USER MANUAL

BEDIENUNGSANLEITUNG
INSTRUKCJA OBSŁUGI
NÁVOD K POUŽITÍ
MANUEL D´UTILISATION
ISTRUZIONI PER L'USO
MANUAL DE INSTRUCCIONES
HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ
BRUGSANVISNING
KÄYTTÖOHJE
GEBRUIKSAANWIJZING
BRUKSANVISNING
INSTRUÇÕES DE UTILIZAÇÃO
POUŽÍVATEĽSKÁ PRÍRUČKA
РЪКОВОДСТВО ЗА УПОТРЕБА
ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ
UPUTE ZA UPORABU
NAUDOJIMO INSTRUKCIJA
MANUAL DE UTILIZARE
NAVODILA ZA UPORABO

CERAMIC WALL HEATER

DE	Produktname	Keramik wand-heizlüfter
EN	Product name	Ceramic wall heater
PL	Nazwa produktu	Grzejnik ścienny ceramiczny
CZ	Název výrobku	Keramické nástěnné topidlo
FR	Nom du produit	Céramique radiateur soufflant mural
IT	Nome del prodotto	Ceramica termoventilatore a parete
ES	Nombre del producto	Calefactor de pared de cerámica
HU	Termék neve	Kerámia fali hősugárzó
DA	Produktnavn	Keramisk varmeblæser
FI	Tuotteen nimi	Keraaminen seinälämmitin
NL	Productnaam	Keramische wandverwarming
NO	Produktnavn	Keramisk veggvarmer
SE	Produktnamn	Keramisk väggvärmare
PT	Nome do produto	Aquecedor de parede cerâmico
SK	Názov produktu	Keramický nástenný ohrievač
BG	Име на продукта	Стенен керамичен нагревател
EL	Όνομα προϊόντος	Κεραμικός θερμοσίφωνας τοίχου
HR	Naziv proizvoda	Keramička zidna grijalica
LT	Produkto pavadinimas	Keraminis sieninis šildytuvas
RO	Numele produsului	Incalzitor de perete din ceramica
SL	Ime izdelka	Stenski keramični grelec

DE Modell | **EN** Product model | **PL** Model produktu | **CZ** Model výrobku | **FR** Modèle | **IT** Modello | **ES** Modelo | **HU** Modell | **DA** Model | **FI** Tuotteen malli | **NL** Productmodel | **NO** Produktmodell | **SE** Produktmodell | **PT** Modelo do produto | **SK** Model | **BG** Модел на продукт | **EL** Μοντέλο προϊόντος | **HR** Model proizvoda | **LT:** Gaminio modelis | **RO:** Model de produs | **SL:** Model izdelka	UNI_HEATER_09 UNI_HEATER_10
DE Hersteller | **EN** Manufacturer | **PL** Producent | **CZ** Výrobce | **FR** Fabricant | **IT** Produttore | **ES** Fabricante | **HU** Termelő | **DA** Producent | **FI** Valmistaja | **NL** Producent | **NO** Produsent | **SE** Tillverkare | **PT** Fabricante | **SK** Výrobca | **BG** Производител | **EL** Κατασκευαστής | **HR** Proizvođač | **LT** Gamintojas | **RO** Producător | **SL** Proizvajalec	expondo Polska sp. z o.o. sp. k.
DE Anschrift des Herstellers | **EN** Manufacturer Address | **PL** Adres producenta | **CZ** Adresa výrobce | **FR** Adresse du fabricant | **IT** Indirizzo del produttore | **ES** Dirección del fabricante | **HU** A gyártó címe | **DA** Producentens adresse | **FI** Valmistajan osoite | **NL** Adres producent | **NO** Produsentens adresse | **SE** Tillverkarens adress | **PT** Endereço do fabricante | **SK** Adresa výrobcu | **BG** Адрес на производителя | **EL:** Διεύθυνση κατασκευαστή | **HR** Adresa proizvođača | **LT** Gamintojo adresas | **RO** Adresa producătorului | **SL** Naslov proizvajalca	ul. Nowy Kisielin – Innowacyjna 7, 66-002 Zielona Góra | Poland, EU

Dieses Benutzerhandbuch wurde mithilfe einer maschinellen Übersetzung erstellt. Wir haben uns nach Kräften bemüht, die Genauigkeit der Übersetzung zu gewährleisten. Bitte beachten Sie jedoch, dass automatische Übersetzungen nicht perfekt sind und menschliche Übersetzer nicht ersetzen können. Die offizielle Version des Benutzerhandbuchs ist in Englisch. Etwaige Unterschiede zwischen der übersetzten Fassung und dem englischen Original sind rechtlich nicht bindend. Sollten Sie Fragen zur Richtigkeit der Übersetzung haben, beziehen Sie sich bitte auf die englische Version, die die offizielle Referenz ist. Weitere Sprachversionen sind auf Anfrage über info@expondo.com erhältlich.

Technische Daten

Beschreibung des Parameters	Wert der Parameter	
Produktname	Keramik Wandheizlüfter	
Modell	UNI_HEATER_09	UNI_HEATER_10
Versorgungsspannung [V~] / Frequenz [Hz]	230/50	
Nennleistung [W]	1000-2000 (min-max)	
Schutzklasse	II	
IP-Klasse	IP22	IPX2
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) [mm]	510 x 120 x 230	535 x 110 x 195
Gewicht [kg]	2,4	2,4
Temperatureinstellbereich [°C]	10-49	
Fernsteuerung	Ja	
Batterietyp für den Handsender	CR 2025 3V	
Heizfläche [m^2]	10-15	

1. Allgemeine Beschreibung

Dieses Handbuch soll Sie bei der sicheren und zuverlässigen Nutzung unterstützen. Das Produkt wird streng nach den technischen Spezifikationen unter Verwendung der neuesten Technologien und Komponenten und unter Einhaltung der höchsten Qualitätsstandards entwickelt und hergestellt.

VOR BEGINN DER ARBEITEN IST DIESE BETRIEBSANLEITUNG SORGFÄLTIG ZU LESEN UND ZU VERSTEHEN.

Um einen langen und zuverlässigen Betrieb des Geräts zu gewährleisten, soll das Gerät gemäß den Anweisungen in dieser Anleitung korrekt bedient und gewartet werden. Die technischen Daten und Spezifikationen in dieser Anleitung sind auf dem neuesten Stand. Der Hersteller behält sich das Recht vor, Änderungen vorzunehmen, um die Qualität zu verbessern. Unter Berücksichtigung des technischen Fortschritts und der Möglichkeiten zur Lärmminderung wurde das Gerät so entwickelt und gebaut, dass das Risiko durch Lärmemissionen auf ein Minimum reduziert wird.

Symbolerklärung

	Das Produkt entspricht den Anforderungen der einschlägigen Sicherheitsnormen.
	Vor dem Gebrauch die Gebrauchsanweisung sorgfältig lesen.
	Recycelbares Produkt.
	VORSICHT! oder **WARNUNG!** oder **ERINNERUNG!** Beschreiben einer Situation (allgemeines Warnzeichen).
	ACHTUNG! Warnung vor Stromschlag!
	Schutzklasse II / Schutz durch doppelte Isolierung.
	Achtung! Heiße Oberfläche kann Verbrennungen verursachen!
	Nur für internen Gebrauch.

	Decken Sie das Gerät nicht mit irgendwelchen Materialien oder Gegenständen ab.

ACHTUNG! Die Abbildungen in dieser Bedienungsanleitung dienen nur der Veranschaulichung und können in einigen Details vom tatsächlichen Aussehen des Produkts abweichen.

2. Anwendungssicherheit

ACHTUNG! Lesen Sie alle Sicherheitshinweise und Anweisungen. Die Nichtbeachtung der Sicherheitshinweise und Anweisungen kann zu Stromschlag, Brand und/oder schweren Verletzungen oder zum Tod führen.

Der Begriff "Gerät" oder "Produkt" in den Warnhinweisen und in der Beschreibung der Gebrauchsanweisung bezieht sich auf

Keramik Wandheizlüfter.

2.1. Elektrische Sicherheit

a) Der Netzstecker des Geräts muss für die benutzte Netzsteckdose ausgelegt sein. Nehmen Sie am Stecker keinerlei Modifikationen vor. Originalstecker und passende Steckdosen vermindern das Risiko eines Stromschlags.

b) Der Kontakt zu geerdeten oder masseführenden Elemente, wie Rohre, Heizkörper, Herde und Kühlschränke, muss vermieden werden. Es besteht ein erhöhtes Risiko eines elektrischen Schlages, wenn Ihr Körper geerdet ist und das Gerät bei direktem Regen, auf nassem Pflaster oder bei Arbeiten in feuchter Umgebung berührt wird. Das Eindringen von Wasser in das Gerät erhöht das Risiko einer Beschädigung des Geräts und eines Stromschlags.

c) Berühren Sie das Gerät niemals mit nassen oder feuchten Händen.

d) Das Netzkabel darf nicht zweckentfremdet verwendet werden. Benutzen Sie das Kabel nicht, um das Gerät zu transportieren oder den Stecker herauszuziehen. Halten Sie das Kabel von Hitze, Öl, scharfen Kanten und beweglichen Teilen fern. Beschädigte oder verwickelte Kabel erhöhen das Risiko eines Stromschlags.

e) Lässt sich der Einsatz des Gerätes in feuchter Umgebung nicht vermeiden, muss eine Fehlerstrom-Schutzeinrichtung (RCD) verwendet werden. Die Verwendung von RCD verringert das Risiko eines Stromschlags.

f) Es ist verboten, das Gerät zu benutzen, wenn das Netzkabel beschädigt ist oder sichtbare Verbrauchsspuren aufweist. Ein beschädigtes Netzkabel sollte von einem qualifizierten Elektriker oder vom Kundendienst des Herstellers ersetzt werden.

g) Tauchen Sie Kabel, Stecker bzw. das Gerät nicht in Wasser oder andere Flüssigkeiten, um einen Stromschlag zu vermeiden. Verwenden Sie das Gerät nicht auf nassen Oberflächen.

h) VORSICHT – LEBENSGEFAHR! Tauchen Sie das Gerät beim Reinigen oder Verwenden niemals in Wasser oder andere Flüssigkeiten.

i) Verwenden Sie das Gerät nicht in Räumen mit sehr hoher Luftfeuchtigkeit / in unmittelbarer Nähe von Wasserbehältern!

j) Lassen Sie das Gerät nicht nass werden. Warnung vor Stromschlag!

2.2. Sicherheit am Arbeitsplatz

a) Wenn Sie Schäden oder Unregelmäßigkeiten beim Betrieb des Produkts feststellen, schalten Sie es sofort aus und melden Sie dies einer autorisierten Person.

b) Bei Zweifeln an der Funktionstüchtigkeit des Produkts oder bei Beschädigung des Produkts wenden Sie sich bitte an den Kundendienst des Herstellers.

c) Reparaturen am Gerät dürfen nur vom Kundendienst des Herstellers durchgeführt werden. Keine Reparaturen in Eigenregie durchführen!

d) Bei unbeabsichtigter Feuerentzündung oder im Brandfall dürfen nur Trockenpulverlöscher oder Kohlendioxid (CO2)-Feuerlöscher verwendet werden, um das Gerät unter Spannung zu löschen.

e) Überprüfen Sie regelmäßig den Zustand der Sicherheitshinweisaufkleber. Falls die Aufkleber unleserlich sind, müssen sie ersetzt werden.

f) Bewahren Sie diese Anleitung zum späteren Nachschlagen auf. Soll das Gerät an Dritte weitergegeben werden, muss auch die Gebrauchsanweisung mit übergeben werden.

g) Bewahren Sie Verpackungsteile und kleine Montageteile außerhalb der Reichweite von Kindern auf.

2.3. Eigenschutz

a) Bedienen Sie das Gerät nicht, wenn Sie müde oder krank sind oder unter dem Einfluss von Alkohol, Drogen oder Medikamenten stehen, die Ihre Fähigkeit zur Bedienung des Geräts beeinträchtigen könnten.

b) Das Gerät ist nicht dafür bestimmt, durch Personen (einschließlich Kinder) mit eingeschränkten geistigen, sensorischen oder intellektuellen Fähigkeiten oder durch Personen mit mangelnder Erfahrung und/oder mangelndem Wissen benutzt zu werden, es sei denn, sie werden durch eine für ihre Sicherheit zuständige Person beaufsichtigt oder erhielten von ihr Anweisungen, wie das Gerät zu benutzen ist.

c) Um ein versehentliches Einschalten des Gerätes zu vermeiden, achten Sie darauf, dass sich der Betriebsschalter in der Position „Aus“ befindet, bevor Sie den Netzstecker an die Stromquelle anschalten

d) Bei dem Gerät handelt es sich nicht um ein Spielzeug. Kinder sollten beaufsichtigt werden, um sicherzustellen, dass sie nicht mit dem Produkt spielen.

e) Halten Sie weder Ihre Hände noch andere Gegenstände in das Innere des Laufgeräts!

2.4. Sichere Verwendung des Geräts

a) Verwenden Sie das Gerät nicht, wenn der EIN/AUS-Schalter nicht richtig funktioniert (sich nicht ein- und ausschalten lässt). Geräte, die nicht über einen Schalter gesteuert werden können, sind unsicher, dürfen nicht betrieben werden und müssen repariert werden.

b) Trennen Sie das Gerät von der Stromversorgung, bevor Sie es einstellen, reinigen oder warten. Eine solche Vorbeugungsmaßnahme verringert das Risiko eines versehentlichen Einschaltens.

c) Bewahren Sie das unbenutzte Produkt außerhalb der Reichweite von Kindern und Personen auf, die mit dem Gerät oder dieser Anleitung nicht vertraut sind. Die Geräte sind in den Händen unerfahrener Benutzer gefährlich.

d) Halten Sie das Gerät in einem guten technischen Zustand. Prüfen Sie vor jedem Einsatz, ob allgemeine Schäden oder Schäden an beweglichen Teilen vorliegen (Risse in Bauteilen und Komponenten oder andere Zustände, die den sicheren Betrieb des Geräts beeinträchtigen können). Im Falle einer Beschädigung lassen Sie das Gerät vor der Benutzung reparieren.

e) Die Reparatur und Wartung der Geräte ist von qualifiziertem Personal unter ausschließlicher Verwendung von Originalersatzteilen durchzuführen. Dies gewährleistet eine sichere Verwendung.

f) Um die Funktionstüchtigkeit des Geräts zu gewährleisten, dürfen die werksseitig installierten Abdeckungen nicht entfernt und die Schrauben nicht gelöst werden.

g) Beachten Sie beim Transport oder der Verbringung des Geräts vom Lager zum Einsatzort die in dem Land, in dem das Gerät verwendet wird, geltenden Gesundheits- und Sicherheitsvorschriften für die manuelle Handhabung.

h) Berühren Sie keine beweglichen Teile oder Zubehörteile, es sei denn, das Gerät ist vom Stromnetz getrennt.

i) Bewegen, verschieben oder drehen Sie das Gerät während des Betriebs nicht.

j) Das Gerät sollte regelmäßig gereinigt werden, um die dauerhafte Ablagerung von Schmutz zu verhindern.

k) Der Luftein- und -auslass darf nicht blockiert werden.

l) Bei dem Gerät handelt es sich nicht um ein Spielzeug. Die Reinigung und Wartung darf ohne Aufsicht von Erwachsenen nicht von Kindern durchgeführt werden.

m) Es ist untersagt die Konstruktion des Geräts zu verändern, um die Parameter oder Bauweise des Geräts zu modifizieren.

n) Das Gerät muss von Feuer- und Wärmequellen ferngehalten werden.

o) Die Lüftungsöffnungen des Geräts dürfen nicht blockiert werden!

ACHTUNG! Obwohl das Produkt so konstruiert wurde, dass es sicher ist und über angemessene Sicherheitsvorkehrungen verfügt, besteht trotz der zusätzlichen Sicherheitsvorkehrungen für den Benutzer ein geringes Unfall- oder Verletzungsrisiko bei der Handhabung des Produkts. Es wird empfohlen, bei der Verwendung Vorsicht und gesunden Menschenverstand walten zu lassen.

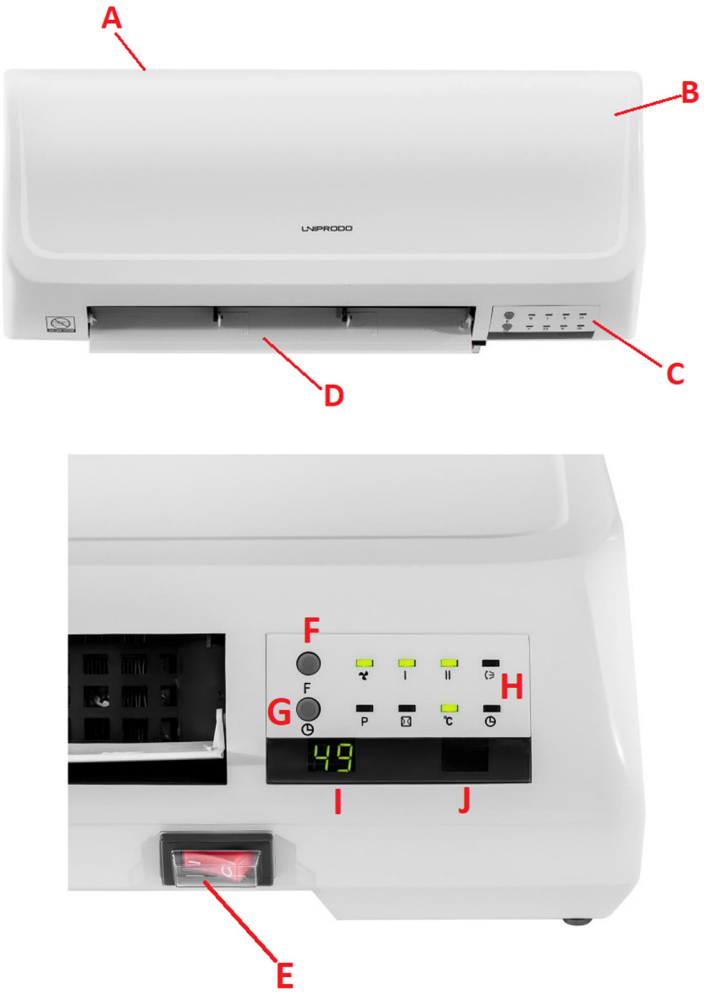
3. Anweisungen für den Gebrauch

Das Produkt ist für die Raumheizung bestimmt.

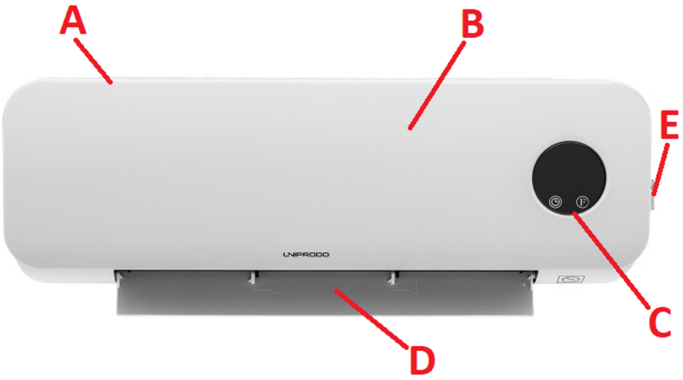
Für allerlei Schäden, die durch unsachgemäßen Gebrauch entstehen, haftet der Anwender.

3.1. Produktübersicht

UNI_HEATER_09



UNI_HEATER_10



A. Lufteinlass / Belüftungseinlass (nicht abgebildet)

B. Gehäuse

C. Anzeige- und Schalttafel

D. Zuluftauslass mit Regelklappe

E. Netzschalter

F. Funktionsauswahltaste

G. Timer-Taste

H. Lampen zur Gerätekontrolle

I. Display

J. Empfänger für die Fernsteuerung

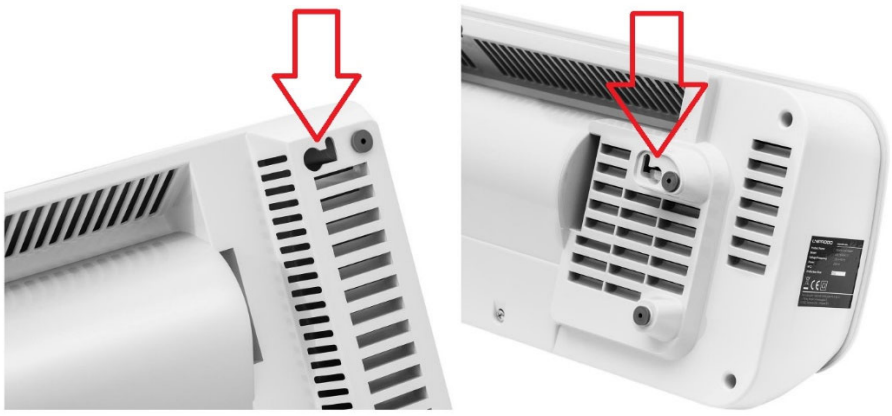
3.2. Arbeitsvorbereitung

AUFSTELLUNG DES GERÄTS:

Die Umgebungstemperatur darf 40°C und die relative Luftfeuchtigkeit darf 85 % nicht übersteigen. Das Gerät sollte an einer senkrechten, stabilen Wand so montiert werden, dass eine gute Luftzirkulation gewährleistet ist. Halten Sie das Gerät von heißen und feuchten Oberflächen fern. Betreiben Sie das Gerät immer auf einer stabilen, sauberen, feuerfesten und trockenen Oberfläche und außerhalb der Reichweite von Kindern und Personen mit eingeschränkten geistigen, sensorischen und intellektuellen Funktionen. Es ist verboten, das Gerät in unmittelbarer Nähe von Badewannen, Duschen, Schwimmbecken zu benutzen! Das Gerät sollte so aufgestellt werden, dass der Netzstecker jederzeit erreicht werden kann. Vergewissern Sie sich, dass die Stromversorgung des Geräts mit den Angaben auf dem Typenschild übereinstimmt! Bei der Installation sind auch die in einer bestimmten Region geltenden Bau- und Installationsvorschriften zu berücksichtigen.

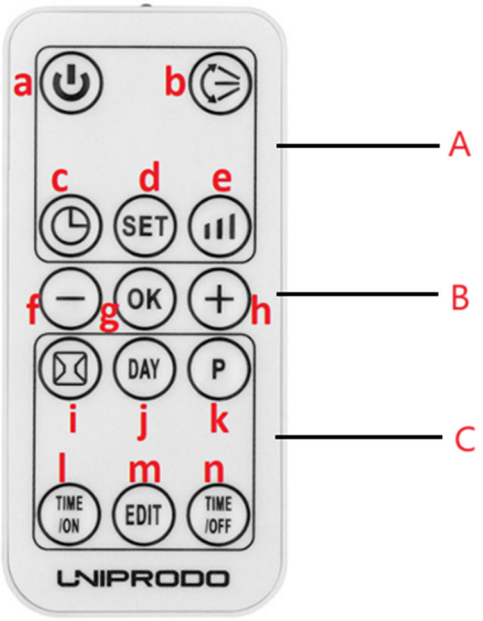
INSTALLATION DER GERÄTE

Befestigen Sie das Gerät mit Dehnschrauben und speziellen Haken an einer senkrechten Wand - verwenden Sie dazu die speziellen Löcher auf der Rückseite des Geräts (siehe die Bilder unten).



Die Mindesthöhe der Montagebohrungen vom Boden aus sollte 1,8 m für das Modell UNI_HEATER_09 und 2,05 m für das Modell UNI_HEATER_10 betragen.

3.3. Arbeiten mit dem Gerät.



A. Standard-Funktionszone

B. Allgemeine Funktionszone

C. Zone mit Fenstererkennung und Wochenzeitschaltuhrfunktion

a) Gerät ein/aus-Taste

b) Taste für Start/Stopp der Luftzufuhrklappe

c) Taste Timer ein/aus

d) Taste zur Einstellung von Uhrzeit und Tag

e) Taste für die Heizstufe

f) Schaltfläche zum Verringern des Wertes eines bestimmten Parameters

g) Schaltfläche zum Bestätigen eines bestimmten Parameters

h) Schaltfläche zur Erhöhung des Wertes eines bestimmten Parameters

i) Taste zur Erkennung des offenen Fensters ein/aus

j) Tageswahltaste (für automatischen Betrieb)

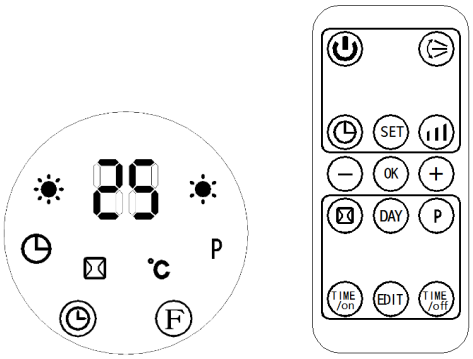
k) Starttaste für die automatische Betriebsprogrammierung

l) Auto-on-Taste

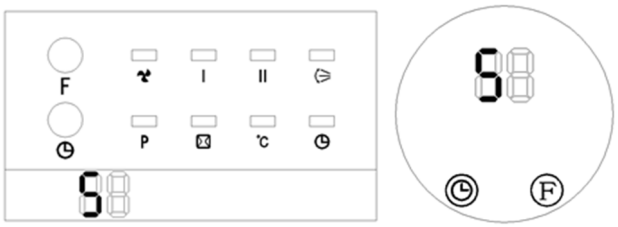
m) Schaltfläche Bearbeiten

n) Taste für die automatische Abschaltung

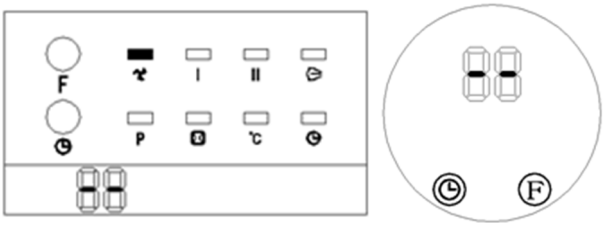
3.3.1 Inbetriebnahme



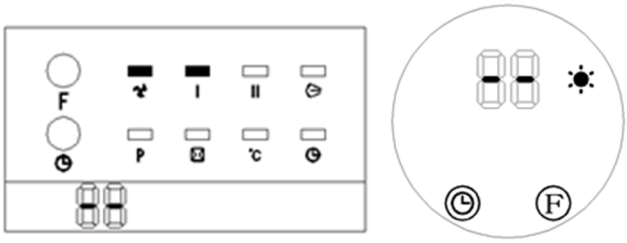
1. Schließen Sie das Gerät an die Steckdose an und stellen Sie den Netzschalter (E) auf die I Position "" - das Gerät geht in den Standby-Modus und auf dem Display (I) erscheint die Meldung S "" wie unten dargestellt.



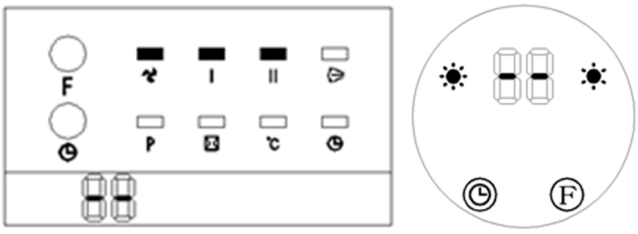
2. Drücken Sie F einmal die Funktionswahltaste () auf der Schalttafel: Das Gerät arbeitet im Modus "Kühler Wind". Auf dem Display wird der Wert -- "" angezeigt (siehe Bilder unten) und die Gebläseanzeige des UNI_HEATER_09 Modells leuchtet auf (siehe Bild unten links):



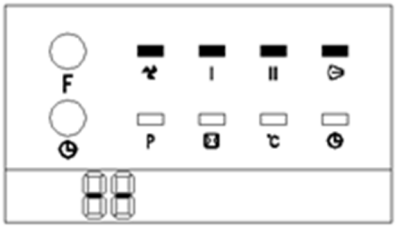
3. Drücken Sie F die Funktionswahltaste () zweimal: Das Gerät arbeitet im Modus "geringe Hitze" (siehe Bilder unten):



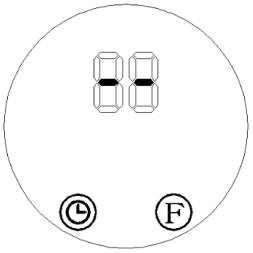
4. Drücken Sie F die Funktionswahltaste () dreimal: Das Gerät arbeitet im Modus "hohe Hitze" (siehe Bilder unten):



5. Drücken Sie F die Funktionswahltaste () viermal: Das Gerät arbeitet nicht nur im Modus "hohe Hitze", sondern aktiviert zusätzlich die Luftstromklappe (D). Die Aktivierung der Luftstromklappe im UNI_HEATER_09 Modell wird zusätzlich durch eine Anzeige signalisiert (siehe Bild unten):

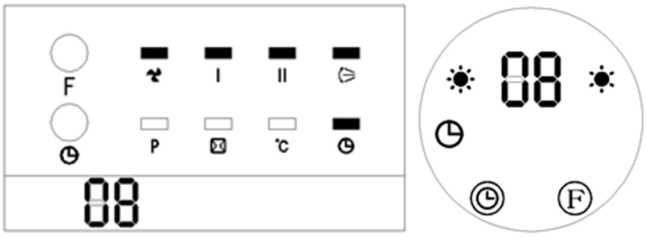


6. Drücken Sie F die Funktionswahltaste () fünfmal: Das Gerät kehrt in den Standby-Modus zurück. Auf dem Display der Schalttafel erscheint der Wert-- "", wie nach F einmaligem Drücken der Funktionswahltaste () (siehe Abbildung unten). Das Gerät bläst noch 30 Sekunden lang kühlen Wind als Verzögerung.



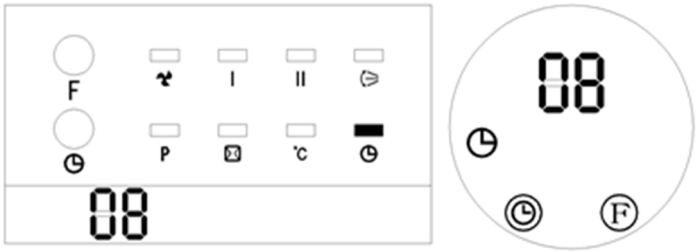
3.3.2 Einstellung des Timers

Drücken Sie die Timer-Taste ""auf der Schalttafel (G) oder der Fernbedienung (C), um den Timer von 01-12 Stunden einzustellen und die automatische Abschaltung anzuzeigen. Mit jedem Druck auf diese Taste wird die Zeit um 1 Stunde verlängert. Nach dem Einstellen der Uhrzeit zeigt das Display 5 Sekunden lang die aktuell eingestellte Uhrzeit an. Danach zeigt das Display wieder den vorherigen Wert an, und die Timer-Anzeige "" leuchtet auf. (Siehe die Bilder unten, z. B. Timer auf 8 Stunden eingestellt)



3.3.3 Einstellen der Einschaltzeit

Drücken Sie im Standby-Modus die Timer-Taste "" auf der Schalttafel (G) oder der Fernbedienung (C), um die Verzögerungszeit für das automatische Einschalten des Geräts im Bereich von 1-12 Stunden einzustellen. Nach der Einstellung zeigt das Display die Einschaltzeit an und die Timer-Anzeige "" leuchtet. Die verbleibende Zeit wird stündlich mit einem Countdown angezeigt. Nach Ablauf der eingestellten Zeit wird das Gerät mit der Standardtemperatur von ^{23oC} in Betrieb genommen. (Siehe die Bilder unten, z. B. Start in 8 Stunden geplant)

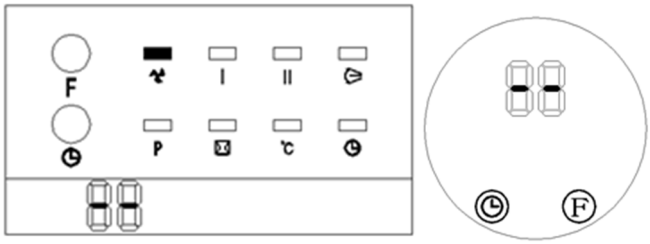


HINWEIS! Wenn keine bestimmte Temperatur und keine Wochenzeitschaltuhr eingestellt ist, schaltet sich das Gerät nach 12 Stunden Dauerbetrieb ab und geht in den Standby-Modus.

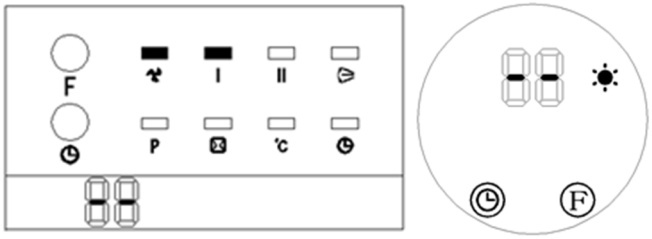
3.3.4 Steuerung des Geräts mit der Fernbedienung

HINWEIS! Achten Sie darauf, dass der Fernbedienungssender während des Fernbedienungsbetriebs direkt auf den Empfangsbereich der Fernbedienung des Geräts gerichtet ist, um zu vermeiden, dass das Gerät nicht reagiert.

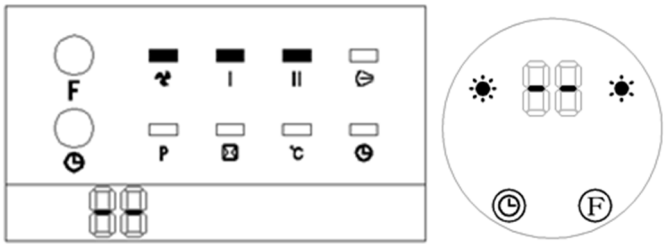
1. Drücken Sie die Ein-/Ausschalttaste "" auf der Fernbedienung (a), um das Gerät einzuschalten und den "Cool Wind"-Modus zu aktivieren. Auf dem Display wird der Wert -- "" angezeigt (siehe Bilder unten) und die UNI_HEATER_09 Lüfteranzeige leuchtet zusätzlich. (siehe das Bild unten links)



2. Drücken Sie einmal auf die Taste für die Heizstufe (e) "": Das Gerät arbeitet im Modus "geringe Hitze", auf der Digitalanzeige erscheint -- "" und die entsprechende Anzeige "" leuchtet auf. (siehe Bilder unten)



3. Drücken Sie die Taste für die Heizstufe (e) "" zweimal: Das Gerät arbeitet im Modus "hohe Hitze", wobei sowohl die Anzeigen für "niedrige Hitze" "" als auch für "hohe Hitze" "" leuchten (siehe Bilder unten).



4. Durch erneutes Drücken der Heizstufentaste (e) wird die Heizung ausgeschaltet, die Belüftung stoppt nach ca. 30 Sekunden und das Gerät geht in den Standby-Modus.

5. Die Funktion der Timer-Taste (c) ist dieselbe wie die der Schalttafel (siehe Beschreibung oben).

6. Die Taste der Luftzufuhrklappe (b) "": Schalten Sie sie ein, indem Sie sie einmal drücken. Drücken Sie erneut, um sie auszuschalten. Bei diesem UNI_HEATER_09 Modell wird die Aktivierung der Klappe durch die entsprechende Anzeige auf der Schalttafel bestätigt - das gleiche Symbol wie auf der Taste dieser Funktion auf der Fernbedienung.

3.3.5 Aktuelle Uhrzeit/Tag einstellen

HINWEIS! Die Einstellungen können sowohl im Standby-Modus als auch während des Betriebs geändert werden.

- Drücken Sie die Taste zur Einstellung von Uhrzeit und Tag (d SET) "" auf der Fernbedienung, woraufhin das Display blinkt und den Standardwert

"12" anzeigt. Mit den Tasten Parameter verringern ""/⊖erhöhen⊕ "" (f/h) stellen Sie die aktuelle Stunde ein (24-Stunden-Format).

- Drücken Sie die Taste für die Uhrzeit- und Tageseinstellung (dSET) "" erneut, um zur Einstellung der Minuten zu gelangen. Auf dem Display wird der Standardwert "30" angezeigt. Mit den Tasten Parameter verringern ""/ ⊖ erhöhen ⊕ "" (f/h) stellen Sie die aktuelle Minute ein (Auswahlbereich 00-59).

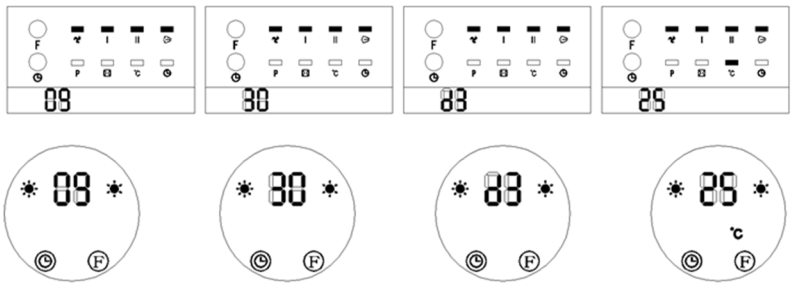
- Sobald Sie die Uhrzeit eingestellt haben, drücken Sie erneut die Uhrzeit- und Tageseinstelltaste (dSET) "", um den aktuellen Wochentag zu wählen.

  Auf dem Display wird standardmäßig die Meldung d7 "" angezeigt, wobei:

  d1 = Montag; d2 = Dienstag, d3 = Mittwoch, usw. bis Sonntag = d7.

  Stellen Sie den aktuellen Wochentag mit den Tasten Parameter verringern ""/⊖Erhöhen⊕ "" (f/h) ein. Verwenden Sie dann die Schaltfläche zum Bestätigen des Wertes (gOK) "", um die ausgewählten Werte zu bestätigen. Auf dem Display werden wieder die gleichen Informationen angezeigt wie vor der Änderung der Einstellungen.

  Wenn wir z. B. Mittwoch, 9:30 Uhr, Heizung auf 25oC mit großer Hitze einstellen, sieht das Einstelldiagramm für ein bestimmtes Modell wie folgt aus:



WICHTIG!

- Die eingestellte Uhrzeit und der Tag werden im Standby-Modus beibehalten. Wenn die Hauptstromversorgung ausgeschaltet wird oder ein Stromausfall auftritt, müssen die Einstellungen neu

konfiguriert werden, z. B. bei plötzlichem Ziehen des Netzsteckers aus der Steckdose.

- Um den aktuell eingestellten Tag und die Uhrzeit zu überprüfen, drücken Sie die Taste zur Einstellung von Uhrzeit und Tag (d SET) ""

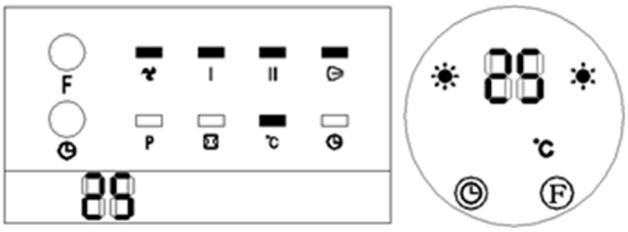
3.3.5 Einstellen der Temperatur oder Abbrechen der Einstellung

- Drücken Sie während des Betriebs die Taste , um den Wert eines bestimmten Parameters (h/f) zu erhöhen + "" oder zu verringern − "", und auf dem Display wird die Standard-Temperatureinstellung 23 "" angezeigt.

- Mit den gleichen Tasten auf der Fernbedienung (h/f +) "" oder "" − kann eine andere Zieltemperatur innerhalb des zulässigen Bereichs (10-49°C) eingestellt werden.

- Mit der Wertbestätigungstaste (g OK) "" speichern Sie den neu eingestellten Wert, der gerade angezeigt wird.

  z.B. Einstellung der Temperatur auf 25°C bei einer aktuellen Umgebungstemperatur von 15°C.



- Um die zuvor eingestellte Temperatur zu löschen, drücken Sie die Heizstufentaste (e) "", um eine der beiden verfügbaren Heizstufen zu wählen (siehe oben). Auf dem Display erscheint -- dann "" und die Temperaturanzeige "" °C erlischt, während die Anzeige der gewählten Heizstufe weiter leuchtet.

WICHTIG! Nach 12 Stunden Dauerbetrieb in einem dieser beiden Modi schaltet sich das Gerät automatisch ab (der Ventilator läuft noch 30 Sekunden lang weiter) und geht in den Standby-Modus über.

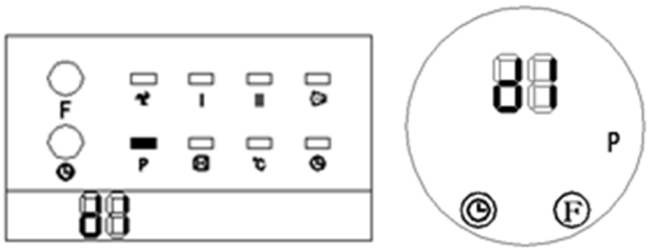
3.3.6 Hinweise zur Temperatureinstellung und zum Betrieb des Gerätes

- Wenn der Unterschied zwischen der eingestellten Temperatur und der Umgebungstemperatur > 2˚C beträgt, arbeitet das Gerät mit voller Leistung. Wenn dieser Unterschied <2˚C beträgt, arbeitet das Gerät mit geringerer Leistung.
- Wenn die am Gerät eingestellte Temperatur der Umgebungstemperatur entspricht, läuft der Ventilator noch 30 Sekunden lang, um das Innere des Geräts abzukühlen, und dann schaltet das Gerät in den Standby-Modus.
- Wenn die Temperatur im Bereitschaftsmodus unter ^{2oC} im Verhältnis zur am Gerät eingestellten Temperatur fällt, schaltet sich das Gerät automatisch ein und beginnt zu heizen.

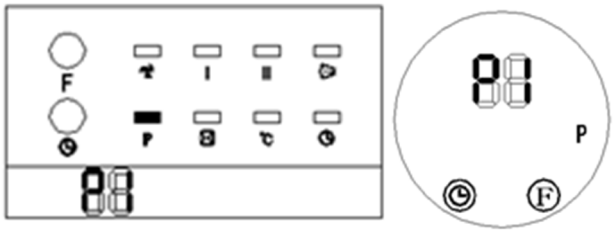
3.3.7 Einstellung des Wochenprogramms

1) Drücken Sie die Ein/Aus-Taste "", um in den Betriebsmodus zu gelangen.
2) Stellen Sie die aktuelle Uhrzeit und den Tag wie oben beschrieben ein (siehe dazu den Abschnitt "Aktuelle Uhrzeit/Tag einstellen").
3) Drücken Sie die Starttaste für die automatische Betriebsprogrammierung (k P) "" auf der Fernbedienung. Die Wochenanzeige P "" leuchtet auf und zeigt damit an, dass die wöchentliche Timer-Einstellung aktiviert ist. (Siehe das Bild unten)

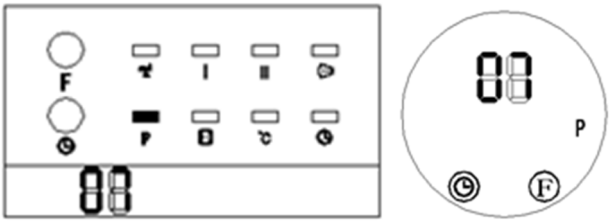
4) Drücken Sie die Tagestaste (j (DAY)) "" und auf dem Display erscheint d1 "" bis d7 "" (der entsprechende Wochentag, d. h. Montag bis Sonntag). Wählen Sie einen bestimmten Wochentag aus, z.B. Montag d1 = "", Dienstag d2 = "", usw.:



5) Drücken Sie bei ausgewähltem Tag die Taste zur Bearbeitung des Wochentags (m (EDIT)) "", und das Display zeigt bis zu 6 verfügbare Zeitprogramme (P1-P6) für diesen Tag an. Um das erste Segment einzustellen, zeigt das Display folgendes an:



6) Drücken Sie die Taste für die Einschaltautomatik (l (TIME /on)) "", um den Zeitpunkt für den Start des Geräts auszuwählen. Die Digitalanzeige zeigt standardmäßig "00" an. Drücken Sie die Taste weiter, um die gewünschte Startzeit einzustellen (24-Stunden-Format). Um z.B. eine Startzeit von 7:00 Uhr einzustellen, zeigt das Display folgendes an:



7) Drücken Sie die Taste für die automatische Abschaltung (n TIME/off) "" und das Display zeigt die zuvor eingestellte automatische Abschaltzeit an. Drücken Sie die Taste weiter, um die gewünschte Endzeit einzustellen (24-Stunden-Format). Um z.B. eine Endzeit von 13:00 Uhr einzustellen, zeigt das Display folgendes an:

HINWEIS! Die TIME/OFF TIME/off "" (Endzeit) kann nicht vor der TIME/ON TIME/on "" (Startzeit) liegen. Wenn Sie die gleiche Ein- und Ausschaltzeit einstellen, wird das Gerät in den Ein-/Aus-Schalter-Modus versetzt.

8) Wiederholen Sie die Schritte 4 bis 7, um die Arbeitsbeginn- und -endzeiten für jeden Wochentag (Montag bis Sonntag) zu konfigurieren.

9) Nach Abschluss der Einstellungen drücken Sie die Taste für den Tagesmodus (j DAY) "", um die gewünschten Arbeitstage auszuwählen, und drücken Sie die Taste für die Bearbeitung (m EDIT) "", um die spezifischen Zeiträume für jeden Tag auszuwählen. Mit den Tasten Parameter verringern ""/ ⊖ erhöhen ⊕ "" (f/h) stellen Sie die Arbeitstemperatur ein (Bereich: 10-49°C).

HINWEIS! Sobald die Einstellung des Wochentimers aktiviert ist, können Sie mit der Taste "Tagesmodus" (j DAY) "" und der Taste "Bearbeiten" (m EDIT) "" die eingestellten Zeiten für jeden Tag und jede Zeitspanne überprüfen.

10) Drücken Sie die Starttaste für die automatische Programmierung (k(P)) "", um die automatische Einstellung der Wochenzeitschaltuhr zu deaktivieren (die entsprechende Anzeige P "" auf der Schalttafel erlischt). Nach der Deaktivierung kehrt das Gerät in seinen vorherigen Betriebszustand zurück.

HINWEIS! Bei einem Stromausfall müssen die Einstellungen der Wochenzeitschaltuhr neu konfiguriert werden.

11) [Nachdem Sie die vorangegangenen Schritte wie oben beschrieben programmiert haben, drücken Sie die Tageswahltaste (j), um den Wochentag einzustellen, an dem der automatische Betrieb beginnen soll **UNI_HEATER_09**. Wählen Sie dann den Zeitpunkt des Einschaltens mit der Editiertaste (m). Wählen Sie mit den Tasten zum Erhöhen und Verringern des Wertes eines Parameters (h oder f) die Zieltemperatur und speichern Sie sie mit der Bestätigungstaste (g) im Speicher des Gerätes.

WICHTIG!

- Während des automatischen Wochenbetriebs nach dem programmierten Zeitplan können Sie durch Drücken der Tasten (j, l, m, n) die Zeiteinstellungen für einen bestimmten Tag und sein eingestelltes Zeitintervallprogramm überprüfen.
- Wenn keine spezifische Heiztemperatur eingestellt ist, beträgt der Standardwert ^{23oC}. Wenn die Umgebungstemperatur jedoch höher ist als die am Gerät eingestellte, lässt sich das Gerät nicht einschalten.
- Wenn der Strom ausgeschaltet wird, geht das automatische Wochenprogramm verloren.

3.3.8 Erkennungsfunktion "Offenes Fenster"

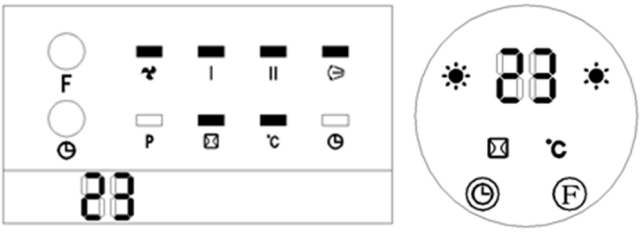
1) Aktivieren der Betriebsart

- Drücken Sie die Ein-/Ausschalttaste des Geräts (a(⏻)) "", um in den Betriebsmodus zu gelangen. Wärmen Sie das Gerät auf (es muss eine Zeit lang auf Heizung laufen).

2) Aktivieren der Fenstererkennung

- Drücken Sie die Taste für die Erkennung offener Fenster (i) "" auf der Fernbedienung. Die Anzeigen "" und "" leuchten auf, und die Digitalanzeige stellt sich standardmäßig auf 23°C ein, was als "" angezeigt wird.
- Verwenden Sie die Tasten zum Verringern ""/Erhöhen "" (f/h) der Parameter, um die Arbeitstemperatur nach Bedarf einzustellen.
- Wenn die Fenstererkennungsfunktion aktiviert ist und das Gerät innerhalb von 10 Minuten einen Temperaturabfall von 5-10 °C feststellt, schaltet es innerhalb von 30 Minuten den Heizbetrieb ab und geht in den Standby-Modus.
- Um das Produkt neu zu starten, drücken Sie die Ein-/Ausschalttaste (a) "" am Gerät oder auf der Fernbedienung.
- Um die Fenstererkennungsfunktion zu deaktivieren, drücken Sie erneut die Taste (i) "" zum Ein- und Ausschalten der Fenstererkennung. Die Anzeige "" erlischt, und das Gerät kehrt in den vorherigen Betriebszustand zurück.

  Wenn z.B. die Umgebungstemperatur unter 23°C liegt und die Fenstererkennungsfunktion mit einer eingestellten Temperatur von 23°C aktiviert ist, wird die Anzeige wie unten dargestellt erscheinen.



3) Interaktion mit der Wochenzeitschaltuhrfunktion

- Wenn sowohl die Fenstererkennung als auch die Wochenzeitschaltuhr aktiviert sind, schaltet sich das Gerät während der von der Wochenzeitschaltuhr eingestellten Sperrzeiten nicht ein.

- Wenn das Gerät bereits während eines wöchentlichen Timer-Zeitraums in Betrieb ist, wird es auf der Grundlage der für die Fenstererkennungsfunktion eingestellten Temperatur betrieben. (Siehe das Bild unten)

HINWEIS! Wenn Sie die Wochenzeitschaltuhr aktivieren, stellen Sie sicher, dass die Arbeitstage und Zeiträume richtig konfiguriert sind. Wenn keine Konfiguration vorgenommen wird, steht die Wochenzeitschaltuhr standardmäßig auf 00 (d. h. inaktiv).

3.4. Reinigung und Wartung

a) Der Netzstecker muss gezogen werden, bevor Reinigungs-, Einstellungs- oder Auswechselarbeiten des Zubehörs ausgeführt werden oder falls das Gerät nicht benutzt wird.

- Warten Sie ab, bevor die rotierenden Bauteile zum Stillstand kommen.

b) Verwenden Sie zur Reinigung der Oberfläche nur nicht-korrosive Mittel.

c) Es ist verboten, das Gerät mit einem Wasserstrahl abzuspritzen oder es in Wasser zu tauchen.

d) Achten Sie darauf, dass kein Wasser durch die Öffnungen des Gehäuses eindringt.

e) Reinigen Sie die Lüftungsöffnungen mit einer Bürste und Druckluft.

f) Verwenden Sie zur Reinigung ein weiches, feuchtes Tuch.

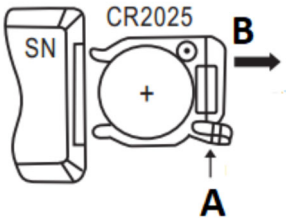
g) Lassen Sie die Batterien nicht im Gerät, wenn es über einen längeren Zeitraum hinaus nicht benutzt wird.

h) Verwenden Sie zur Reinigung keine scharfen und/oder metallischen Gegenstände (z. B. Drahtbürste oder Metallspachtel), da diese die Oberfläche des Gerätematerials beschädigen können.

i) Das Gerät darf nicht mit säurehaltigen Substanzen, medizinischen Reinigungsmitteln, Verdünnern, Benzin, Ölen oder anderen chemischen Substanzen gereinigt werden, da dies zu einer Beschädigung des Geräts führen kann.

j) Falls das Gerät nicht vollständig auf die Fernbedienung reagiert, überprüfen Sie den Zustand der Batterie und ersetzen Sie sie gegebenenfalls durch eine neue, funktionstüchtige.

Um die Batterien der Fernbedienung auszutauschen, drücken Sie auf die Verriegelung des Batteriefachs (an der Unterseite der Fernbedienung auf der Rückseite) und ziehen Sie das Fach mit der Batterie heraus. Achten Sie beim Auswechseln der Batterie auf die richtige Polarität gemäß dem Diagramm auf der Rückseite des Fernbedienungsgehäuses.



ANWEISUNGEN ZUR SICHEREN ENTSORGUNG VON BATTERIEN:

In der Fernbedienung ist eine CR 2025 3V-Batterie installiert.

Der verbrauchte Akku wird analog zum Vorgang des Einsetzens entnommen.

Verbrauchte Batterien müssen an eine für die Entsorgung zuständige Sammelstelle abgegeben werden.

ENTSORGUNG VON ALTGERÄTEN.

Altgeräte dürfen nicht im Hausabfall entsorgt werden, sondern muss an einer Recycling-Sammelstelle für Elektro- und Elektronikgeräte abgegeben werden. Dies wird durch das Symbol, das auf dem Produkt, der Anleitung oder der Verpackung

angezeigt ist, kenntlich gemacht. Die im Gerät verwendeten Materialien können entsprechend ihrer Kennzeichnung wiederverwendet werden. Durch Wiederverwendung, Recycling oder andere Formen der Nutzung von Altgeräten leisten Sie einen wichtigen Beitrag zum Schutz unserer Umwelt.

Bei Ihrer örtlichen Verwaltung erhalten Sie entsprechende Informationen über geeignete Stelle für die Entsorgung von Altgeräten.

This User Manual has been translated using machine translation. We have made every effort to ensure the translation is accurate, but please note that automated translations are not perfect and are not meant to replace human translators. The official version of the User Manual is in English. Any differences between the translated version and the original English are not legally binding. If you have any questions about the accuracy of the translation, please refer to the English version, which is the official reference. More language versions are available upon request via info@expondo.com.

Technical Data

Parameter description	Parameter value	
Product name	Ceramic wall heater	
Model	UNI_HEATER_09	UNI_HEATER_10
Supply voltage [V~] / Frequency [Hz]	230/50	
Rated power [W]	1000-2000 (min-max)	
Safety class	II	
IP class	IP22	IPX2
Dimensions [width x depth x height; mm]	510 x 120 x 230	535 x 110 x 195
Weight [kg]	2.4	2.4
Temperature control range [°C]	10-49	
Remote control	Yes	
Battery type for the remote	CR 2025 3V	
Heating area [m^2]	10-15	

1. General Description

This manual is intended to assist you for safe and reliable use. The product is designed and manufactured strictly according to technical specifications using the latest technology and components and maintaining the highest quality standards.

CAREFULLY READ AND UNDERSTAND THIS MANUAL BEFORE STARTING THE WORK.

To ensure long and reliable operation of the device, make sure to operate and maintain it properly in accordance with the guidelines in this instruction manual. The technical data and specifications in this manual are up-to-date. The manufacturer reserves the

right to make changes in order to improve the quality. Taking the technical progress and the possibility of reducing noise into account, the unit is designed and built in such a way so that risks resulting from noise emissions are reduced to the lowest possible level.

Explanation of symbols

	The product complies with applicable safety standards.
	Read the manual before use.
	Recyclable product.
	CAUTION! or **WARNING!** or **REMEMBER!** Describing a situation (general warning sign).
	CAUTION! Risk of electric shock!
	Safety class II equipment with double insulation.
	Caution! Hot surface can cause burns!
	For indoor use only.
	Do not cover the unit with any materials or objects.

CAUTION! The figures in this manual are illustrative only and may vary in some details from the actual appearance of the product.

2. Safety of use

CAUTION! Read all safety warnings and instructions. Failure to follow the warnings and instructions may result in electric shock, fire and/or serious injury or death.

The term "device" or "product" in the warnings and in the description of the instructions refers to

Ceramic wall heater.

2.1. Electrical safety

a) The plug of this device must fit into the outlet. Do not modify the plug in any way. Original plugs and matching outlets reduce the risk of electric shock.

b) Avoid touching grounded parts, such as pipes, heaters, ovens, and refrigerators. There is an increased risk of electric shock if your body is grounded and touches the device while exposed to direct rain, wet pavement, or while working in a damp environment. If water enters the device, there is an increased risk of damage to the unit and electric shock.

c) Do not touch the device with wet or damp hands.

d) Do not use the cord in an unintended manner. Never use it to carry the device or to pull the plug out of the socket. Keep the cord away from heat sources, oil, sharp edges or moving parts. Damaged or tangled cords increase the risk of electric shock.

e) If you cannot avoid using the product in a wet environment, use a residual current device (RCD) to connect it to electrical mains. Using an RCD reduces the risk of electric shock.

f) Do not use the device if the power cord is damaged or shows signs of wear. A damaged power cord should be replaced by a qualified electrician or the manufacturer's service department.

g) To avoid electric shock, do not immerse the cable, plug, or the device itself in water or other liquid. Do not use the appliance on wet surfaces.

h) CAUTION – DANGER TO LIFE! When cleaning or using the appliance, never immerse it in water or other liquids.

i) Do not use the appliance in rooms with very high humidity / in the immediate vicinity of water tanks!

j) Do not allow the machine to get wet. Risk of electric shock!

2.2. Safety in the workplace

a) If you find any damage or irregularities in the operation of the product, immediately turn it off and report it to an authorized person.

b) If you have any doubts as to whether the product is working properly or if it is damaged, contact the manufacturer's service department.

c) Repairs to the device may only be carried out by the manufacturer's service. Do not attempt to repair the product on your own!

d) In the event of ignition or a fire, use dry powder or CO2 extinguishers only to suppress the fire of the appliance is live.

e) Check the condition of the safety stickers regularly. Replace them if they are illegible.

f) Keep these instructions for use for future reference. If the product is to be handed over to a third party, hand it over with this user manual.

g) Keep packaging components and small installation parts out of the reach of children.

2.3. Personal safety

a) Do not operate this device if you are tired, ill or under the influence of alcohol, drugs or medication that could impair your ability to operate the device.

b) The device is not intended to be used by persons (including children) with reduced mental, sensory or intellectual functions or persons who lack experience and/or knowledge unless they are supervised or have been instructed by a person responsible for their safety on how to operate the device.

c) To prevent accidental start-up, make sure the switch is in the off position before connecting to a power source.

d) The product is not a toy. Children should be watched to ensure that they do not play with the product.

e) Do not place your hands or any objects inside the running device!

2.4. Safe use of the device

a) Do not use the device if the ON/OFF switch does not function properly (does not turn on and off). Units that cannot be controlled by the switch are unsafe, cannot operate, and must be repaired.

b) Disconnect the device from the power supply before adjusting, cleaning, or servicing. This precaution reduces the risk of accidental start-up.

c) Keep unused product out of the reach of children and anyone unfamiliar with the device or this manual. Products are dangerous when used by inexperienced users.

d) Keep the product in good working order. Check before each use for general damage or damage to moving parts (cracks in parts and components or any other condition that may affect the safe operation of the device). If damaged, have the device repaired before use.

e) Repairs and maintenance should be carried out by qualified personnel using only original spare parts. This will ensure the safety of use.

f) To ensure the designed operational integrity of the device, do not remove factory-installed covers or loosen screws.

g) When transporting or moving the device from storage to the place of use, observe the health and safety rules for manual handling applicable in the country where the device is used.

h) Do not touch any moving parts or accessories unless the device is unplugged.

i) Do not move, shift, or rotate the device while in operation.

j) Clean the device regularly to prevent permanent dirt build-up.

k) Do not obstruct the air inlet or outlet.

l) The product is not a toy. Cleaning and maintenance must not be performed by children without adult supervision.

m) Do not tamper with the device to alter its performance or design.

n) Keep the unit away from sources of fire and heat.

o) Do not block the ventilation openings of the unit!

CAUTION! Although the product has been designed to be safe and has adequate safeguards and despite the additional safety features provided to the user, there is still a slight risk of accident or injury when handling the product. Caution and common sense are advised when using the product.

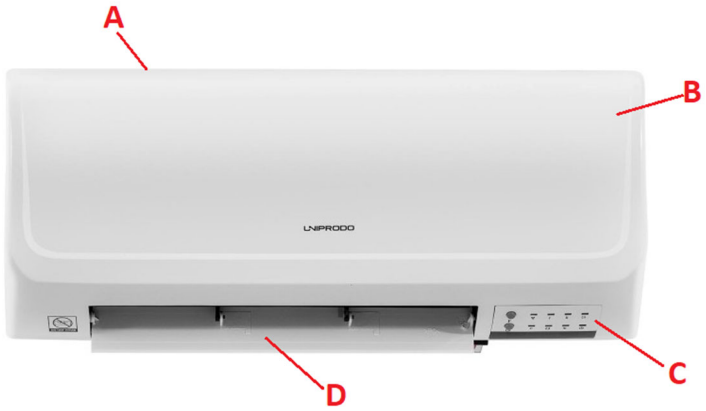
3. Instructions for use

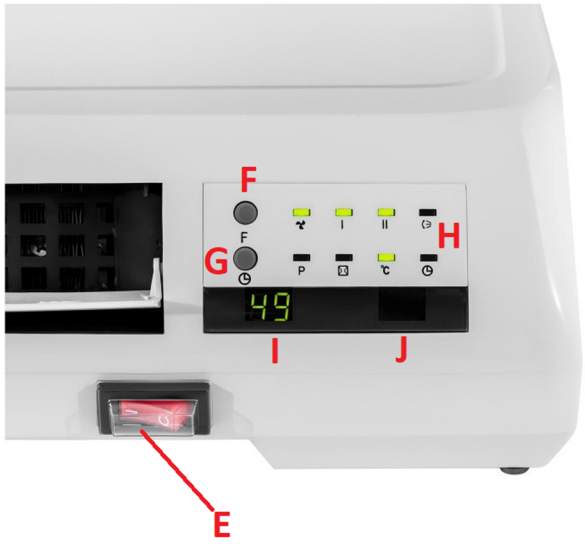
The product is intended for room heating.

The user is responsible for any damage resulting from misuse.

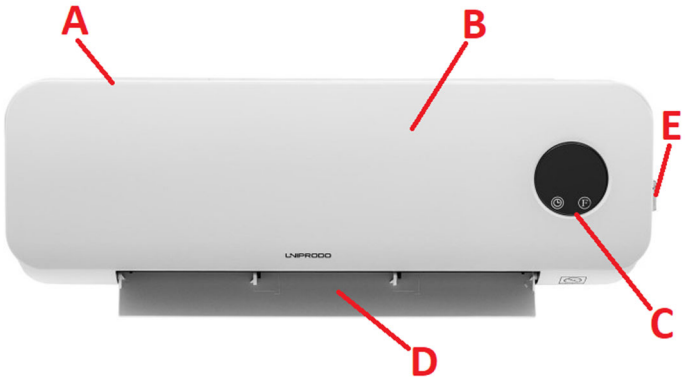
3.1. Product overview

UNI_HEATER_09





UNI_HEATER_10



A. Air intake / ventilation inlet (not shown)

B. Casing

C. Display and control panel

D. Air supply outlet with control flap

E. Power switch

F. Function selection button

G. Timer button

H. Device control lamps

I. Display

J. Receiver for the remote control

3.2. Preparation for operation

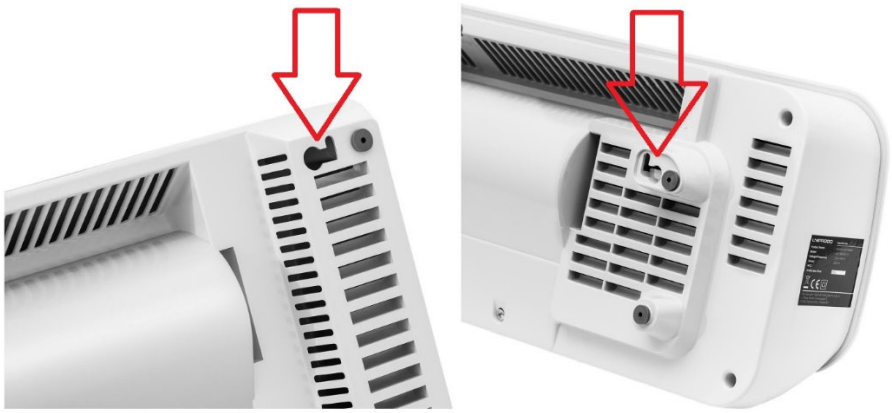
POSITIONING OF THE UNIT

The ambient temperature must not exceed 40°C and ambient humidity should not exceed 85%. The unit should be mounted on a vertical, stable wall in a way that ensures good air circulation. Keep the unit away from any hot and humid surfaces. Always operate the unit on a stable, clean, fireproof and dry surface and out of the reach of children and persons with impaired mental, sensory and intellectual functions. It is forbidden to use the device in the immediate vicinity of bathtubs,

showers, swimming pools! Place the unit in such a way that the mains plug can be reached at any time. Ensure that the power supply to the unit corresponds to that specified on the identification plate! During installation, the building and installation regulations in force in a given region should also be taken into account.

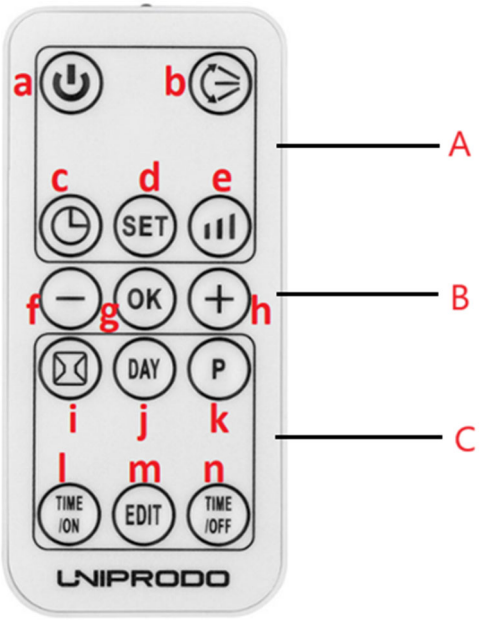
ASSEMBLY OF THE DEVICE

Attach the device to a vertical wall with expansion bolts and special catches/hooks - use the special holes on the back of the device (see the pictures below).



The minimum height of the mounting holes from the floor should be 1.8 m for the UNI_HEATER_09 model and 2.05 m for the UNI_HEATER_10 model.

3.3. Working with the device



A. Standard function zone

B. General function zone

C. Window detection and weekly timer function zone

a) Device on/off button

b) Air supply flap start/stop button

c) Timer on/off button

d) Time and day setting button

e) Heating level button

f) Button for decreasing the value of a given parameter

g) Button for confirming a given parameter

h) Button for increasing the value of a given parameter

i) Open window detection on/off button

j) Day selection button (for automatic operation)

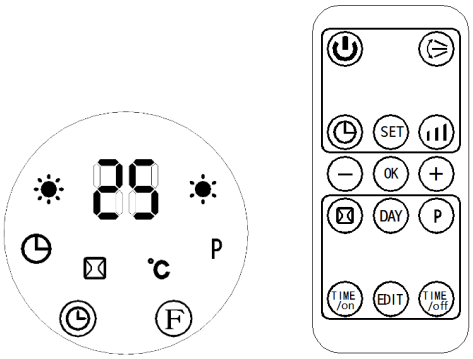
k) Automatic operation programming start button

l) Auto-on button

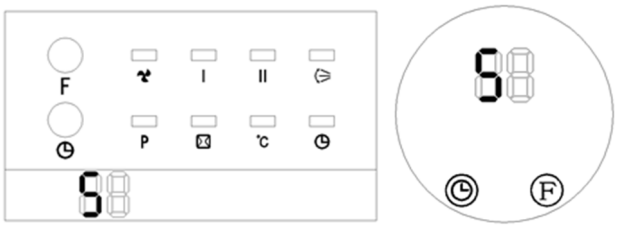
m) Edit button

n) Automatic shutdown setting button

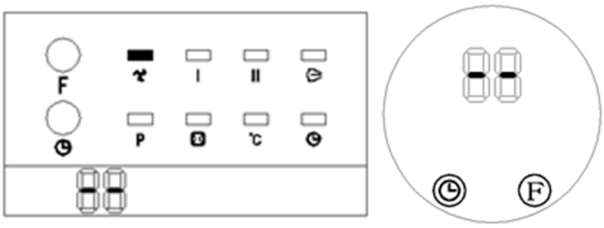
3.3.1 Startup



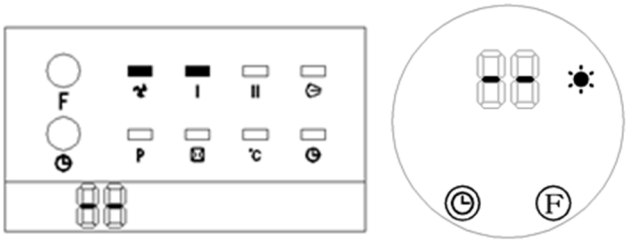
1. Connect the device to the power socket and set the power switch (E) to the "I " position - the device will go into standby mode and the display (I) will show the message "S" as shown below.



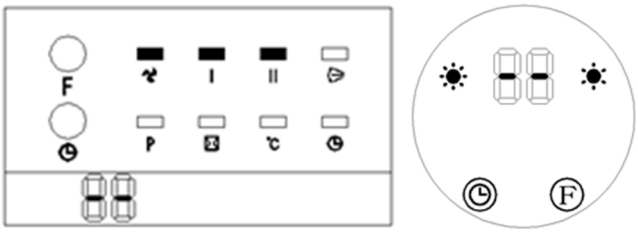
2. Press the function selection button (F) once on the control panel: The product operates in “cool wind” mode. The display will show the value "--" (see pictures below) and the UNI_HEATER_09 model’s fan indicator will light up (see the picture below on the left):



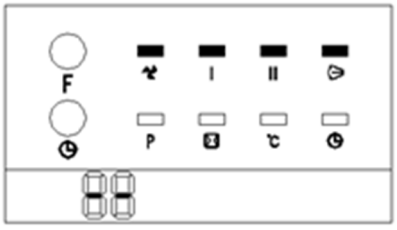
3. Press the function selection button (F) twice: The product operates in “low heat” mode (see pictures below):



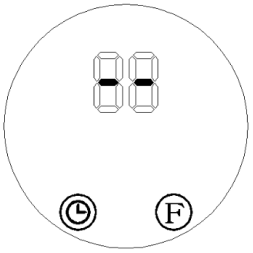
4. Press the function selection button (F) three times: The product operates in “high heat” mode (see pictures below):



5. Press the function selection button (F) four times: In addition to operate in “high heat” mode, the product will additionally activate the airflow flap (D). Activation of the airflow flap in the UNI_HEATER_09 model will be additionally signaled by an additional indicator (see the picture below):

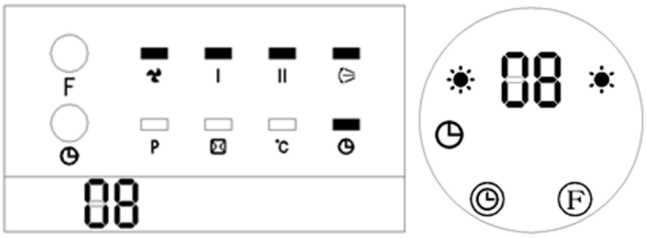


6. Press the function selection button (F) five times: The product returns to standby mode. The value "--" will appear on the display of the control panel, the same as after pressing the function selection button (F) once (see the picture below). The product will continue blowing cool wind for 30 seconds as a delay.



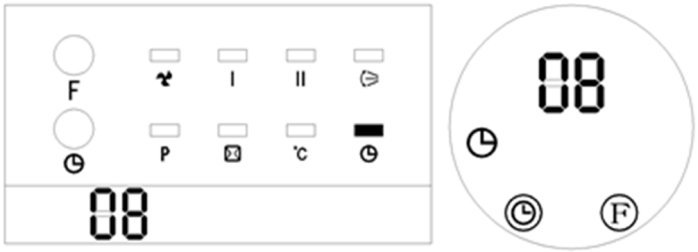
3.3.2 Timer setting

Press the timer button "⏲"on the control panel (G) or the remote control (C) to set the timer from 01-12 hours to indicate automatic shutdown. Each press of this button increases the time by 1 hour. After setting the time, the display will show the currently set time for 5 seconds. Then the display will revert to showing the previous value, and the timer indicator "⏲" lights up. (See the pictures below, e.g. timer set to 8 hours)



3.3.3 Setting the switch-on time

In standby mode, press the timer button "⏲" on the control panel (G) or the remote control (C) to set the delay time for the automatic start-up of the unit in the range of 1-12 hours. Once set, the display will show the time to switch-on and the timer indicator "⏲" will be illuminated. The remaining time will be indicated with a countdown every hour. After the set time has elapsed, the device will start up with the default temperature of 23°C. (See the pictures below, e.g. scheduled to start in 8 hours)

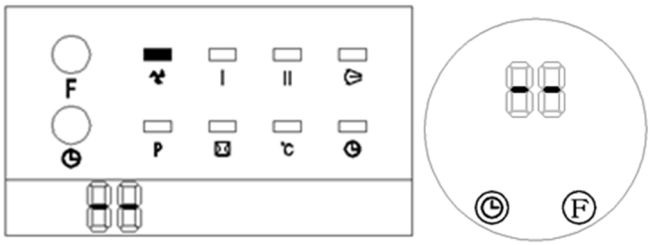


NOTICE! In the absence of a specific temperature and weekly timer setting, the unit will turn off after 12 hours of continuous operation and enter standby mode.

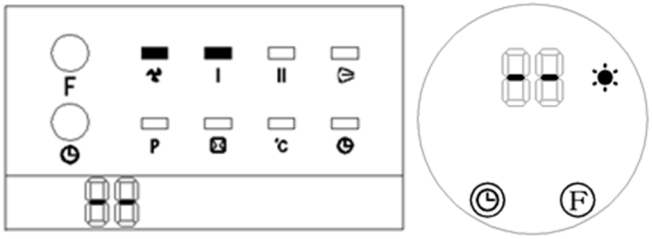
3.3.4 Controlling the device with the remote control

NOTICE! During remote control operation, ensure that the remote control transmitter is aimed directly at the product's remote control receiving area to avoid unresponsive operation.

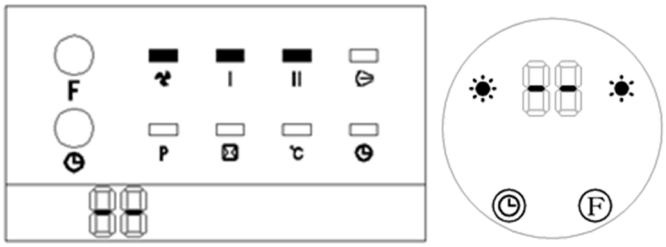
1. Press the on/off button "⏻" on the remote control (a) to turn on the unit and trigger the "cool wind" mode. The display will show the value "--" (see pictures below) and the UNI_HEATER_09 fan indicator will be additionally illuminated. (see the picture below left)



2. Press the heating level button (e) "⏻" once: The product operates in "low heat" mode, with the digital display showing "--" and the corresponding indicator "☀" lighting up. (see pictures below)



3. Press the heating level button (e) “” twice: The product operates in "high heat" mode, with both “low heat” “” and “high heat” indicators “” lit. (see pictures below)



4. Press the heating level button (e) again to turn off the heating, ventilation will stop after approx. 30 seconds and the device will go into standby mode.
5. The function of the timer button (c) works in the same way as from the control panel (see the description above).
6. The air supply flap button (b) “”: Switch it on by pressing it once. Press again to switch it off. In the UNI_HEATER_09 model, the activation of the flap is confirmed by the corresponding indicator on the control panel - the same icon as on the button of this function on the remote control.

3.3.5 Setting current time/day

NOTICE! The settings can be changed both in standby mode and during operation.

- Press the time and day setting button (d) “SET” on the remote control, and the display will flash and show the default value "12". Use the

parameter decrease "⊖"/increase "⊕" (f/h) buttons to set the current hour (24-hour format).

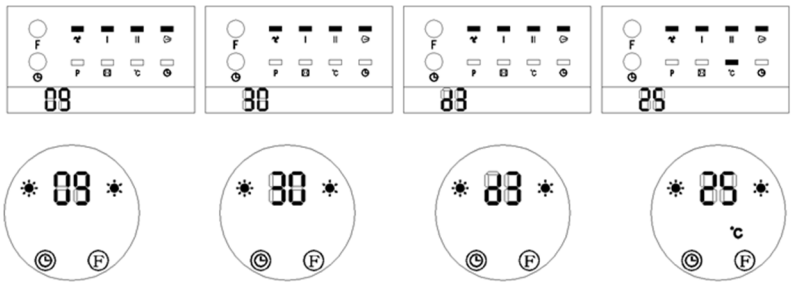
- Press the time and day setting button (d) "SET" again to move to the minute setting. The display will show the default value "30". Use the parameter decrease "⊖"/increase "⊕" (f/h) buttons to set the current minute (selection range 00-59).

- As soon as you set the time, press the time and day setting button (d) "SET" again to choose the current day of the week. The display will show the message " d7 " as default, where:

  d1 = Monday; d2 = Tuesday, d3 = Wednesday, etc. until Sunday = d7.

  Set the current day of the week by using the parameter decrease "⊖"/increase "⊕" (f/h) buttons. Then use the button for confirming the value (g) "OK" to approve the selected values. The display will revert to showing the previous information as before changing the settings.

  For example, if we set Wednesday, 9:30 a.m., heating at 25°C with high heat, the setting diagram will look like this for a given model:



IMPORTANT!

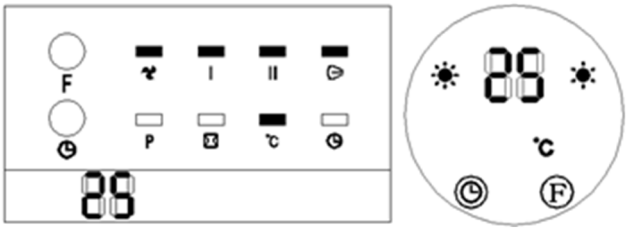
- The set time and day will be retained in standby mode. If the main power is turned off or there is a power outage, the settings must be reconfigured. e.g. sudden disconnection of the power plug from the socket.

- To check the currently set day and time, press the time and day setting button (d) "SET"

3.3.5 Setting the temperature or canceling the setting

- While operating, press the button to increase "+" or decrease "−" the value of a given parameter (h/f), and the display will show the default temperature setting "23".
- The same buttons on the remote control (h/f) "+" or "−"can be used to set a different target temperature within the allowable range (10–49°C).
- Use the value confirmation button (g) "OK" to save the newly set value that is currently displayed.

  e.g. Setting temperature to 25°C with a current ambient temperature of 15°C.



- To delete the previously set temperature, press the heat level button (e) "" to select one of the two available heating levels (described earlier).

  Then the display will show "--" and the temperature light " °C " will turn off, while the indicator of the selected heating level will still be illuminated.

  IMPORTANT! After 12 hours of continuous operation in one of these two modes, the device will turn off automatically (the fan will continue to run for 30 seconds) and will go into standby mode.

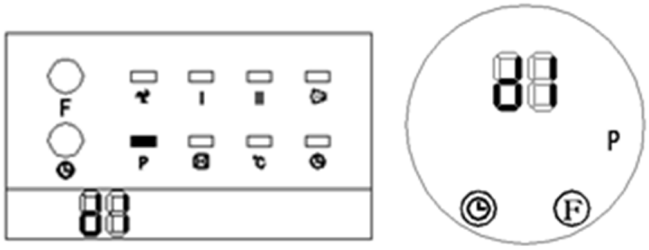
3.3.6 Remarks on temperature settings and operation of the device

- If the difference between the set temperature and the ambient temperature is > 2°C, the unit works at full power. If this difference is <2°C, the unit operates at lower power.
- When the temperature set on the unit is equal to the ambient temperature, the fan will run for another 30 seconds to cool down the unit inside and then the unit will go into standby mode.
- When the temperature in the ambient standby mode drops below 2°C in relation to the temperature set on the device, it will turn on automatically and start heating.

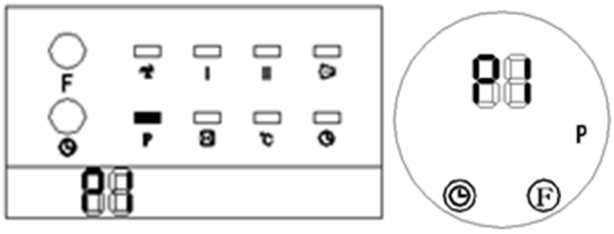
3.3.7 Setting the weekly program

1) Press the on/off button "⏻" to enter operating mode.
2) Set the current time and day as described above (see more under the section "Setting current time/day").
3) Press the automatic operation programming start button (k) "P" on the remote control. The weekly indicator "P" will light up, indicating the activation of the weekly timer setting. (See the picture below)

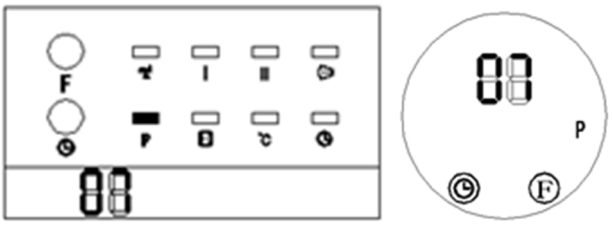
4) Press the day mode button (j) "DAY" and the display will show "d1" to "d7" (the corresponding day of the week, i.e. Monday to Sunday). Select a specific day of the week, e.g. Monday = "d1", Tuesday = "d2", etc.:



5) With the selected day, press the button for editing the day of the week (m) "EDIT", and the display will show up to 6 available time programs (P1-P6) for that day. To set the first segment, the display will show as follows:



6) Press the auto-on setting button (l) "TIME /on" to select the time to start the unit. The digital display will default to "00". Continue pressing the button to set the desired start time (24-hour format). E.g. to set a start time of 7:00 a.m., the display will show as follows:



7) Press the auto-off button (n) "TIME /off" and the display will default to the previously set auto-off time. Continue pressing the button to set the desired end time (24-hour format). E.g. to set an end time of 1:00 p.m., the display will show as follows:

NOTICE! The TIME/OFF "TIME/off" (end time) cannot be earlier than the TIME/ON "TIME/on" (start time). Setting the same switch-on and switch-off time will put the device into standby mode.

8) Repeat steps 4 to 7 to configure the working start and end times for each day of the week (Monday to Sunday).

9) After completing the setup, press the day mode button (j) "DAY" to choose the desired workdays and press the edit button (m) "EDIT" to select the specific time periods for each day. Use the parameter decrease "−"/increase "+" (f/h) buttons to set the working temperature (range: 10–49°C).

NOTICE! Once the weekly timer setting is enabled, you can use the day mode button (j) "DAY" and the edit button (m) "EDIT" to check the configured times for each day and time period.

10) Press the automatic operation programming start button (k) "P" to deactivate the automatic weekly timer setting (the corresponding indicator "P" on the control panel will be off). Once deactivated, the device will revert to its previous operating state.

NOTICE! When encountering a power outage, the weekly timer settings will need to be reconfigured.

11) [Only for **UNI_HEATER_09**] After programming the previous steps according to the above, press the day selection button (j) to set the day of the week to start the automatic operation. Then select the time of switching on with the edit button (m). With the buttons for increasing and decreasing the value of a parameter (h or f), select the target temperature and save it in the device's memory with the confirmation button (g).

IMPORTANT!

- During automatic weekly operation according to the programmed schedule, pressing the buttons (j, l, m, n) allows you to check the time settings for a specific day and its set time interval program.
- If no specific heating temperature is set, its default value is 23°C. However, when the ambient temperature is higher than that set on the device, it will not start up.
- When the power is turned off, the automatic weekly program will be lost.

3.3.8 "Open window" detection function

1) Activating operation mode

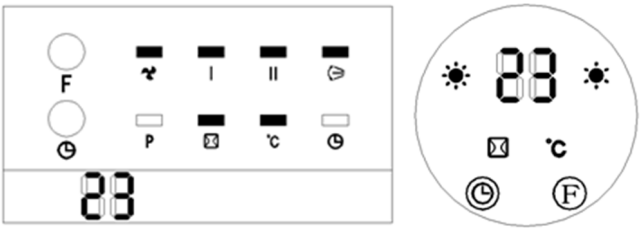
- Press the device on/off button (a) "⏻" to enter operating mode. Warm up the device (it must work a period of time on heating).

2) Enabling window detection

- Press the open window detection on/off button (i) "⧈" on the remote control. The " ⧈ " and " °C " indicators will light up, and the digital display will default to 23°C, showing as "23".
- Use the parameter decrease "−"/increase "+" (f/h) buttons to set the working temperature as needed.

- When the window detection function is enabled, if the product detects a temperature drop of 5–10°C within 10 minutes, it will stop heating and enter standby mode within 30 minutes.
- To restart the product, press the device on/off button (a) "⏻" on the device or remote control.
- To disable the window detection function, press the open window detection on/off button (i) "⧈" again. The " ⧈ " indicator will turn off, and the product will revert to its previous operating state.

  e.g. If the ambient temperature is below 23°C and the window detection function is enabled with a set temperature of 23°C, the display will appear as shown below.



3) Interaction with weekly timer function

- If both the window detection and weekly timer functions are enabled, the product will not start during the off-periods set by the weekly timer.
- If the product is already operating during a weekly timer period, it will operate based on the temperature set for the window detection function. (See the picture below)

NOTICE! When enabling the weekly timer function, ensure the workdays and time periods are properly configured. If no configuration is set, the weekly timer defaults to 00 (i.e. inactive).

3.4. Cleaning and maintenance

a) Pull the mains plug and let the unit cool down completely before cleaning, adjusting or replacing accessories and when the unit is not in use.

- Wait until the rotating parts stop.

b) Use only non-corrosive cleaning agents for cleaning the surfaces.

c) Do not spray the unit with a stream of water or immerse it in water.

d) Make sure that no water enters through the ventilation openings in the casing.

e) Clean the ventilation openings with a brush and compressed air.

f) Use a soft, damp cloth for cleaning.

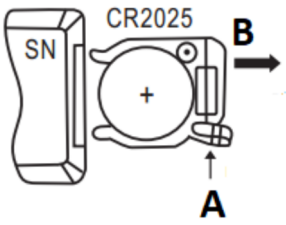
g) Remove the battery from the appliance if you do not intend to use it for a long time.

h) Do not use sharp and/or metal objects (e.g. wire brush or metal spatula) for cleaning as they may damage the surface of the appliance material.

i) Do not clean the device with acidic substances, medical products, thinners, fuel, oil or other chemicals as this may damage the device.

j) In case the device does not fully respond to the remote control, check the condition of the battery and, if necessary, replace it with a new, functional one.

To replace the batteries of the remote control, press the latch of the battery compartment (at the bottom of the remote control at its back) and pull out the compartment with the battery. When replacing the battery, pay attention to the correct polarity according to the diagram on the back of the remote control housing.



INSTRUCTIONS FOR THE SAFE DISPOSAL OF BATTERIES.

A CR 2025 3V battery is installed in the remote control.

Remove used batteries from the unit in the same way you put them in.

Return the batteries to a unit responsible for their disposal.

DISPOSAL OF WASTE APPLIANCES

At the end of its useful life, this product should not be disposed of with normal household waste but should be taken to a collection point for the recycling of electrical and electronic equipment. This is indicated by the symbol on the product, operating instructions or packaging. The materials used in this appliance are recyclable according to their marking. By reusing, recycling or applying other forms of use of waste machines, you make a significant contribution to the protection of our environment.

Your local administration will provide you with information about the appropriate disposal point for used appliances.

Niniejsza instrukcja obsługi została przetłumaczona za pomocą tłumaczenia maszynowego. Dołożyliśmy wszelkich starań, aby zapewnić dokładność tłumaczenia. Należy jednak pamiętać, że tłumaczenia automatyczne nie są doskonałe i nie mają na celu zastąpienia tłumaczy. Oficjalna wersja instrukcji obsługi jest w języku angielskim. Wszelkie różnice między wersją przetłumaczoną a oryginałem w języku angielskim nie są prawnie wiążące. Jeśli masz jakiekolwiek pytania dotyczące dokładności tłumaczenia, zapoznaj się z wersją angielską, która jest wersją oficjalną. Więcej wersji językowych jest dostępnych na życzenie pod adresem info@expondo.com.

Dane techniczne

Opis parametru	Wartość parametru	
Nazwa produktu	Ceramiczny grzejnik ścienny	
Model	UNI_HEATER_09	UNI_HEATER_10
Napięcie zasilania [V~] / Częstotliwość [Hz]	230/50	
Moc znamionowa [W]	1000-2000 (min.-maks.)	
Klasa ochronności	II	
Klasa IP	IP22	IPX2
Wymiary (szerokość x głębokość x wysokość) [mm]	Wymiary: 510x120x230	Wymiary: 535x110x195
Ciężar [kg]	2,4	2,4
Zakres regulacji temperatury [°C]	10-49	
Zdalne sterowanie	Tak	
Typ baterii pilota	CR 2025 3V	
Powierzchnia grzewcza [m^2]	10-15	

1. Ogólny opis

Niniejsza instrukcja ma na celu pomóc w bezpiecznym i niezawodnym użytkowaniu urządzenia. Produkt jest zaprojektowany i wykonany ściśle według wskazań technicznych przy użyciu najnowszych technologii i komponentów oraz przy zachowaniu najwyższych standardów jakości.

PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO PRACY NALEŻY DOKŁADNIE PRZECZYTAĆ I ZROZUMIEĆ NINIEJSZĄ INSTRUKCJĘ.

Dla zapewnienia długiej i niezawodnej pracy urządzenia należy dbać o jego prawidłową obsługę oraz konserwację zgodnie ze wskazówkami zawartymi w tej instrukcji. Dane techniczne i specyfikacje zawarte w tej instrukcji obsługi są aktualne. Producent zastrzega sobie prawo dokonywania zmian związanych z podwyższeniem jakości. Uwzględniając postęp techniczny i możliwość ograniczenia hałasu, urządzenie zaprojektowano i zbudowano tak, aby ryzyko jakie wynika z emisji hałasu ograniczyć do najniższego poziomu.

Objaśnienie symboli

	Produkt spełnia wymagania odpowiednich norm bezpieczeństwa.
	Przed użyciem należy zapoznać się z instrukcją.
	Produkt podlegający recyklingowi.
	UWAGA! lub **OSTRZEŻENIE!** lub **PAMIĘTAJ!** Opisywanie sytuacji (ogólny znak ostrzegawczy).
	UWAGA! Ostrzeżenie przed porażeniem prądem elektrycznym!
	Urządzenia II klasy ochronności z izolacją podwójną.
	Uwaga! Gorąca powierzchnia może spowodować oparzenia!
	Do użytku tylko wewnątrz pomieszczeń.
	Nie przykrywać urządzenia żadnymi materiałami ani przedmiotami.

UWAGA! The figures in this manual are illustrative only and may vary in some details from the actual appearance of the product.

2. Bezpieczeństwo użytkowania

UWAGA! Przeczytaj wszystkie ostrzeżenia i instrukcje dotyczące bezpieczeństwa. Niezastosowanie się do ostrzeżeń i instrukcji może spowodować porażenie prądem, pożar i/lub ciężkie obrażenia ciała lub śmierć.

Termin „urządzenie" lub „produkt" w ostrzeżeniach i opisie instrukcji odnosi się do:

Ceramiczny grzejnik ścienny.

2.1. Bezpieczeństwo elektryczne

a) Wtyczka urządzenia musi pasować do gniazda. Nie modyfikować wtyczki w jakikolwiek sposób. Oryginalne wtyczki i pasujące gniazda zmniejszają ryzyko porażenia prądem.

b) Unikaj dotykania uziemionych elementów, takich jak rury, grzejniki, piece i lodówki. Ryzyko porażenia prądem elektrycznym wzrasta, jeśli Twoje ciało jest uziemione i dotknie urządzenia, będąc wystawionym na bezpośrednie działanie deszczu, mokrej nawierzchni lub pracując w wilgotnym środowisku. Przedostanie się wody do urządzenia zwiększa ryzyko jego uszkodzenia oraz porażenia prądem.

c) Nie wolno dotykać urządzenia mokrymi lub wilgotnymi rękoma.

d) Nie należy używać przewodu w sposób niewłaściwy. Nigdy nie używać go do przenoszenia urządzenia lub do wyciągania wtyczki z gniazda. Trzymaj przewód z dala od źródeł ciepła, oleju, ostrych krawędzi lub ruchomych części. Uszkodzone lub poplątane przewody zwiększają ryzyko porażenia prądem.

e) Jeśli nie można uniknąć używania urządzenia w środowisku wilgotnym, należy stosować wyłącznik różnicowo-prądowy (RCD). Używanie RCD zmniejsza ryzyko porażenia prądem.

f) Zabrania się używania urządzenia, jeśli przewód zasilający jest uszkodzony lub nosi wyraźne oznaki zużycia. Uszkodzony przewód zasilający powinien być wymieniony przez wykwalifikowanego elektryka lub serwis producenta.

g) Aby uniknąć porażenia prądem elektrycznym, nie należy zanurzać kabla, wtyczki ani samego urządzenia w wodzie lub innym płynie. Nie wolno używać urządzenia na mokrych powierzchniach.

h) UWAGA – ZAGROŻENIE ŻYCIA! Podczas czyszczenia lub użytkowania urządzenia nigdy nie wolno zanurzać go w wodzie lub innych cieczach.

i) Nie należy używać urządzenia w pomieszczeniach o bardzo dużej wilgotności / w bezpośrednim pobliżu zbiorników z wodą!

j) Nie wolno dopuszczać do zamoczenia urządzenia. Ostrzeżenie przed porażeniem prądem elektrycznym!

2.2. Bezpieczeństwo w miejscu pracy

a) W razie stwierdzenia uszkodzenia lub nieprawidłowości w pracy urządzenia należy je bezzwłocznie wyłączyć i zgłosić to do osoby uprawnionej.

b) W razie wątpliwości, czy produkt działa poprawnie lub stwierdzenia uszkodzenia należy skontaktować się z serwisem producenta.

c) Naprawy urządzenia może wykonać wyłącznie serwis producenta. Nie wolno dokonywać napraw samodzielnie!

d) W przypadku zaprószenia ognia lub pożaru, do gaszenia urządzenia pod napięciem należy używać wyłącznie gaśnic proszkowych lub śniegowych (CO2).

e) Należy regularnie sprawdzać stan naklejek z informacjami dotyczącymi bezpieczeństwa. W przypadku gdy, naklejki są nieczytelne należy je wymienić.

f) Zachować instrukcję użytkowania w celu jej późniejszego użycia. W razie, gdyby produkt miał zostać przekazany osobom trzecim, to wraz z nim należy przekazać również instrukcję użytkowania.

g) Elementy opakowania oraz drobne elementy montażowe należy przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci.

2.3. Bezpieczeństwo osobiste

a) Niedozwolone jest obsługiwanie urządzenia w stanie zmęczenia, choroby, pod wpływem alkoholu, narkotyków lub leków, które ograniczają w istotnym stopniu zdolności obsługi urządzenia.

b) Urządzenie nie jest przeznaczone do tego, by było użytkowane przez osoby (w tym dzieci) o ograniczonych funkcjach psychicznych, sensorycznych i umysłowych lub nieposiadające odpowiedniego doświadczenia i/lub wiedzy, chyba że są one nadzorowane przez osobę odpowiedzialną za ich bezpieczeństwo lub otrzymały od niej wskazówki dotyczące tego, jak należy obsługiwać urządzenie.

c) Aby zapobiegać przypadkowemu uruchomieniu upewnij się, że przełącznik jest w pozycji wyłączonej przed podłączeniem do źródła zasilania.

d) Urządzenie nie jest zabawką. Należy uważać na dzieci, aby nie bawiły się produktem.

e) Nie wkładać rąk, przedmiotów do wnętrza pracującego urządzenia!

2.4. Bezpieczne stosowanie urządzenia

a) Nie należy używać urządzenia, jeśli przełącznik ON/OFF nie działa sprawnie (nie załącza i nie wyłącza się). Urządzenia, które nie mogą być kontrolowane za pomocą przełącznika są niebezpieczne, nie mogą pracować i muszą zostać naprawione.

b) Przed przystąpieniem do regulacji, czyszczenia i konserwacji urządzenie należy odłączyć od zasilania. Taki środek zapobiegawczy zmniejsza ryzyko przypadkowego uruchomienia.

c) Nieużywane urządzenia należy przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci oraz osób nieznających urządzenia lub tej instrukcji obsługi. Urządzenia są niebezpieczne w rękach niedoświadczonych użytkowników.

d) Utrzymywać urządzenie w dobrym stanie technicznym. Sprawdzać przed każdą pracą czy nie posiada uszkodzeń ogólnych lub związanych z elementami ruchomymi (pęknięcia części i elementów lub wszelkie inne warunki, które mogą mieć wpływ na bezpieczne działanie urządzenia). W przypadku uszkodzenia, oddać urządzenie do naprawy przed użyciem.

e) Naprawa oraz konserwacja urządzeń powinna być wykonywana przez wykwalifikowane osoby przy użyciu wyłącznie oryginalnych części zamiennych. Zapewni to bezpieczeństwo użytkowania.

f) Aby zapewnić zaprojektowaną integralność operacyjną urządzenia, nie należy usuwać zainstalowanych fabrycznie osłon lub odkręcać śrub.

g) Przy transportowaniu i przenoszeniu urządzenia z miejsca magazynowania do miejsca użytkowania należy uwzględnić zasady bezpieczeństwa i higieny pracy przy ręcznych pracach transportowych obowiązujących w kraju, w którym urządzenia są użytkowane.

h) Nie wolno dotykać części lub akcesoriów ruchomych, chyba że urządzenie zostało odłączone od zasilania.

i) Zabrania się przesuwania, przestawiania i obracania urządzenia będącego w trakcie pracy.

j) Należy regularnie czyścić urządzenie, aby nie dopuścić do trwałego osadzenia się zanieczyszczeń.

k) Nie wolno zasłaniać wlotu i wylotu powietrza.

l) Urządzenie nie jest zabawką. Czyszczenie i konserwacja nie mogą być wykonywane przez dzieci bez nadzoru osoby dorosłej.

m) Zabrania się ingerowania w konstrukcję urządzenia celem zmiany jego parametrów lub budowy.

n) Trzymać urządzenia z dala od źródeł ognia i ciepła.

o) Nie wolno zasłaniać otworów wentylacyjnych urządzenia!

UWAGA! Mimo że produkt zaprojektowano tak, aby był bezpieczny i posiadał odpowiednie zabezpieczenia, a użytkownikowi zapewniono dodatkowe zabezpieczenia, istnieje niewielkie ryzyko wypadku lub obrażeń podczas obchodzenia się z produktem. Zaleca się zachowanie ostrożności i rozsądku podczas jego użytkowania.

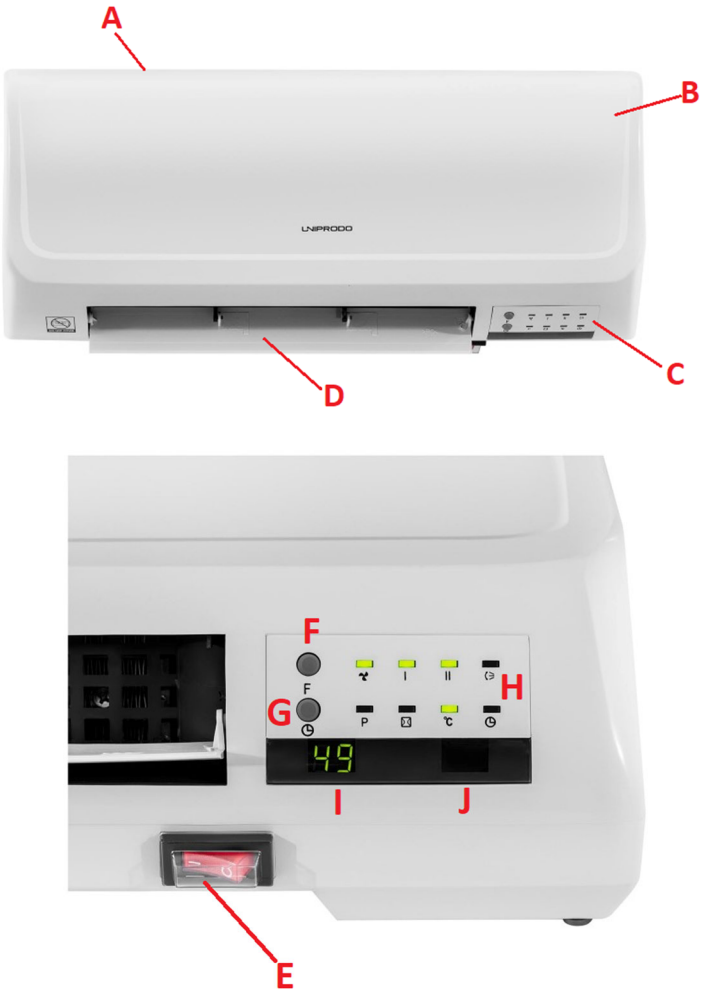
3. Zasady użytkowania

Produkt przeznaczony jest do ogrzewania pomieszczeń.

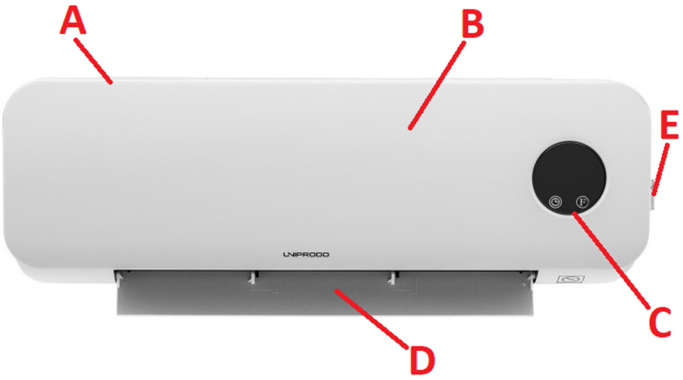
Odpowiedzialność za wszelkie szkody powstałe w wyniku użytkowania niezgodnego z przeznaczeniem ponosi użytkownik.

3.1. Opis urządzenia

UNI_HEATER_09



UNI_HEATER_10



A. Wlot powietrza/wlot wentylacyjny (nie pokazano)

B. Obudowa

C. Wyświetlacz i panel sterowania

D. Wylot powietrza z klapką sterującą

E. Wyłącznik zasilania

F. Przycisk wyboru funkcji

G. Przycisk timera

H. Lampki kontrolne urządzeń

I. Wyświetlacz

J. Odbiornik do pilota

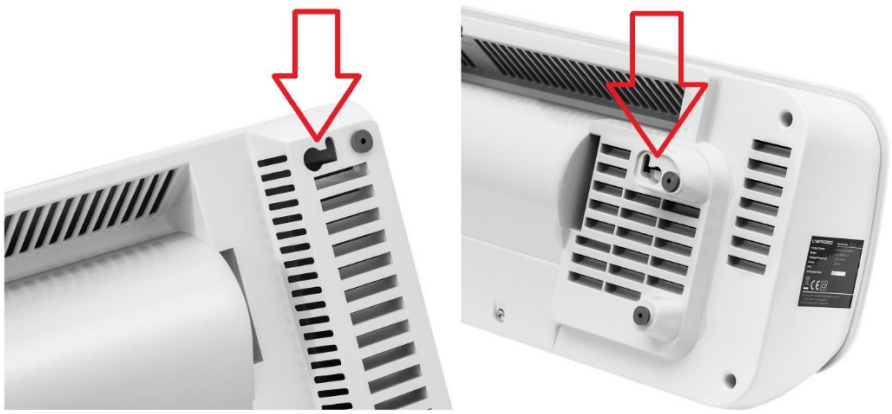
3.2. Przygotowanie do pracy

UMIEJSCOWIENIE URZĄDZENIA:

Temperatura otoczenia nie może przekraczać 40°C a wilgotność względna nie powinna przekraczać 85%. Urządzenie należy zamontować na pionowej, stabilnej ścianie w sposób umożliwiający dobrą cyrkulację powietrza. Trzymaj urządzenie z dala od gorących i wilgotnych powierzchni. Urządzenie należy zawsze uruchamiać na stabilnej, czystej, ognioodpornej i suchej powierzchni, poza zasięgiem dzieci oraz osób o ograniczonych funkcjach umysłowych, sensorycznych i intelektualnych. Zabrania się używania urządzenia w bezpośrednim sąsiedztwie wanien, natrysków, basenów! Urządzenie należy umiejscowić w taki sposób, by w dowolnej chwili można się było dostać do wtyczki sieciowej. Należy pamiętać o tym, by zasilanie urządzenia energią odpowiadało danym podanym na tabliczce znamionowej! Podczas montażu należy również uwzględnić przepisy budowlane i instalacyjne obowiązujące w danym regionie.

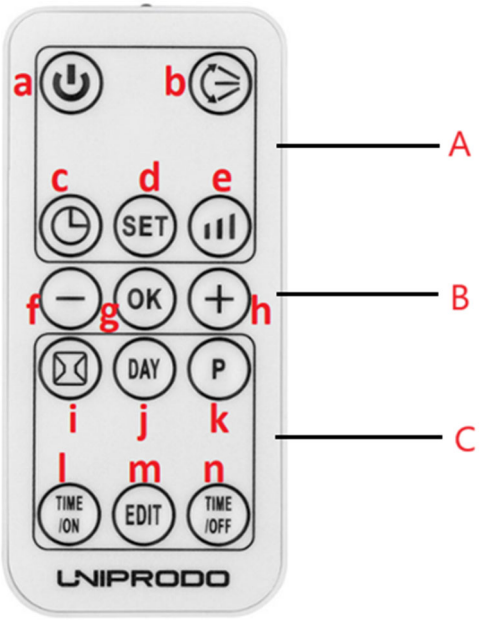
MONTAŻ URZĄDZEŃ

Przymocuj urządzenie do pionowej ściany za pomocą kołków rozporowych i specjalnych zaczepów/haków - wykorzystaj do tego specjalne otwory znajdujące się z tyłu urządzenia (patrz rysunki poniżej).



Minimalna wysokość otworów montażowych od podłogi powinna wynosić 1,8 m dla modelu UNI_HEATER_09 i 2,05 m dla modelu UNI_HEATER_10.

3.3. Praca z urządzeniem



A. Strefa funkcji standardowych

B. Strefa funkcji ogólnej

C. Strefa wykrywania okien i funkcja timera tygodniowego

a) Przycisk włączania/wyłączania urządzenia

b) Przycisk start/stop klapy nawiewu powietrza

c) Przycisk włączania/wyłączania timera

d) Przycisk ustawiania czasu i dnia

e) Przycisk poziomu grzania

f) Przycisk zmniejszający wartość danego parametru

g) Przycisk potwierdzający dany parametr

h) Przycisk zwiększający wartość danego parametru

i) Przycisk włączania/wyłączania wykrywania otwartego okna

j) Przycisk wyboru dnia (do pracy automatycznej)

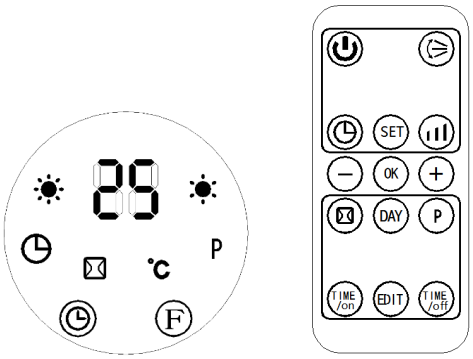
k) Przycisk startu programowania automatycznej pracy

l) Przycisk automatycznego włączania

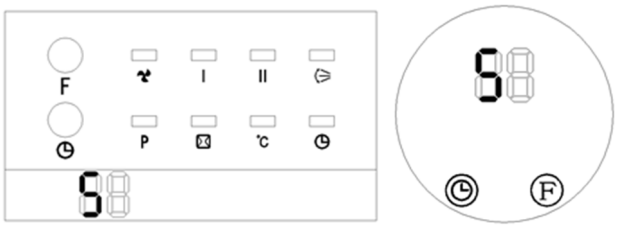
m) Przycisk Edytuj

n) Przycisk ustawienia automatycznego wyłączania

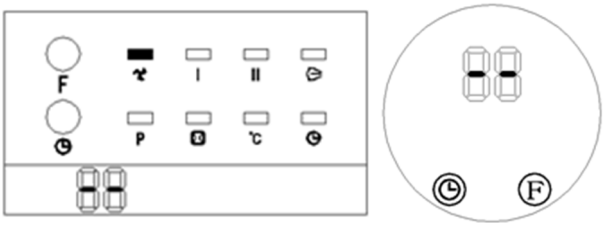
3.3.1 Uruchomienie



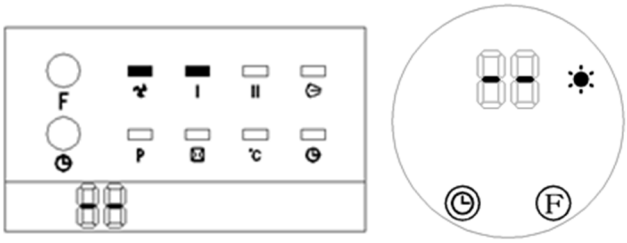
1. Podłącz urządzenie do gniazdka elektrycznego i ustaw przełącznik zasilania (E) w pozycji " " - urządzenie przejdzie w tryb czuwania, a na wyświetlaczu (I) pojawi się komunikat " " jak pokazano poniżej.



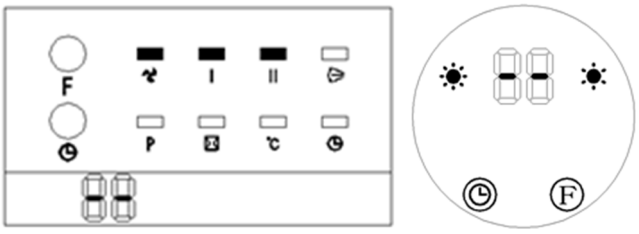
2. Naciśnij przycisk wyboru funkcji () na panelu sterowania jeden raz: Produkt działa w trybie „chłodnego nawiewu". Na wyświetlaczu pojawi się wartość „" (patrz zdjęcia poniżej), a kontrolka wentylatora danego modelu zaświeci się (patrz zdjęcie poniżej po lewej stronie):



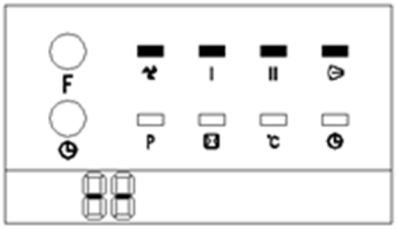
3. Naciśnij przycisk F wyboru funkcji () dwa razy: Produkt działa w trybie „niskiego ciepła” (patrz zdjęcia poniżej):



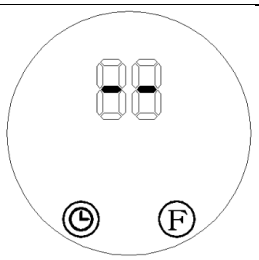
4. Naciśnij przycisk F wyboru funkcji () trzy razy: Produkt działa w trybie „wysokiej temperatury” (patrz zdjęcia poniżej):



5. Naciśnij przycisk F wyboru funkcji () cztery razy: Oprócz pracy w trybie „wysokiej temperatury” produkt dodatkowo aktywuje klapkę przepływu powietrza (D). Aktywacja klapy przepływu powietrza w UNI_HEATER_09 modelu będzie dodatkowo sygnalizowana dodatkowym wskaźnikiem (patrz rysunek poniżej):

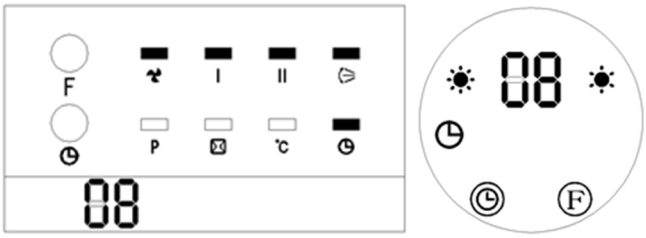


6. Naciśnij przycisk F wyboru funkcji () pięć razy: Produkt powróci do trybu czuwania. Na wyświetlaczu panelu sterowania pojawi się wartość-- "", taka sama jak po jednokrotnym naciśnięciu przycisku F wyboru funkcji () (patrz rysunek poniżej). Produkt będzie nadal emitował chłodny nawiew przez 30 sekund w ramach opóźnienia.



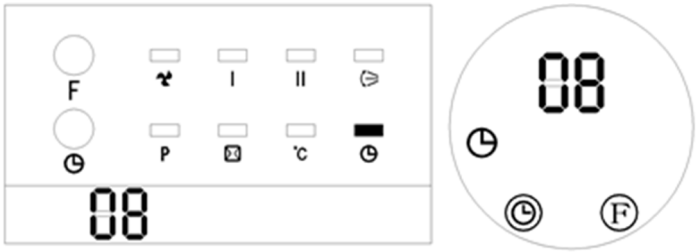
3.3.2 Ustawienie minutnika

Naciśnij przycisk timera „” na panelu sterowania (G) lub pilocie (C), aby ustawić timer w zakresie od 01 do 12 godzin, co oznacza automatyczne wyłączenie. Każde naciśnięcie tego przycisku wydłuża czas o 1 godzinę. Po ustawieniu czasu na wyświetlaczu przez 5 sekund będzie widoczny aktualnie ustawiony czas. Następnie wyświetlacz powróci do wyświetlania poprzedniej wartości, a wskaźnik timera „” zaświeci się. (Zobacz zdjęcia poniżej, np. timer ustawiony na 8 godzin)



3.3.3 Ustawianie czasu włączenia

W trybie czuwania naciśnij przycisk timera „” na panelu sterowania (G) lub pilocie (C), aby ustawić czas opóźnienia automatycznego uruchomienia urządzenia w zakresie od 1 do 12 godzin. Po ustawieniu na wyświetlaczu pojawi się czas włączenia, a kontrolka timera „” zostanie podświetlona. Pozostały czas będzie odliczany co godzinę. Po upływie ustawionego czasu urządzenie uruchomi się z domyślną temperaturą ^{23oC}. (Zobacz zdjęcia poniżej, np. zaplanowane uruchomienie za 8 godzin)

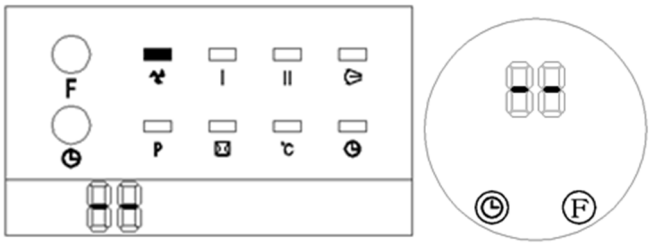


OGŁOSZENIE! W przypadku braku ustawienia konkretnej temperatury lub tygodniowego timera, urządzenie wyłączy się po 12 godzinach ciągłej pracy i przejdzie w tryb czuwania.

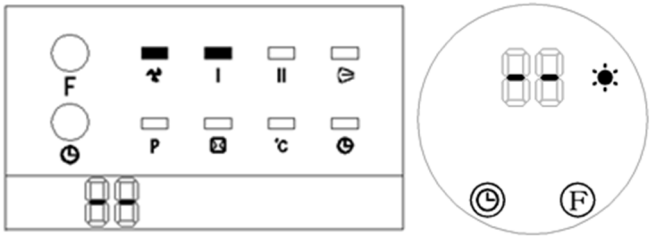
3.3.4 Sterowanie urządzeniem za pomocą pilota

OGŁOSZENIE! Podczas korzystania ze zdalnego sterowania należy upewnić się, że nadajnik pilota jest skierowany bezpośrednio na obszar odbioru sygnału zdalnego sterowania, aby uniknąć braku reakcji urządzenia.

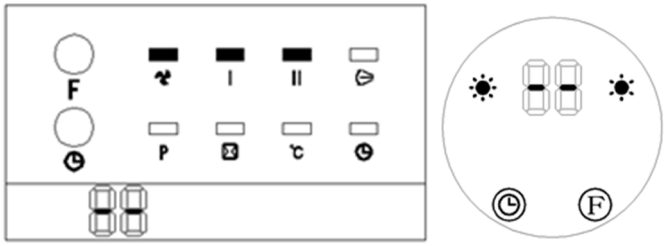
1. Naciśnij przycisk włączania/wyłączania „” na pilocie (a), aby włączyć urządzenie i uruchomić tryb „chłodnego wiatru”. Na wyświetlaczu pojawi się wartość-- „” (patrz zdjęcia poniżej), a kontrolka UNI_HEATER_09 wentylatora będzie dodatkowo podświetlona. (patrz zdjęcie poniżej po lewej)



2. Naciśnij przycisk poziomu grzania (e) „” jeden raz: Produkt działa w trybie „niskiego grzania”, wyświetlacz cyfrowy pokazuje-- „” i odpowiedni wskaźnik „” zapala się. (patrz zdjęcia poniżej)



3. Naciśnij przycisk poziomu grzania (e) „” dwa razy: Produkt działa w trybie „wysokiej temperatury”, przy czym świecą się wskaźniki „niskiej temperatury” „” i „wysokiej temperatury” „”. (patrz zdjęcia poniżej)



4. Aby wyłączyć ogrzewanie, naciśnij ponownie przycisk poziomu grzania (e). Wentylacja zatrzyma się po ok. 30 sekundach, a urządzenie przejdzie w tryb czuwania.

5. Funkcja przycisku timera (c) działa tak samo, jak na panelu sterowania (patrz opis powyżej).

6. Przycisk klapy nawiewu powietrza (b) „”: Włącz go, naciskając go raz. Naciśnij ponownie, aby wyłączyć. W tym UNI_HEATER_09 modelu aktywacja klapki potwierdzana jest odpowiednim wskaźnikiem na panelu sterowania - jest to taka sama ikona, jaka znajduje się na przycisku tej funkcji na pilocie.

3.3.5 Ustawianie aktualnego czasu/dnia

OGŁOSZENIE! Ustawienia można zmieniać zarówno w trybie czuwania, jak i podczas pracy.

- Naciśnij przycisk ustawiania czasu i dnia (d SET) „” na pilocie, a wyświetlacz zacznie migać i pokaże wartość domyślną „12”. Za pomocą

przycisków zmniejszania/⊖zwiększania⊕ parametrów „” (f/h) ustaw aktualną godzinę (format 24-godzinny).

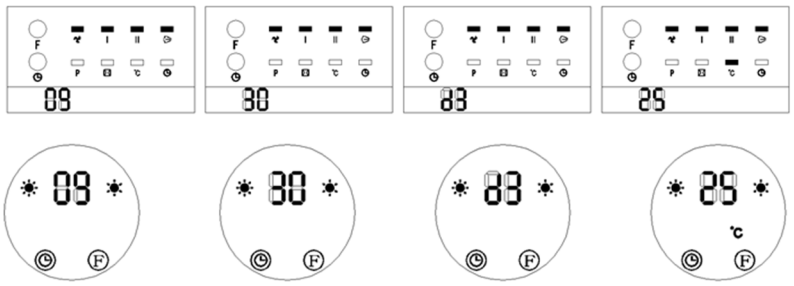
- Naciśnij ponownie przycisk ustawiania czasu i dnia (dSET) „”, aby przejść do ustawiania minut. Na wyświetlaczu pojawi się wartość domyślna „30”. Za pomocą przycisków zmniejszania/⊖zwiększania⊕ parametrów „” (f/h) ustaw aktualną minutę (zakres wyboru 00-59).

- Po ustawieniu czasu naciśnij ponownie przycisk ustawiania czasu i dnia (dSET) „”, aby wybrać bieżący dzień tygodnia. Na wyświetlaczu domyślnie pojawi się komunikat d7 "", gdzie:

  d1 = poniedziałek; d2 = wtorek, d3 = środa, itd. aż do niedzieli = d7.

  Ustaw aktualny dzień tygodnia za pomocą przycisków zmniejszania/⊖ zwiększania⊕ parametrów „” (f/h). Następnie należy użyć przycisku potwierdzającego wartość (gOK) „”, aby zatwierdzić wybrane wartości. Na wyświetlaczu pojawią się poprzednie informacje, takie jak przed zmianą ustawień.

  Na przykład, jeżeli ustawimy środę, godzinę 9:30 rano, ogrzewanie na 25oC z wysoką temperaturą, diagram ustawień dla danego modelu będzie wyglądał następująco:



WAŻNY!

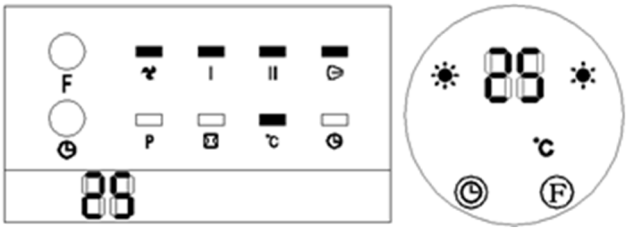
- Ustawiony czas i dzień zostaną zachowane w trybie czuwania. W przypadku wyłączenia zasilania głównego lub zaniku zasilania konieczna jest ponowna konfiguracja ustawień, np. poprzez nagłe odłączenie wtyczki zasilania od gniazdka.

- Aby sprawdzić aktualnie ustawiony dzień i godzinę, naciśnij przycisk ustawiania godziny i dnia (d) „SET”

3.3.5 Ustawianie temperatury lub anulowanie ustawienia

- Podczas pracy naciśnij przycisk, aby zwiększyć (+) „” lub zmniejszyć (−) „” wartość danego parametru (h/f), a na wyświetlaczu pojawi się domyślne ustawienie 23 temperatury „”.
- Za pomocą tych samych przycisków na pilocie (h/f (+)) „” lub „(−)” można ustawić inną temperaturę docelową w dopuszczalnym zakresie (10–49°C).
- Aby zapisać nowo ustawioną wartość, która jest aktualnie wyświetlana, należy użyć przycisku potwierdzenia wartości (g (OK)) „”.

  np. Ustawienie temperatury na 25°C przy aktualnej temperaturze otoczenia wynoszącej 15°C.



- Aby usunąć poprzednio ustawioną temperaturę, naciśnij przycisk poziomu grzania (e) „”, aby wybrać jeden z dwóch dostępnych poziomów grzania (opisanych wcześniej). Następnie na wyświetlaczu pojawi się-- symbol „”, kontrolka °C temperatury „” zgaśnie, natomiast wskaźnik wybranego poziomu grzania będzie nadal świecił.

  WAŻNY! Po 12 godzinach ciągłej pracy w jednym z tych dwóch trybów urządzenie wyłączy się automatycznie (wentylator będzie pracował jeszcze przez 30 sekund) i przejdzie w tryb czuwania.

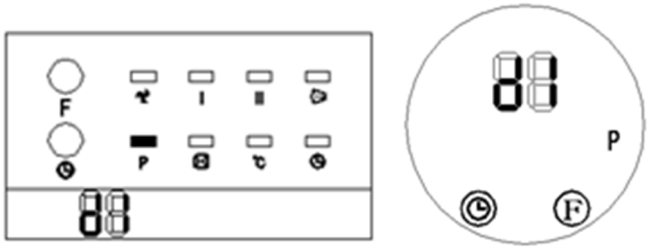
3.3.6 Uwagi dotyczące ustawień temperatury i obsługi urządzenia

- Jeżeli różnica pomiędzy temperaturą zadaną a temperaturą otoczenia jest > 2˚C, urządzenie pracuje z pełną mocą. Jeżeli różnica ta wynosi <2˚C, jednostka pracuje z niższą mocą.
- Gdy ustawiona na urządzeniu temperatura będzie równa temperaturze otoczenia, wentylator będzie pracował jeszcze przez 30 sekund, aby schłodzić wnętrze urządzenia, a następnie urządzenie przejdzie w tryb czuwania.
- Gdy temperatura otoczenia w trybie czuwania spadnie poniżej ^{2oC} w stosunku do temperatury ustawionej na urządzeniu, urządzenie automatycznie się włączy i rozpocznie grzanie.

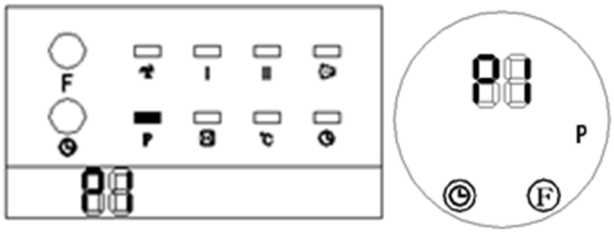
3.3.7 Ustawianie programu tygodniowego

1) Aby przejść do trybu pracy, naciśnij przycisk włączania/wyłączania „”.
2) Ustaw aktualną godzinę i dzień, jak opisano powyżej (więcej informacji znajduje się w sekcji „Ustawianie aktualnej godziny/dnia”).
3) Naciśnij przycisk rozpoczęcia programowania automatycznej pracy (k P) „” na pilocie. Wskaźnik P tygodniowy „” zaświeci się, wskazując aktywację ustawienia timera tygodniowego. (Zobacz poniższy rysunek)

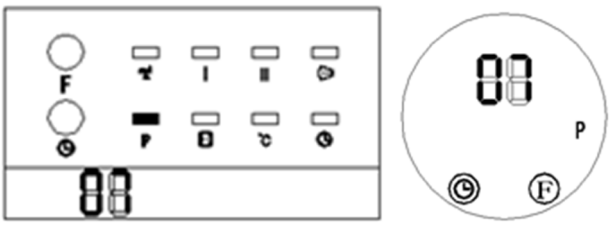
4) Naciśnij przycisk trybu dziennego (j DAY) „”, a na wyświetlaczu pojawią się symbole d1 od „” do d7 „” (odpowiedni dzień tygodnia, tj. od poniedziałku do niedzieli). Wybierz konkretny dzień tygodnia, np. Poniedziałek d1 = "", Wtorek d2 = "", itd.:



5) Po wybraniu dnia naciśnij przycisk edycji dnia tygodnia (m EDIT) „”, a na wyświetlaczu pojawi się do 6 dostępnych programów czasowych (P1-P6) na ten dzień. Aby ustawić pierwszy segment, na wyświetlaczu pojawi się następujący komunikat:



6) Naciśnij przycisk ustawień automatycznego włączania (l TIME /on) „”, aby wybrać czas uruchomienia urządzenia. Domyślnym ustawieniem wyświetlacza cyfrowego będzie „00”. Naciskaj przycisk, aby ustawić żądaną godzinę rozpoczęcia (w formacie 24-godzinnym). Np. aby ustawić godzinę rozpoczęcia na 7:00 rano, na wyświetlaczu pojawi się następujący komunikat:



7) Naciśnij przycisk automatycznego wyłączania (n TIME /off) „”, a wyświetlacz powróci do poprzednio ustawionego czasu automatycznego wyłączania. Naciskaj przycisk, aby ustawić żądaną godzinę zakończenia (w formacie 24-godzinnym). Np. aby ustawić godzinę zakończenia na 13:00, na wyświetlaczu pojawi się następujący komunikat:

OGŁOSZENIE! Czas zakończenia (TIME/OFF TIME/off) nie może być wcześniejszy niż czas rozpoczęcia (TIME/ON TIME/on). Ustawienie takiego samego czasu włączania i wyłączania spowoduje przełączenie urządzenia w tryb czuwania za pomocą przełącznika on/off.

8) Powtórz kroki od 4 do 7, aby skonfigurować godziny rozpoczęcia i zakończenia pracy dla każdego dnia tygodnia (od poniedziałku do niedzieli).

9) Po zakończeniu konfiguracji naciśnij przycisk trybu dziennego (j DAY) „”, aby wybrać żądane dni robocze, a następnie naciśnij przycisk edycji (m EDIT) „”, aby wybrać konkretne przedziały czasowe dla każdego dnia. Za pomocą przycisków zmniejszania/ − zwiększania + parametrów (f/h) ustaw temperaturę roboczą (w zakresie: 10–49°C).

OGŁOSZENIE! Po włączeniu ustawienia tygodniowego timera możesz użyć przycisku trybu dziennego (j DAY) „” i przycisku edycji (m EDIT) „”, aby sprawdzić skonfigurowane godziny dla każdego dnia i okresu.

10) Naciśnij przycisk rozpoczęcia programowania pracy automatycznej (k P) „”, aby dezaktywować automatyczne ustawianie tygodniowego timera (odpowiedni wskaźnik P „” na panelu sterowania zgaśnie). Po dezaktywacji urządzenie powróci do poprzedniego stanu operacyjnego.

OGŁOSZENIE! W przypadku przerwy w dostawie prądu konieczna będzie ponowna konfiguracja ustawień tygodniowego timera.

11) [Tylko dla UNI_HEATER_09] Po zaprogramowaniu poprzednich kroków zgodnie z powyższym, naciśnij przycisk wyboru dnia (j), aby ustawić dzień tygodnia, w którym rozpocznie się automatyczna praca. Następnie za pomocą przycisku edycji (m) wybierz godzinę włączenia. Za pomocą przycisków zwiększania i zmniejszania wartości parametru (h lub f) wybierz temperaturę docelową i zapisz ją w pamięci urządzenia przyciskiem potwierdzającym (g).

WAŻNY!

- Podczas automatycznej cotygodniowej pracy według zaprogramowanego harmonogramu, naciśnięcie przycisków (j, l, m, n) umożliwia sprawdzenie ustawień czasowych dla konkretnego dnia i ustawionego dla niego programu przedziałów czasowych.
- Jeśli nie ustawiono konkretnej temperatury grzania, jej wartość domyślna wynosi 23oC. Jeśli jednak temperatura otoczenia będzie wyższa od tej ustawionej na urządzeniu, nie uruchomi się ono.
- Po wyłączeniu zasilania automatyczny program tygodniowy zostanie utracony.

3.3.8 Funkcja wykrywania „otwartego okna”

1) Aktywacja trybu pracy

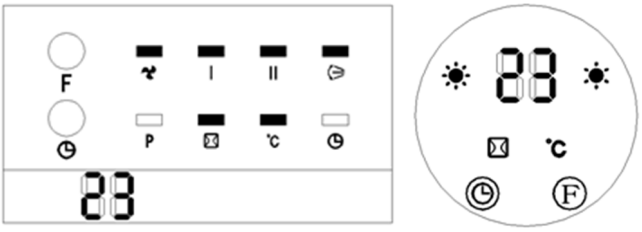
- Aby przejść do trybu pracy, naciśnij przycisk włączania/wyłączania urządzenia (a) „”. Rozgrzej urządzenie (musi ono przez pewien czas pracować w trybie grzania).

2) Włączanie wykrywania okien

- Naciśnij przycisk włączania/wyłączania wykrywania otwartego okna (i) „” na pilocie. Zaświecą się wskaźniki „” i „”, a na wyświetlaczu cyfrowym domyślnie pojawi się temperatura 23°C, wyświetlana jako „”.

- Za pomocą przycisków zmniejszania/ ⊖ zwiększania ⊕ parametrów „” (f/h) ustaw odpowiednią temperaturę roboczą.
- Po włączeniu funkcji wykrywania okna i wykryciu przez produkt spadku temperatury o 5–10°C w ciągu 10 minut, ogrzewanie zostanie zatrzymane, a urządzenie przejdzie w tryb czuwania w ciągu 30 minut.
- Aby ponownie uruchomić produkt, naciśnij przycisk włączania/wyłączania urządzenia (a⏻) „” na urządzeniu lub pilocie.
- Aby wyłączyć funkcję wykrywania otwartego okna, naciśnij ponownie przycisk włączania/wyłączania wykrywania otwartego okna (i⧈) „”. ⧈ Wskaźnik „” zgaśnie, a produkt powróci do poprzedniego stanu działania.

  np. jeśli temperatura otoczenia jest niższa niż 23°C i funkcja wykrywania okna jest włączona z ustawioną temperaturą 23°C, wyświetlacz będzie wyglądał jak pokazano poniżej.



3) Interakcja z funkcją tygodniowego timera

- Jeśli włączona jest funkcja wykrywania okna czasowego i tygodniowego timera, produkt nie uruchomi się w okresach wyłączenia ustawionych w tygodniowym timerze.
- Jeśli produkt jest już uruchomiony w okresie tygodniowego timera, będzie działał w oparciu o temperaturę ustawioną dla funkcji wykrywania okna. (Zobacz poniższy rysunek)

OGŁOSZENIE! Włączając funkcję timera tygodniowego, upewnij się, że dni robocze i okresy czasu są poprawnie skonfigurowane. Jeśli żadna konfiguracja nie zostanie ustawiona, tygodniowy licznik domyślnie będzie ustawiony na 00 (czyli będzie nieaktywny).

3.4. Czyszczenie i konserwacja

a) Przed każdym czyszczeniem, regulacją, wymianą osprzętu, a także jeżeli urządzenie nie jest używane, należy wyciągnąć wtyczkę sieciową i całkowicie ochłodzić urządzenie.

- Odczekać, aż wirujące elementy zatrzymają się.

b) Do czyszczenia powierzchni należy stosować wyłącznie środki niezawierające substancji żrących.

c) Zabrania się spryskiwania urządzenia strumieniem wody lub zanurzania urządzenia w wodzie.

d) Należy pamiętać, aby przez otwory znajdujące się w obudowie nie dostała się woda.

e) Otwory wentylacyjne należy czyścić pędzelkiem i sprężonym powietrzem.

f) Do czyszczenia należy używać miękkiej, wilgotnej ściereczki.

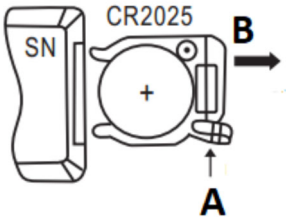
g) Nie pozostawiać baterii w urządzeniu, gdy nie będzie ono używane przez dłuższy czas.

h) Do czyszczenia nie należy używać ostrych i/lub metalowych przedmiotów (np. szczotki drucianej lub metalowej szpatułki), ponieważ mogą one uszkodzić powierzchnię materiału, z którego wykonane jest urządzenie.

i) Nie czyścić urządzenia substancją o odczynie kwasowym, środkami przeznaczenia medycznego, rozcieńczalnikami, paliwem, olejami lub innymi substancjami chemicznymi może to spowodować uszkodzenie urządzenia.

j) W przypadku gdy urządzenie nie reaguje na polecenia pilota, należy sprawdzić stan baterii i w razie potrzeby wymienić ją na nową, sprawną.

Aby wymienić baterie w pilocie zdalnego sterowania, naciśnij zatrzask komory baterii (u dołu pilota z tyłu) i wysuń komorę z baterią. Wymieniając baterię należy zwrócić uwagę na prawidłową biegunowość zgodnie ze schematem znajdującym się z tyłu obudowy pilota.



INSTRUKCJA BEZPIECZNEGO USUNIĘCIA AKUMULATORÓW I BATERII.

W pilocie zainstalowano baterię CR 2025 3V.

Zużyte baterie należy zdemontować z urządzenia postępując analogicznie do ich montażu.

Baterie przekazać komórce odpowiedzialnej za utylizację tych materiałów.

USUWANIE ZUŻYTYCH URZĄDZEŃ.

Po zakończeniu okresu użytkowania nie wolno usuwać niniejszego produktu poprzez normalne odpady komunalne, lecz należy go oddać do punktu zbiórki i recyklingu urządzeń elektrycznych i elektronicznych. Informuje o tym symbol, umieszczony na produkcie, instrukcji obsługi lub opakowaniu. Zastosowane w urządzeniu tworzywa nadają się do powtórnego użycia zgodnie z ich oznaczeniem.

Poprzez ponowne wykorzystanie, recykling lub inne formy wykorzystania zużytych maszyn, wnosisz znaczący wkład w ochronę naszego środowiska.

Informacji o właściwym punkcie usuwania zużytych urządzeń udzieli Państwu lokalna administracja.

Tato uživatelská příručka byla přeložena pomocí strojového překladu. Vynaložili jsme maximální úsilí, aby byl překlad přesný, ale uvědomte si, že automatické překlady nejsou dokonalé a nejsou určeny k tomu, aby nahradily lidské překladatele. Oficiální verze uživatelské příručky je v angličtině. Jakékoli rozdíly mezi přeloženou verzí a původní angličtinou nejsou právně závazné. Máte-li jakékoli dotazy ohledně přesnosti překladu, podívejte se prosím na anglickou verzi, která je oficiálním odkazem. Další jazykové verze jsou k dispozici na vyžádání na adrese info@expondo.com.

Technické údaje

Popis parametru	Hodnota parametru	
Název výrobku	Keramické nástěnné topidlo	
Model	UNI_HEATER_09	UNI_HEATER_10
Napájecí napětí [V~] / Frekvence [Hz]	230/50	
Jmenovitý výkon[W]	1000–2000 (min-max)	
Třída ochrany	II	
třída IP	IP22	IPX2
Rozměry (šířka x hloubka x výška) [mm]	510 x 120 x 230	535 x 110 x 195
Hmotnost [kg]	2,4	2,4
Rozsah regulace teploty [°C]	10-49	
Dálkové ovládání	Ano	
Typ baterií dálkového ovladače	CR 2025 3V	
Vytápěná plocha [m^2]	10-15	

1. Všeobecný popis

Tato příručka vám má pomoci při bezpečném a spolehlivém používání. Výrobek je navržený a vyrobený přísně podle technických pokynů pomocí nejnovějších technologií a komponentů a při zachování nejvyšších standardů kvality.

NEŽ ZAČNETE PRACOVAT SE ZAŘÍZENÍM, PEČLIVĚ SI PROČTĚTE TENTO NÁVOD, ABYSTE POROZUMĚLI VŠEM JEHO POKYNŮM.

Pro zajištění dlouhodobého a spolehlivého provozu zařízení dbejte na jeho řádnou obsluhu a údržbu podle doporučení uvedených v těchto pokynech. Technické údaje a specifikace uvedené v těchto pokynech k obsluze jsou aktuální. Výrobce si vyhrazuje

právo provádět změny související se zvýšením kvality. S ohledem na technický pokrok a omezení hluku je zařízení navrženo a vyrobeno tak, aby bylo riziko vyplývající z emisí hluku omezeno na co nejnižší úroveň.

Vysvětlení symbolů

	Výrobek splňuje požadavky příslušných bezpečnostních norem.
	Před použitím se seznamte s pokyny.
	Recyklovatelný výrobek.
	POZOR! nebo **VAROVÁNÍ!** nebo **PAMATUJ!** Popis situace (obecné varovné znamení).
	UPOZORNĚNÍ! Výstraha před úrazem elektrickým proudem!
	Zařízení II. třídy ochrany s dvojitou izolací.
	Upozornění! Horký povrch může způsobit popáleniny!
	K použití pouze uvnitř místností.
	Nezakrývejte jednotku žádnými materiály ani předměty.

UPOZORNĚNÍ! Ilustrace použité v těchto pokynech k obsluze slouží pouze k náhledu a v některých detailech se mohou lišit od skutečného vzhledu výrobku.

2. Bezpečnost používání

UPOZORNĚNÍ! Přečtěte si všechna bezpečnostní varování a pokyny. Nerespektování výstrah a nedodržování návodů může způsobit úraz elektrickým proudem, požár a/nebo vážná zranění nebo být příčinou smrti.

Termín „zařízení“ nebo „produkt“ ve varováních a v popisu návodu odkazuje na

Keramické nástěnné topidlo.

2.1. Elektrická bezpečnost

a) Zástrčka zařízení musí odpovídat zásuvce. Zástrčku v žádném případě nijak neupravujte. Originální zástrčky a zásuvky snižují riziko zasažení elektrickým proudem.

b) Nedotýkejte se uzemněných částí, jako jsou trubky, ohřívače, kamna a chladničky. Pokud je vaše tělo uzemněno a dotýkáte se zařízení při přímém dešti, mokrém chodníku nebo při práci ve vlhkém prostředí, hrozí zvýšené riziko úrazu elektrickým proudem. Vniknutí vody do zařízení zvyšuje riziko jeho poškození a zasažení elektrickým proudem.

c) Nedotýkejte se zařízení mokrýma nebo vlhkýma rukama.

d) Kabel používejte podle pokynů. Nikdy ho nepoužívejte k přenášení zařízení nebo k vytahování zástrčky ze zásuvky. Chraňte kabel před zdroji tepla, olejem, ostrými hranami nebo pohyblivými částmi. Poškozené nebo spletené kabely zvyšují riziko zasažení elektrickým proudem.

e) Pokud se nelze vyhnout používání zařízení ve vlhkém prostředí, musí být použito jištění proudovým chráničem (RCD). Používání RCD snižuje riziko úrazu elektrickým proudem.

f) Je zakázáno používat zařízení, pokud je napájecí vodič poškozen nebo jeví známky opotřebení. Poškozený napájecí vodič musí být vyměněn kvalifikovaným elektrotechnikem nebo servisem výrobce.

g) Pro zabránění zasažení elektrickým proudem nevkládejte kabel, zástrčku ani samotné zařízení do vody ani jiné kapaliny. Je zakázáno používat zařízení na mokrých površích.

h) POZOR – OHROŽENÍ ŽIVOTA! Během čištění nebo používání zařízení jej nikdy neponořujte do vody nebo jiných tekutin.

i) Nepoužívejte zařízení v místnostech s velmi vysokou vlhkostí / v bezprostřední blízkosti nádrží na vodu!

j) Zařízení nenamáčejte. Výstraha před úrazem elektrickým proudem!

2.2. Bezpečnost na pracovišti

a) Zjistíte-li poškození nebo nesrovnalosti v provozu výrobku, ihned jej vypněte a nahlaste oprávněné osobě.

b) V případě pochybností, zda výrobek funguje správně, nebo pokud zjistíte, že je poškozený, kontaktujte servis výrobce.

c) Opravy zařízení může provádět pouze servis výrobce. Je zakázáno provádět opravy svépomocně!

d) V případě vzniku ohně nebo požáru použijte pro hašení zařízení, které je pod napětím, výhradně práškové nebo sněhové (CO2) hasicí přístroje.

e) Pravidelně kontrolujte stav nálepek s informacemi týkajícími se bezpečnosti. Jsou-li nálepky nečitelné, vyměňte je.

f) Pokyny k používání si uložte pro pozdější použití. Pokud má být zařízení předáno třetím osobám, předejte současně s ním rovněž pokyny k používání.

g) Části balení a drobné montážní prvky ukládejte mimo dosah dětí.

2.3. Osobní bezpečnost

a) Nepoužívejte toto zařízení, pokud jste unavení, nemocní nebo pod vlivem alkoholu, drog nebo léků, které by mohly zhoršit vaši schopnost ovládat zařízení.

b) Zařízení není určeno pro použití osobami (včetně dětí) se sníženými mentálními, smyslovými nebo intelektuálními funkcemi nebo osobami, které nemají zkušenosti a/nebo znalosti, pokud nejsou pod dohledem nebo nebyly poučeny osobou odpovědnou za jejich bezpečnost o tom, jak používat zařízení.

c) Pro zabránění náhodnému uvedení zařízení do provozu zkontrolujte před připojením ke zdroji napájení, zda je přepínač v poloze „vypnuto“.

d) Zařízení není hračka. Děti by měly být sledovány, aby bylo zajištěno, že si s výrobkem nehrají.

e) Nevkládejte ruce dovnitř zařízení, pokud je v provozu!

2.4. Bezpečné používání zařízení

a) Zařízení nepoužívejte, pokud vypínač ON/OFF nefunguje správně (nezapíná a nevypíná). Zařízení, která nemohou být kontrolována pomocí přepínače, jsou nebezpečná, nesmějí se používat a musejí být opravena.

b) Před nastavováním, čištěním nebo servisem odpojte zařízení od napájení. Takové preventivní opatření snižuje riziko náhodného uvedení do provozu.

c) Nepoužívaný výrobek uchovávejte mimo dosah dětí a kohokoli, kdo není obeznámen se zařízením nebo s tímto návodem. V rukou nezkušených uživatelů jsou tato zařízení nebezpečná.

d) Udržujte zařízení v dobrém technickém stavu. Před každou prací zkontrolujte, zda zařízení není poškozeno nebo nejsou poškozeny jeho pohyblivé části (praskliny částí nebo veškeré jiné podmínky, které mohou mít vliv na bezpečný chod zařízení). V případě poškození předejte zařízení do opravy ještě před jeho použitím.

e) Opravu a údržbu zařízení musí provádět kvalifikovaní pracovníci pomocí výhradně originálních náhradních dílů. Bude tak zajištěno bezpečné používání.

f) Aby byla zajištěna provozní integrita jednotky tak, jak byla navržena, neodstraňujte kryty instalované výrobcem ani šrouby.

g) Při přepravě nebo přemisťování zařízení ze skladu na místo použití dodržujte zdravotní a bezpečnostní pravidla pro ruční manipulaci platná v zemi, kde je zařízení používáno.

h) Nedotýkejte se žádných pohyblivých částí nebo příslušenství, pokud není zařízení odpojeno.

i) Zařízení během provozu neposouvejte, neposouvejte ani neotáčejte.

j) Zařízení pravidelně čistěte, aby nedošlo k trvalému usazování nečistot.

k) Nezakrývejte přívod a vývod vzduchu.

l) Zařízení není hračka. Čištění a údržbu nesmějí provádět děti bez dozoru dospělé osoby.

m) Je zakázáno zasahovat do konstrukce zařízení a provádět změny jeho parametrů nebo konstrukce.

n) Zařízení nepoužívejte ani neukládejte v blízkosti zdrojů ohně a tepla.

o) Nezakrývejte větrací otvory zařízení!

UPOZORNĚNÍ! Přestože byl produkt navržen tak, aby byl bezpečný a má odpovídající bezpečnostní opatření, a navzdory dalším bezpečnostním funkcím poskytovaným uživateli, stále existuje mírné riziko nehody nebo zranění při manipulaci s produktem. Doporučujeme, abyste při používání s výrobkem nakládali opatrně a rozumně.

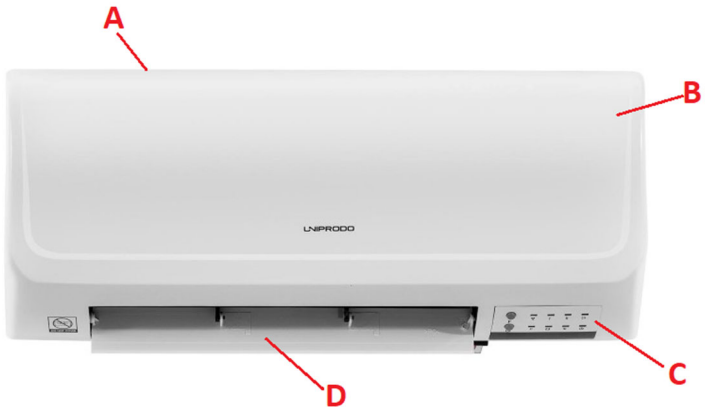
3. Návod k použití

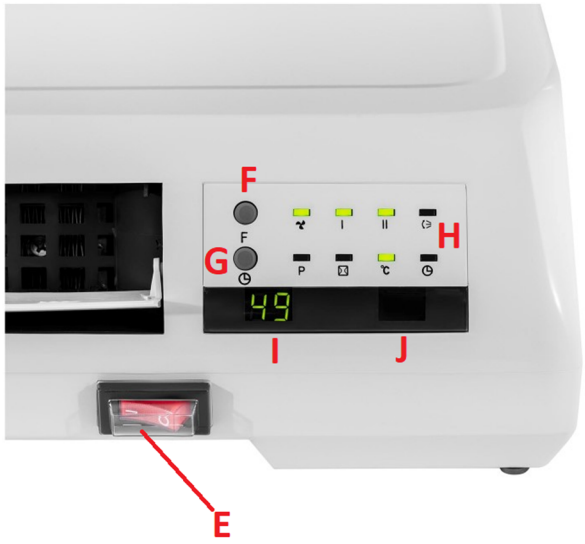
Výrobek je určen k vytápění místností.

Zodpovědnost za veškeré škody, které vzniknou jako důsledek používání zařízení způsobem, který není v souladu s jeho určením, je na straně uživatele.

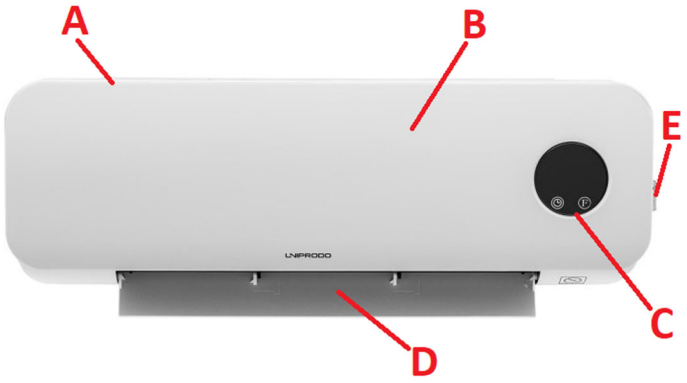
3.1. Přehled produktů

UNI_HEATER_09





UNI_HEATER_10



A. Vstup vzduchu / vstup ventilace (nezobrazeno)

B. Kryt

C. Displej a ovládací panel

D. Výstup přívodu vzduchu s ovládací klapkou

E. Vypínač napájení

F. Tlačítko pro výběr funkce

G. Tlačítko časovače

H. Kontrolky zařízení

I. Displej

J. Přijímač pro dálkové ovládání

3.2. Příprava k práci

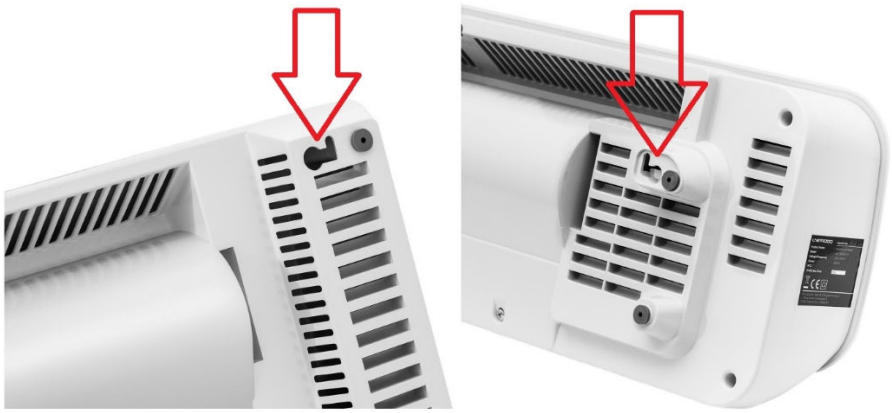
UMÍSTĚNÍ ZAŘÍZENÍ

Teplota prostředí nesmí překračovat 40 °C a relativní vlhkost by neměla překračovat 85 %. Jednotka by měla být namontována na svislou stabilní stěnu tak, aby byla zajištěna dobrá cirkulace vzduchu. Udržujte jednotku mimo horké a vlhké povrchy. Vždy používejte jednotku na stabilním, čistém, ohnivzdorném a suchém povrchu a mimo dosah dětí a osob s narušenými mentálními, smyslovými a intelektuálními funkcemi. Je zakázáno používat přístroj v bezprostřední blízkosti van, sprch, bazénů!

Zařízení umístěte tak, aby byl vždy zajištěn přístup k síťové zástrčce. Nezapomeňte, že napájení zařízení musí odpovídat údajům uvedeným na typovém štítku! Při instalaci je třeba vzít v úvahu také stavební a instalační předpisy platné v daném regionu.

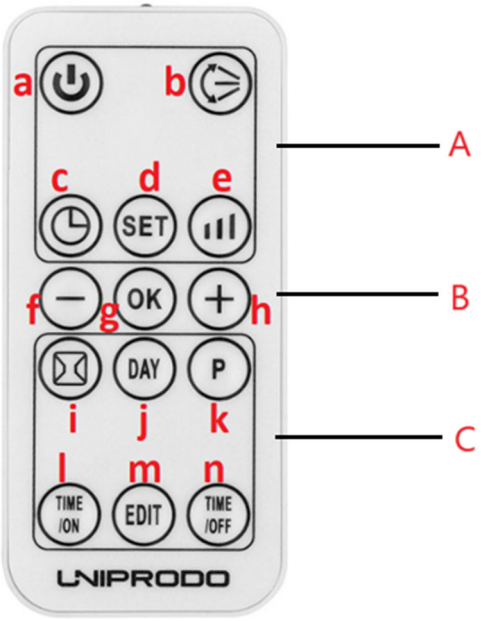
MONTÁŽ ZAŘÍZENÍ

Připevněte zařízení na svislou stěnu pomocí rozpěrných šroubů a speciálních západek/háčků - použijte speciální otvory na zadní straně zařízení (viz obrázky níže).



Minimální výška montážních otvorů od podlahy by měla být 1,8 m u modelu UNI_HEATER_09 a 2,05 m u modelu UNI_HEATER_10.

3.3. Práce se zařízením.



A. Standardní funkční zóna

B. Obecná funkční zóna

C. Detekce okna a zóna funkce týdenního časovače

a) Tlačítko zapnutí/vypnutí zařízení

b) Tlačítko start/stop klapky přívodu vzduchu

c) Tlačítko zapnutí/vypnutí časovače

d) Tlačítko pro nastavení času a dne

e) Tlačítko úrovně ohřevu

f) Tlačítko pro snížení hodnoty daného parametru

g) Tlačítko pro potvrzení daného parametru

h) Tlačítko pro zvýšení hodnoty daného parametru

i) Tlačítko zapnutí/vypnutí detekce otevřeného okna

j) Tlačítko volby dne (pro automatický provoz)

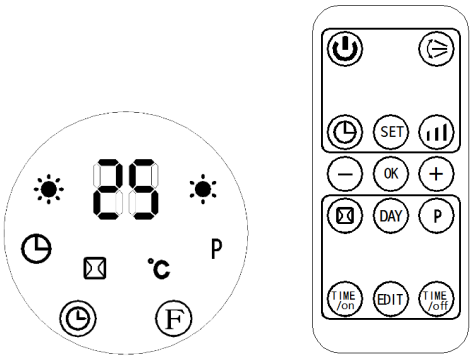
k) Tlačítko spuštění programování automatického provozu

l) Tlačítko automatického zapnutí

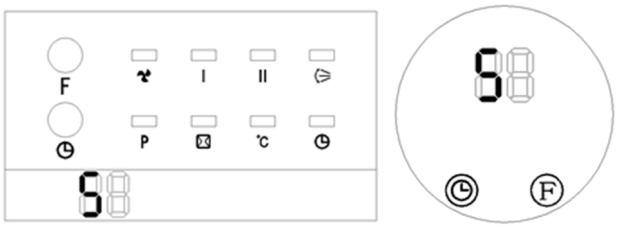
m) tlačítko Upravit

n) Tlačítko nastavení automatického vypnutí

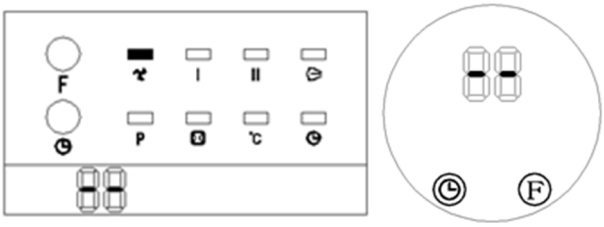
3.3.1 Spuštění



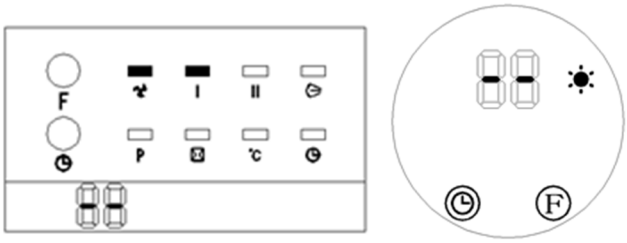
1. Připojte zařízení k elektrické zásuvce a nastavte vypínač (E) do polohy "" - zařízení přejde do pohotovostního režimu a na displeji (I) se zobrazí zpráva "" jak je uvedeno níže.



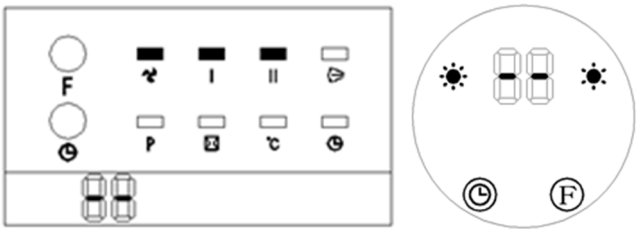
2. Stiskněte jednou tlačítko pro volbu funkce () na ovládacím panelu: Výrobek funguje v režimu „studený vítr“. Na displeji se zobrazí hodnota "" (viz obrázky níže) a rozsvítí se indikátor ventilátoru modelu (viz obrázek níže vlevo):



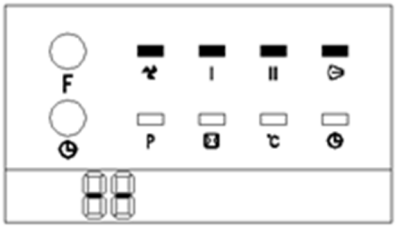
3. Stiskněte dvakrát tlačítko F pro volbu funkce (): Výrobek pracuje v režimu „nízké teploty“ (viz obrázky níže):



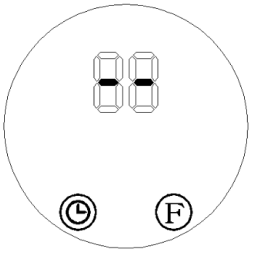
4. Stiskněte třikrát tlačítko F volby funkce (): Výrobek pracuje v režimu „vysoké teploty“ (viz obrázky níže):



5. Čtyřikrát stiskněte tlačítko F volby funkce (): Kromě provozu v režimu „vysoké teploty“ výrobek navíc aktivuje klapku proudění vzduchu (D). Aktivace klapky proudění vzduchu v UNI_HEATER_09 modelu bude navíc signalizována přídavným indikátorem (viz obrázek níže):

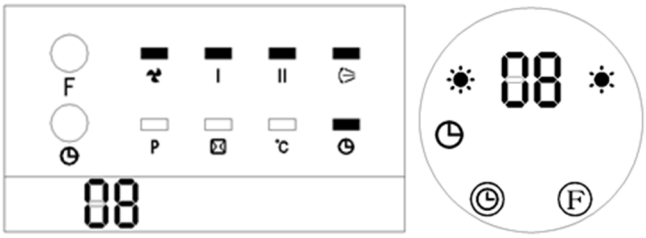


6. Stiskněte pětkrát tlačítko F pro výběr funkce (): Výrobek se vrátí do pohotovostního režimu. Na displeji ovládacího panelu se zobrazí hodnota-- "" stejně jako po jednom stisknutí tlačítka F volby funkce () (viz obrázek níže). Produkt bude nadále foukat studený vítr po dobu 30 sekund jako zpoždění.



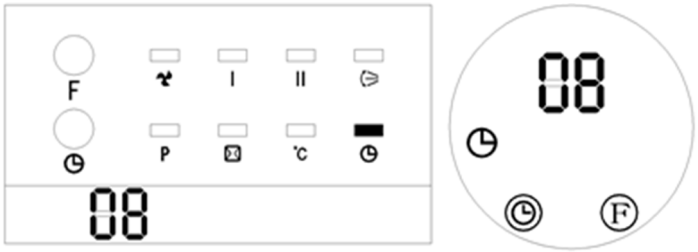
3.3.2 Nastavení časovače

Stisknutím tlačítka časovače „“ na ovládacím panelu (G) nebo na dálkovém ovladači (C) nastavte časovač od 01 do 12 hodin pro indikaci automatického vypnutí. Každé stisknutí tohoto tlačítka prodlouží čas o 1 hodinu. Po nastavení času se na displeji na 5 sekund zobrazí aktuálně nastavený čas. Poté se displej vrátí k zobrazení předchozí hodnoty a rozsvítí se indikátor časovače „“. (Viz obrázky níže, např. časovač nastavený na 8 hodin)



3.3.3 Nastavení doby zapnutí

V pohotovostním režimu stiskněte tlačítko časovače „“ na ovládacím panelu (G) nebo na dálkovém ovladači (C) pro nastavení doby zpoždění automatického spuštění jednotky v rozsahu 1-12 hodin. Po nastavení se na displeji zobrazí čas zapnutí a rozsvítí se indikátor časovače „“. Zbývající čas bude indikován odpočítáváním každou hodinu. Po uplynutí nastavené doby se zařízení spustí s výchozí teplotou ^{23oC}. (Viz obrázky níže, např. začátek je naplánovaný za 8 hodin)

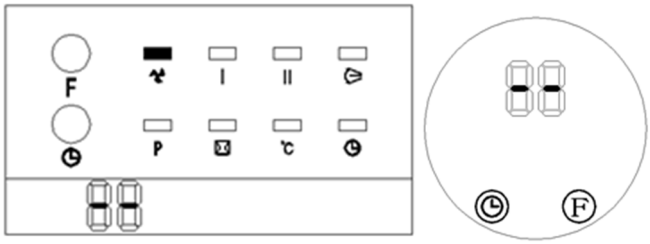


OZNÁMENÍ! Pokud není nastavena specifická teplota a týdenní časovač, jednotka se po 12 hodinách nepřetržitého provozu vypne a přejde do pohotovostního režimu.

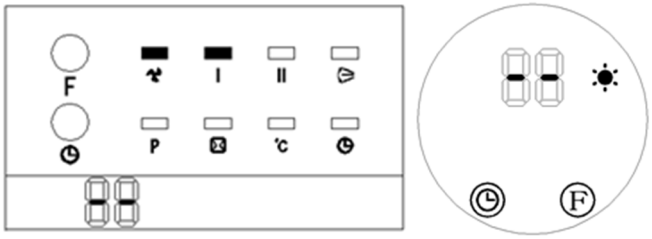
3.3.4 Ovládání zařízení pomocí dálkového ovladače

OZNÁMENÍ! Během provozu dálkového ovládání zajistěte, aby byl vysílač dálkového ovládání namířen přímo na oblast příjmu dálkového ovládání produktu, aby nedošlo k nereagujícímu ovládání.

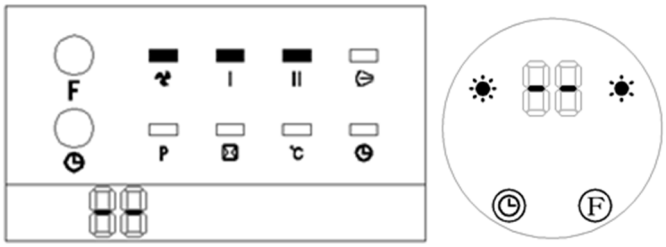
1. Stisknutím tlačítka on/off „“ na dálkovém ovladači (a) zapněte jednotku a spusťte režim „studený vítr“. Na displeji se zobrazí hodnota-- "" (viz obrázky níže) a navíc se rozsvítí indikátor UNI_HEATER_09 ventilátoru. (viz obrázek vlevo dole)



2. Stiskněte jednou tlačítko úrovně ohřevu (e) „“: Výrobek pracuje v režimu „nízkého ohřevu“, přičemž digitální displej zobrazuje -- „“ a rozsvítí se odpovídající indikátor „“. (viz obrázky níže)



3. Dvakrát stiskněte tlačítko úrovně ohřevu (e) „“: Výrobek pracuje v režimu „vysoké zahřívání“ s rozsvícenými indikátory „nízký ohřev“ „“ a „vysoký ohřev“. (viz obrázky níže)



4. Dalším stisknutím tlačítka úrovně ohřevu (e) topení vypnete, větrání se zastaví po cca. 30 sekund a zařízení přejde do pohotovostního režimu.

5. Funkce tlačítka časovače (c) funguje stejně jako na ovládacím panelu (viz popis výše).

6. Tlačítko klapky přívodu vzduchu (b) „“: Zapněte jej jedním stisknutím. Dalším stisknutím jej vypnete. U UNI_HEATER_09 modelu je aktivace klapky potvrzena příslušným indikátorem na ovládacím panelu - stejná ikona jako na tlačítku této funkce na dálkovém ovladači.

3.3.5 Nastavení aktuálního času/dne

OZNÁMENÍ! Nastavení lze měnit jak v pohotovostním režimu, tak i během provozu.

- Stiskněte tlačítko pro nastavení času a dne (d SET) „“ na dálkovém ovladači, displej začne blikat a zobrazí výchozí hodnotu „12“. Pomocí

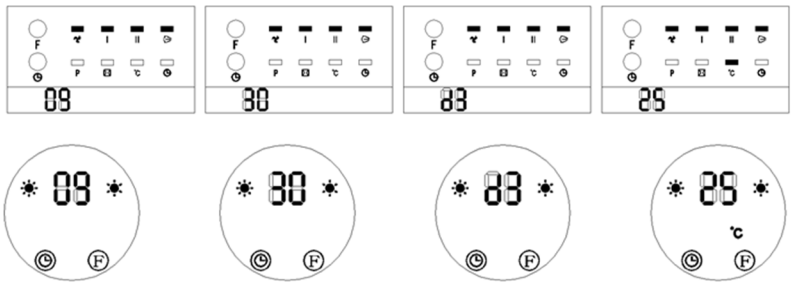
tlačítek snížení „“/ ⊖ zvýšení ⊕ „“ (f/h) nastavte aktuální hodinu (24hodinový formát).

- Dalším stisknutím tlačítka pro nastavení času a dne (d SET) „“ přejděte na nastavení minut. Na displeji se zobrazí výchozí hodnota „30“. Pomocí tlačítek snížení „“/⊖zvýšení⊕ „“ (f/h) nastavte aktuální minutu (rozsah výběru 00-59).
- Jakmile nastavíte čas, stiskněte znovu tlačítko pro nastavení času a dne (d SET) “” pro výběr aktuálního dne v týdnu. Na displeji se jako výchozí zobrazí zpráva d1 „“, kde:

  d1 = pondělí; d2 = úterý, d3 = středa atd. až do neděle = d7.

  Nastavte aktuální den v týdnu pomocí tlačítek snížení „“/⊖zvýšení⊕ „“ (f/h). Poté pomocí tlačítka pro potvrzení hodnoty (g OK) „“ schválíte vybrané hodnoty. Displej se vrátí k zobrazení předchozí informace jako před změnou nastavení.

  Pokud například nastavíme středa, 9:30, ohřev na ^{25oC} vysokým teplem, bude schéma nastavení pro daný model vypadat takto:



DŮLEŽITÉ!

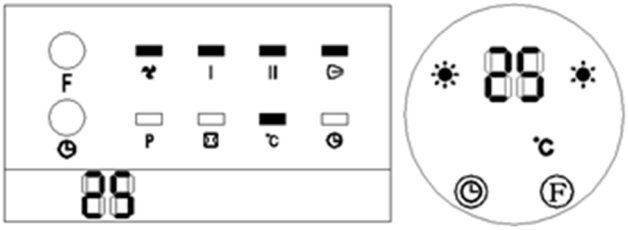
- Nastavený čas a den zůstanou v pohotovostním režimu zachovány. Pokud je hlavní napájení vypnuto nebo dojde k výpadku napájení, je nutné znovu nakonfigurovat nastavení. např. náhlé odpojení síťové zástrčky ze zásuvky.

- Chcete-li zkontrolovat aktuálně nastavený den a čas, stiskněte tlačítko nastavení času a dne (d SET) „“

3.3.5 Nastavení teploty nebo zrušení nastavení

- Během provozu stiskněte tlačítko pro zvýšení (+) „“ nebo snížení (−) „“ hodnoty daného parametru (h/f) a na displeji se zobrazí výchozí nastavení 23 teploty „“.
- Stejná tlačítka na dálkovém ovladači (h/f (+)) „“ nebo „“ (−) lze použít k nastavení jiné cílové teploty v rámci povoleného rozsahu (10–49 °C).
- Pro uložení nově nastavené hodnoty, která je aktuálně zobrazena, použijte tlačítko pro potvrzení hodnoty (g OK) “”.

  např. nastavení teploty na 25°C s aktuální okolní teplotou 15°C.



- Chcete-li vymazat dříve nastavenou teplotu, stiskněte tlačítko úrovně ohřevu (e) „“ a vyberte jednu ze dvou dostupných úrovní ohřevu (popsáno dříve). Poté se na displeji zobrazí-- "" a kontrolka °C teploty "" zhasne, zatímco indikátor zvolené úrovně ohřevu bude stále svítit.

  DŮLEŽITÉ! Po 12 hodinách nepřetržitého provozu v jednom z těchto dvou režimů se zařízení automaticky vypne (ventilátor poběží ještě 30 sekund) a přejde do pohotovostního režimu.

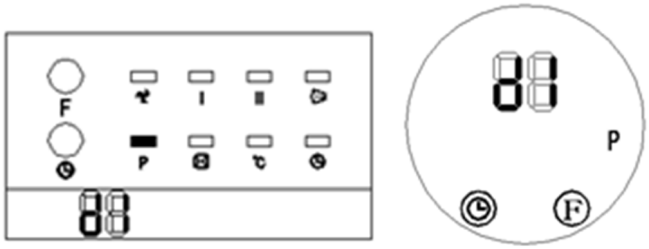
3.3.6 Poznámky k nastavení teploty a provozu zařízení

- Pokud je rozdíl mezi nastavenou teplotou a teplotou okolí > 2˚C, jednotka pracuje na plný výkon. Pokud je tento rozdíl <2˚C, jednotka pracuje s nižším výkonem.
- Když je teplota nastavená na jednotce rovna okolní teplotě, ventilátor poběží dalších 30 sekund, aby se jednotka uvnitř ochladila, a poté jednotka přejde do pohotovostního režimu.
- Když teplota v okolním pohotovostním režimu klesne pod ^{2oC} v poměru k teplotě nastavené na zařízení, automaticky se zapne a začne topit.

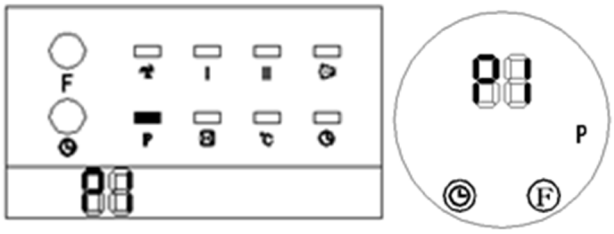
3.3.7 Nastavení týdenního programu

1) Pro vstup do provozního režimu stiskněte tlačítko (⏻) on/off “”.
2) Nastavte aktuální čas a den, jak je popsáno výše (viz více v části „Nastavení aktuálního času/dne“).
3) Stiskněte tlačítko spuštění programování automatického provozu (k (P)) „“ na dálkovém ovladači. Týdenní indikátor P "" se rozsvítí, což znamená aktivaci nastavení týdenního časovače. (Viz obrázek níže)

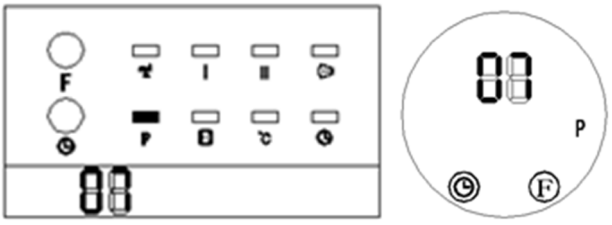
4) Stiskněte tlačítko denního režimu (j (DAY)) „“ a na displeji se zobrazí d1 „“ až d7 „“ (odpovídající den v týdnu, tj. pondělí až neděle). Vyberte konkrétní den v týdnu, např. pondělí d1 = "", úterý d2 = "", atd.:



5) S vybraným dnem stiskněte tlačítko pro úpravu dne v týdnu (m EDIT) “”, a na displeji se zobrazí až 6 dostupných časových programů (P1-P6) pro daný den. Pro nastavení prvního segmentu se na displeji zobrazí toto:



6) Stisknutím tlačítka nastavení automatického zapnutí (l TIME /on) „“ vyberte čas spuštění jednotky. Digitální displej bude standardně nastaven na „00“. Pokračujte stisknutím tlačítka a nastavte požadovaný čas začátku (24hodinový formát). Např. pro nastavení času začátku na 7:00 ráno se na displeji zobrazí toto:



7) Stiskněte tlačítko automatického vypnutí (n TIME /off) „“ a na displeji se zobrazí dříve nastavený čas automatického vypnutí. Pokračujte stisknutím tlačítka a nastavte požadovaný čas ukončení (24hodinový formát). Např. pro nastavení času ukončení na 13:00 se na displeji zobrazí toto:

OZNÁMENÍ! TIME/OFF (TIME/off) "" (čas ukončení) nemůže být dřívější než TIME/ON (TIME/on) "" (čas začátku). Nastavení stejné doby zapnutí a vypnutí uvede zařízení do pohotovostního režimu.

8) Opakováním kroků 4 až 7 nakonfigurujte čas zahájení a ukončení práce pro každý den v týdnu (pondělí až neděle).

9) Po dokončení nastavení stiskněte tlačítko denního režimu (j (DAY)) "" pro výběr požadovaných pracovních dnů a stiskněte tlačítko editace (m (EDIT)) "" pro výběr konkrétních časových úseků pro každý den. Pomocí tlačítek snížení „"/(−)zvýšení(+) „" (f/h) nastavte pracovní teplotu (rozsah: 10–49°C).

OZNÁMENÍ! Jakmile je povoleno nastavení týdenního časovače, můžete pomocí tlačítka denního režimu (j (DAY)) „" a tlačítka úprav (m (EDIT)) „" zkontrolovat nakonfigurované časy pro každý den a časové období.

10) Stisknutím tlačítka spuštění programování automatického provozu (k (P)) „" deaktivujete automatické nastavení týdenního časovače (odpovídající indikátor P „" na ovládacím panelu zhasne). Po deaktivaci se zařízení vrátí do předchozího provozního stavu.

OZNÁMENÍ! Pokud dojde k výpadku proudu, bude nutné překonfigurovat nastavení týdenního časovače.

11) [Pouze pro **UNI_HEATER_09**] Po naprogramování předchozích kroků podle výše uvedeného stiskněte tlačítko výběru dne (j) pro nastavení dne v týdnu pro spuštění automatického provozu. Poté zvolte čas zapnutí pomocí editačního tlačítka (m). Tlačítky pro zvýšení a snížení hodnoty parametru (h nebo f) vyberte cílovou teplotu a uložte ji do paměti přístroje potvrzovacím tlačítkem (g).

DŮLEŽITÉ!

- Při automatickém týdenním provozu podle naprogramovaného rozvrhu umožňuje stisknutí tlačítek (j, l, m, n) zkontrolovat nastavení času pro konkrétní den a jeho nastavený časový intervalový program.
- Pokud není nastavena žádná konkrétní teplota ohřevu, její výchozí hodnota je ^{23oC}. Pokud je však okolní teplota vyšší než nastavená na zařízení, nespustí se.
- Po vypnutí napájení se automatický týdenní program ztratí.

3.3.8 Funkce detekce „otevřeného okna“.

1) Aktivace provozního režimu

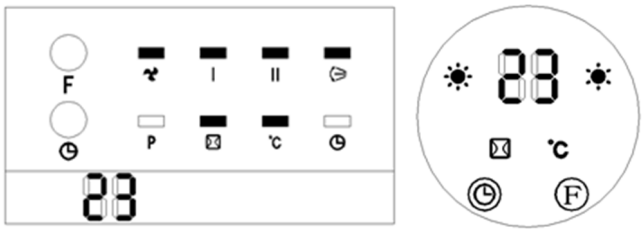
- Stisknutím tlačítka zapnutí/vypnutí zařízení (a⏻) „“ přejděte do provozního režimu. Zahřejte zařízení (musí pracovat určitou dobu na zahřívání).

2) Povolení detekce okna

- Stiskněte tlačítko zapnutí/vypnutí detekce otevřeného okna (i⏻) „“ na dálkovém ovladači. Indikátory „“ ⊠ a °C „“ se rozsvítí a na digitálním displeji se standardně nastaví 23 °C a zobrazí se jako 23 „“.
- Pomocí tlačítek snížení „“/⊖zvýšení⊕ „“ (f/h) nastavte pracovní teplotu podle potřeby.

- Pokud je aktivována funkce detekce okna, pokud produkt zaznamená pokles teploty o 5–10 °C do 10 minut, přestane topit a během 30 minut přejde do pohotovostního režimu.
- Chcete-li produkt restartovat, stiskněte tlačítko zapnutí/vypnutí zařízení (a) „“ na zařízení nebo dálkovém ovladači.
- Chcete-li deaktivovat funkci detekce okna, stiskněte znovu tlačítko zapnutí/vypnutí detekce otevřeného okna (i) “”. Indikátor „“ zhasne a produkt se vrátí do předchozího provozního stavu.

  např. Pokud je okolní teplota nižší než 23°C a funkce detekce okna je aktivována s nastavenou teplotou 23°C, zobrazí se displej, jak je uvedeno níže.



3) Interakce s funkcí týdenního časovače

- Pokud jsou povoleny funkce detekce okna i týdenního časovače, produkt se nespustí během období vypnutí nastavených týdenním časovačem.
- Pokud je produkt již v provozu během týdenního časového intervalu, bude fungovat na základě teploty nastavené pro funkci detekce okna. (Viz obrázek níže)

OZNÁMENÍ! Při aktivaci funkce týdenního časovače se ujistěte, že jsou správně nakonfigurovány pracovní dny a časová období. Není-li nastavena žádná konfigurace, výchozí nastavení týdenního časovače je 00 (tj. neaktivní).

3.4. ČISTĚNÍ A ÚDRŽBA

a) Před každým čištěním, seřízením, výměnou vybavení a rovněž není-li zařízení používáno, vytáhněte síťovou zástrčku a zařízení nechejte zcela vychladnout.

- Počkejte, až se otáčející se části zastaví.

b) Na čistění ploch zařízení používejte výhradně přípravky neobsahující leptavé látky.

c) Na zařízení nestříkejte vodu ani ho nevkládejte do vody.

d) Dejte pozor, aby skrze otvory, které se nacházejí na krytu, nepronikla voda.

e) Větrací otvory čistěte štětečkem a stlačeným vzduchem.

f) Na čistění používejte měkký a vlhký hadřík.

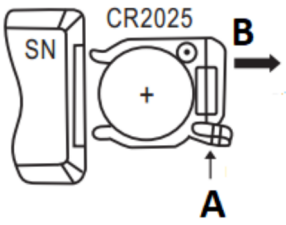
g) Pokud nabude zařízení delší dobu používáno, nenechávejte v něm baterie.

h) K čištění nepoužívejte ostré a/nebo kovové předměty (např. drátěný kartáč nebo kovovou špachtli), protože by mohly poškodit povrch materiálu spotřebiče.

i) Zařízení nečistěte alkalickými přípravky, přípravky pro zdravotnické účely, ředidly, palivem, oleji ani jinými chemickými látkami, které by mohly zařízení poškodit.

j) V případě, že zařízení plně nereaguje na dálkové ovládání, zkontrolujte stav baterie a případně ji vyměňte za novou, funkční.

Chcete-li vyměnit baterie v dálkovém ovladači, stiskněte západku přihrádky na baterie (na spodní straně dálkového ovladače na zadní straně) a vytáhněte přihrádku s baterií. Při výměně baterie dbejte na správnou polaritu podle schématu na zadní straně krytu dálkového ovladače.



POKYNY PRO BEZPEČNOU LIKVIDACI BATERIE:

V dálkovém ovladači je nainstalována baterie CR 2025 3V.

Vyčerpaný akumulátor demontujte ze zařízení obdobným postupem jako při jeho montáži.

Opotřebené baterie odevzdejte v místě zodpovědném za likvidaci těchto materiálů.

LIKVIDACE POUŽITÝCH ZAŘÍZENÍ.

Po skončení životnosti toto zařízení nelikvidujte s normálním komunálním odpadem, ale odevzdejte ho do sběrného dvora za účelem recyklace elektrických a elektronických zařízení. Informuje o tom symbol umístěný na výrobku, v návodu k obsluze nebo na obalu. Plasty použité v zařízení jsou vhodné pro opakované použití v souladu s jejich označením. Opětovným použitím, recyklací nebo aplikací jiných forem využití odpadních strojů významně přispíváte k ochraně našeho životního prostředí.

Informace o příslušném sběrném dvoře pro likvidaci vyřazených zařízení Vám poskytne orgán místní samosprávy.

Ce manuel d'utilisation a été traduit à l'aide d'une traduction automatique. Nous avons fait tout notre possible pour garantir l'exactitude de la traduction, mais veuillez noter que les traductions automatiques ne sont pas parfaites et ne sont pas destinées à remplacer les traducteurs humains. La version officielle du manuel d'utilisation est en anglais. Les éventuelles différences entre la version traduite et l'original anglais ne sont pas juridiquement contraignantes. Si vous avez des questions sur l'exactitude de la traduction, veuillez vous référer à la version anglaise, qui est la référence officielle. D'autres versions linguistiques sont disponibles sur demande via info@expondo.com.

Caractéristiques techniques

Description du paramètre	Valeur du paramètre	
Nom de produit	Céramique radiateur soufflant mural	
Modèle	UNI_HEATER_09	UNI_HEATER_10
Tension d'alimentation [V~] / Fréquence [Hz]	230/50	
Puissance nominale [W]	1000-2000 (minimum-max)	
Classe de protection	II	
Classe IP	IP22	IPX2
Dimensions (largeur x profondeur x hauteur) [mm]	510 x 120 x 230	535 x 110 x 195
Poids [kg]	2,4	2,4
Plage de réglage de la température [°C]	10-49	
Télécommande	Oui	
Type de pile de la télécommande	CR 2025 3V	
Surface de chauffage [m^2]	10-15	

1. Description générale

Ce manuel est destiné à vous aider pour une utilisation sûre et fiable. Le produit est conçu et fabriqué dans un respect strict des spécifications techniques, avec les technologies et les composants les plus récents et conformément aux normes de qualité les plus élevées.

VEUILLEZ LIRE ATTENTIVEMENT LE PRÉSENT MODE D'EMPLOI AVANT DE COMMENCER À UTILISER LE PRODUIT.

Pour assurer un fonctionnement durable et fiable de l'appareil, veillez à l'utiliser et à l'entretenir correctement, conformément aux instructions de ce mode d'emploi. Les données techniques et les spécifications de ce manuel sont à jour. Le fabricant se réserve le droit d'apporter des modifications pour améliorer la qualité. L'appareil est conçu et construit de manière à minimiser les risques liés à l'émission de bruit, compte tenu des progrès technologiques et de la possibilité de réduction du niveau sonore.

Explication des symboles

	Le produit répond aux exigences des normes de sécurité applicables.
	Veuillez lire attentivement le mode d'emploi ci-dessous avant d'utiliser le produit.
	Produit recyclable.
	ATTENTION ! ou **AVERTISSEMENT** ! ou **RAPPELEZ-VOUS !** Décrire une situation (signe d'avertissement général).
	ATTENTION ! Risque d'électrocution !
	Appareils de classe 2 d'isolation électrique, avec double isolation.
	Attention ! La surface chaude peut provoquer des brûlures !
	Uniquement pour une utilisation à l'intérieur.
	Ne couvrez pas l'appareil avec des matériaux ou des objets.

ATTENTION ! Les illustrations de ce manuel sont fournies à titre indicatif uniquement et peuvent différer dans certains détails du produit réel.

2. Sécurité de l'exploitation

ATTENTION ! Lire tous les avertissements et instructions de sécurité. Le non-respect des avertissements et des instructions peut entraîner un choc électrique, un incendie et/ou des blessures graves, voire mortelles.

Le terme « appareil » ou « produit » dans les avertissements et dans la description des instructions fait référence à

Céramique radiateur soufflant mural.

2.1. Sécurité électrique

a) La fiche de l'appareil doit être compatible avec la prise de courant. Ne pas modifier la fiche de quelque manière que ce soit. Les fiches d'origine et les prises correspondantes réduisent le risque d'électrocution.

b) Évitez tout contact avec des pièces mises à la terre telles que des tuyaux, des radiateurs, des cuisinières et des réfrigérateurs. Il existe un risque accru de choc électrique si votre corps est relié à la terre et touche l'appareil alors qu'il est exposé à la pluie directe, à une chaussée mouillée ou lorsque vous travaillez dans un environnement humide. La pénétration d'eau dans l'appareil augmente le risque d'endommagement et d'électrocution.

c) Ne pas toucher à l'appareil avec des mains mouillées ou humides.

d) Ne pas utiliser le câble de manière non conforme. Ne jamais l'utiliser pour déplacer l'appareil ou pour retirer la fiche de la prise. Gardez le câble à l'écart des sources de chaleur, de l'huile, des arêtes tranchantes et des pièces mobiles. Les fils endommagés ou emmêlés augmentent le risque d'électrisation.

e) S'il est impossible d'éviter l'utilisation de l'appareil dans un environnement humide, il est nécessaire d'utiliser un dispositif de courant résiduel (RCD). L'utilisation d'un dispositif de courant résiduel RCD réduit le risque d'électrocution.

f) Il est interdit d'utiliser l'appareil si le câble d'alimentation est endommagé ou présente des signes évidents d'usure. Seul un électricien qualifié ou le service après-vente du fabricant peuvent replacer le câble d'alimentation endommagé.

g) Afin d'éviter tout risque d'électrocution, ne pas immerger le câble, la fiche ou le dispositif lui-même dans l'eau ou tout autre liquide. Ne pas utiliser l'appareil sur des surfaces humides. Ne pas utiliser l'appareil sur des surfaces humides.

h) ATTENTION - DANGER DE MORT ! Lors du nettoyage ou de l'utilisation de l'appareil, ne jamais l'immerger dans l'eau ou dans d'autres liquides.

i) Ne pas utiliser l'appareil dans les locaux à une très forte humidité / à proximité immédiate de réservoirs d'eau !

j) Ne laissez pas l'appareil être mouillé. Risque d'électrocution !

2.2. Sécurité au travail

a) Si vous constatez des dommages ou des irrégularités dans le fonctionnement du produit, éteignez-le immédiatement et signalez-le à une personne autorisée.

b) En cas de doute quant au bon fonctionnement du produit ou si vous constatez qu'il est endommagé, contactez le service après-vente du fabricant.

c) Le produit ne peut être réparé que par le service après-vente du fabricant. Ne pas réparer l'appareil par ses propres soins !

d) En cas d'incendie ou de départ de feu, utiliser uniquement les extincteurs à poudre ou à neige (CO2) pour éteindre l'appareil sous tension.

e) Vérifiez régulièrement l'état des autocollants portant les informations sur la sécurité. Remplacez les autocollants s'ils sont illisibles.

f) Conservez ce mode d'emploi pour tout usage ultérieur. Si l'appareil est confié à des tiers, le mode d'emploi doit également être remis avec celui-ci.

g) Tenir hors de portée des enfants les éléments d'emballage et les petits éléments d'assemblage.

2.3. Sécurité personnelle

a) N'utilisez pas cet appareil si vous êtes fatigué, malade ou sous l'influence de l'alcool, de drogues ou de médicaments qui pourraient altérer votre capacité à utiliser l'appareil.

b) L'appareil n'est pas destiné à être utilisé par des personnes (y compris des enfants) ayant des fonctions mentales, sensorielles ou intellectuelles réduites ou des personnes qui manquent d'expérience et/ou de connaissances, sauf si elles sont supervisées ou ont été instruites par une personne responsable de leur sécurité sur la façon de l'utiliser. le dispositif.

c) Pour éviter tout démarrage accidentel, assurez-vous que l'interrupteur est en position arrêt avant toute connexion à la source d'alimentation.

d) Cet appareil n'est pas un jouet. Les enfants doivent être surveillés pour s'assurer qu'ils ne jouent pas avec le produit.

e) Ne placez pas vos mains ou des objets à l'intérieur de l'appareil en cours d'exécution !

2.4. Utilisation sûre de l'appareil

a) N'utilisez pas l'appareil si le bouton marche/arrêt ne fonctionne pas correctement (ne s'allume et ne s'éteint pas). Tout appareil qui ne peut pas être contrôlé par un interrupteur est dangereux, ne doit pas être utilisé et doit être réparé.

b) Débranchez l'appareil de l'alimentation électrique avant le réglage, le nettoyage ou l'entretien. Cela réduit le risque de démarrage accidentel.

c) Gardez le produit inutilisé hors de la portée des enfants et de toute personne non familière avec l'appareil ou ce manuel. Tout appareil est dangereux s'il est manipulé par un utilisateur inexpérimenté.

d) Maintenir l'appareil en bon état technique. Avant chaque intervention, vérifier qu'il n'y a pas de dommages généraux ou liés aux pièces mobiles (fissures des pièces et composants ou toute autre condition pouvant affecter le fonctionnement sur de l'appareil). En cas de dommage, faire réparer l'appareil avant utilisation.

e) Les travaux de réparation ou d'entretien ne doivent être effectués que par un personnel qualifié avec des pièces de rechange originales. Cela garantira la sécurité d'utilisation.

f) Pour assurer l'intégrité opérationnelle de l'appareil, ne retirez pas les protections installées en usine ni ne desserrez les vis.

g) Lors du transport ou du déplacement de l'appareil du lieu de stockage vers le lieu d'utilisation, respectez les règles de santé et de sécurité relatives à la manutention à la manivelle applicables dans le pays où l'appareil est utilisé.

h) Ne touchez pas les pièces mobiles ou les accessoires à moins que l'appareil ne soit débranché.

i) Ne déplacez pas, ne déplacez pas et ne tournez pas l'appareil pendant son fonctionnement.

j) Nettoyez régulièrement l'appareil afin d'éviter une accumulation permanente de saletés.

k) N'obstruez pas l'entrée et la sortie d'air.

l) Cet appareil n'est pas un jouet. Il est interdit aux enfants sans supervision d'une personne adulte d'effectuer les travaux d'entretien et de maintenance.

m) Il est interdit d'apporter une quelconque modification à l'appareil afin de changer ses paramètres ou sa construction.

n) Tenez l'appareil à l'écart des sources de chaleur et de feu.

o) N'obstruez pas les orifices de ventilation de l'appareil !

ATTENTION ! Bien que le produit ait été conçu pour être sûr et dispose de protections adéquates et malgré les dispositifs de sécurité supplémentaires fournis à l'utilisateur, il existe toujours un léger risque d'accident ou de blessure lors de la manipulation du produit. Il est recommandé de faire preuve de prudence et de bon sens lors de son utilisation.

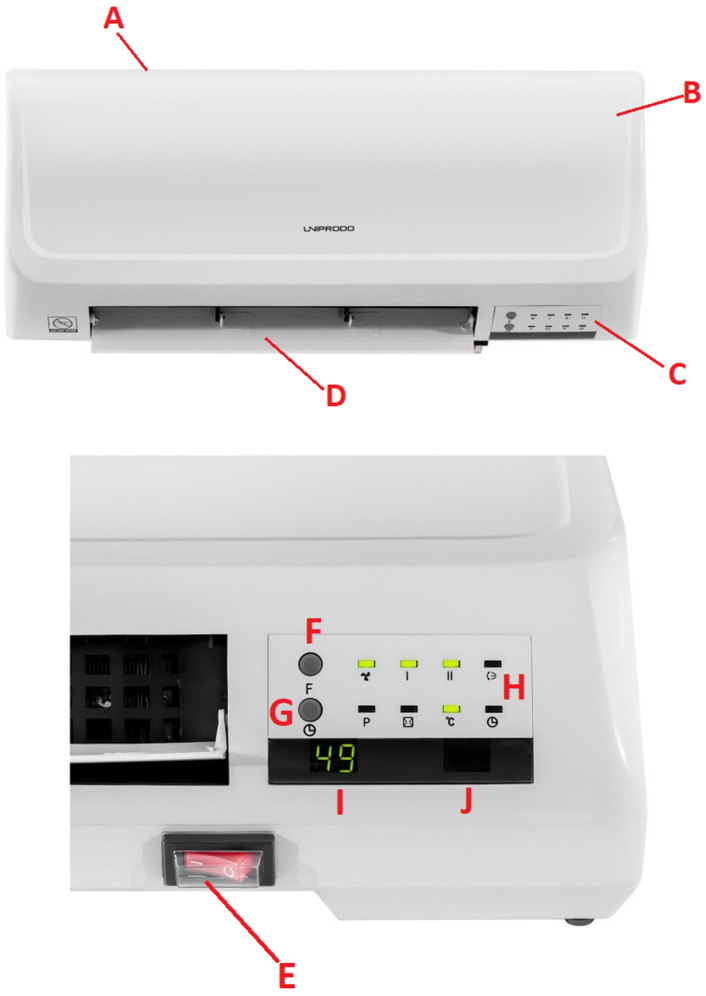
3. Mode d'emploi

Le produit est destiné au chauffage des locaux.

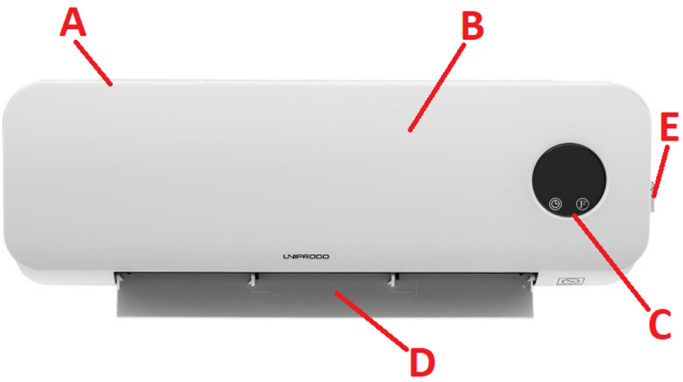
L'utilisateur est responsable de tout dommage résultant d'une utilisation non conforme du produit.

3.1. Présentation du produit

UNI_HEATER_09



UNI_HEATER_10



A. Prise d'air / entrée de ventilation (non représentée)

B. Boîtier

C. Panneau d'affichage et de contrôle

D. Sortie d'alimentation en air avec volet de commande

E. Interrupteur d’alimentation

F. Bouton de sélection de fonction

G. Bouton de minuterie

H. Lampes de contrôle des appareils

I. Afficheur

J. Récepteur pour la télécommande

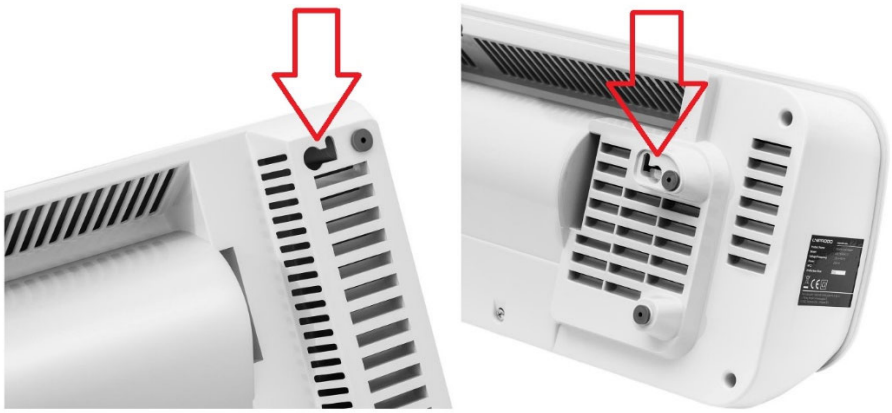
3.2. Préparation au fonctionnement

PLACEMENT DE L'APPAREIL :

La température ambiante ne doit pas dépasser 40 °C et l'humidité relative 85 %. L'appareil doit être monté sur un mur vertical et stable de manière à assurer une bonne circulation de l'air. Gardez l'appareil éloigné de toute surface chaude et humide. Utilisez toujours l'appareil sur une surface stable, propre, ignifuge et sèche, hors de portée des enfants et des personnes souffrant de troubles mentaux, sensoriels et intellectuels. Il est interdit d'utiliser l'appareil à proximité immédiate de baignoires, douches, piscines ! Placez l'appareil de manière à ce que la prise de courant soit accessible à tout moment. Assurez-vous que l'alimentation électrique de l'appareil correspond aux informations indiquées sur la plaque signalétique ! Lors de l'installation, il convient également de tenir compte des réglementations de construction et d'installation en vigueur dans une région donnée.

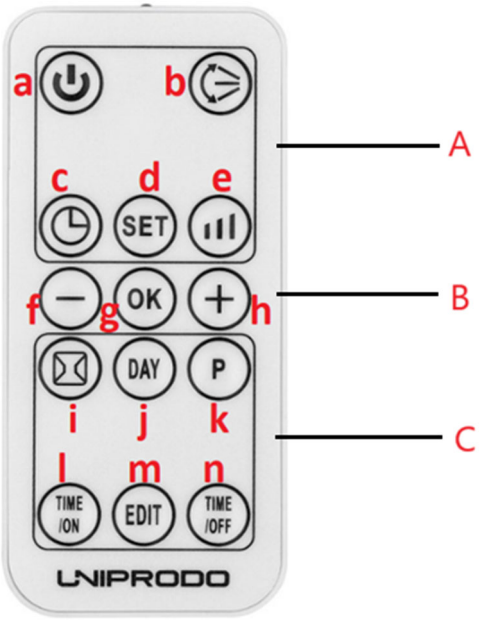
ASSEMBLAGE DES DISPOSITIFS

Fixez l'appareil à un mur vertical à l'aide de boulons à expansion et de loquets/crochets spéciaux - utilisez les trous spéciaux à l'arrière de l'appareil (voir les images ci-dessous).



La hauteur minimale des trous de montage par rapport au sol doit être de 1,8 m pour le modèle UNI_HEATER_09 et de 2,05 m pour le modèle UNI_HEATER_10.

3.3. Utilisation de l’appareil



A. Zone de fonction standard

B. Zone de fonction générale

C. Zone de détection de fenêtre et fonction de minuterie hebdomadaire

a) Bouton marche/arrêt de l'appareil

b) Bouton marche/arrêt du volet d'alimentation en air

c) Bouton marche/arrêt de la minuterie

d) Bouton de réglage de l'heure et du jour

e) Bouton de niveau de chauffage

f) Bouton permettant de diminuer la valeur d'un paramètre donné

g) Bouton de confirmation d'un paramètre donné

h) Bouton permettant d'augmenter la valeur d'un paramètre donné

i) Bouton marche/arrêt de détection de fenêtre ouverte

j) Bouton de sélection du jour (pour un fonctionnement automatique)

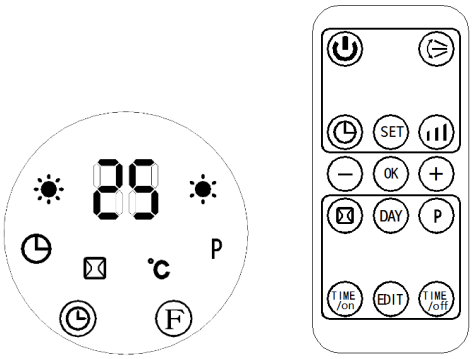
k) Bouton de démarrage de la programmation du fonctionnement automatique

l) Bouton de mise en marche automatique

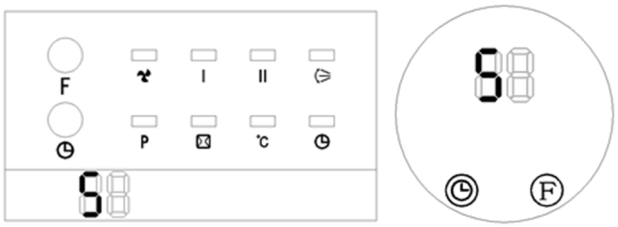
m) Bouton d'édition

n) Bouton de réglage d'arrêt automatique

3.3.1 Démarrage

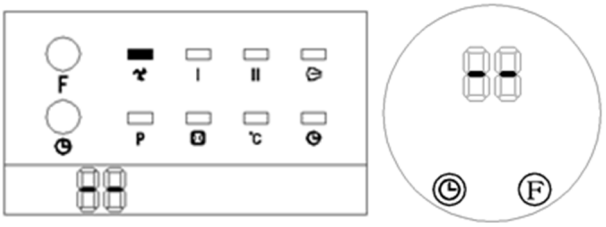


1. Branchez l'appareil sur la prise secteur et placez l'interrupteur d'alimentation (E) sur la position "" - l'appareil passera en mode veille et l'écran (I) affichera le message "" comme indiqué ci-dessous.

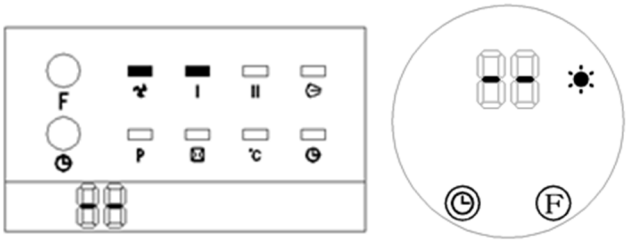


2. Appuyez une fois sur le bouton de sélection de fonction () du panneau de commande : Le produit fonctionne en mode « vent froid ». L'écran affichera la valeur "" (voir les images ci-dessous) et l'indicateur du ventilateur du modèle s'allumera (voir l'image ci-dessous à gauche) :

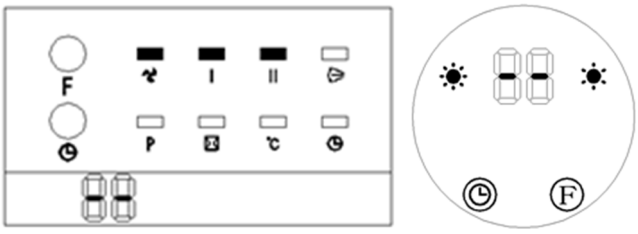
UNI_HEATER_09



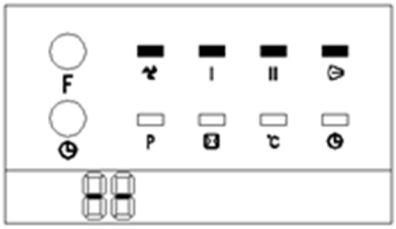
3. Appuyez deux fois sur le bouton F de sélection de fonction () : Le produit fonctionne en mode « basse température » (voir photos ci-dessous) :



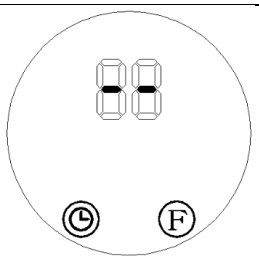
4. Appuyez trois fois sur le bouton F de sélection de fonction () : Le produit fonctionne en mode « chaleur élevée » (voir photos ci-dessous) :



5. Appuyez quatre fois sur le bouton F de sélection de fonction () : En plus de fonctionner en mode « chaleur élevée », le produit activera également le volet de circulation d'air (D). L'activation du volet de flux d'air dans le UNI_HEATER_09 modèle sera en outre signalée par un indicateur supplémentaire (voir l'image ci-dessous) :

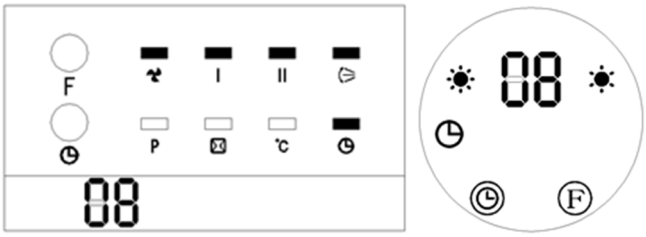


6. Appuyez cinq fois sur le bouton de F sélection de fonction () : le produit revient en mode veille. La valeur-- "" apparaîtra sur l'écran du panneau de commande, la même qu'après avoir appuyé une fois sur le bouton F de sélection de fonction () (voir l'image ci-dessous). Le produit continuera à souffler de l'air frais pendant 30 secondes en guise de délai.



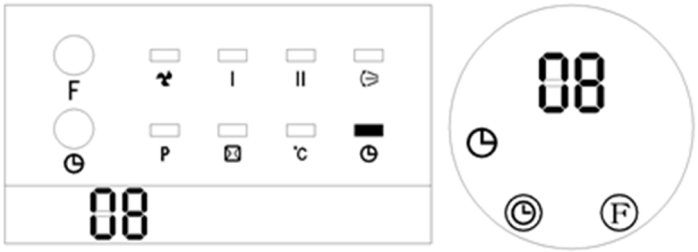
3.3.2 Réglage de la minuterie

Appuyez sur le bouton de minuterie « » sur le panneau de commande (G) ou sur la télécommande (C) pour régler la minuterie de 01 à 12 heures pour indiquer l'arrêt automatique. Chaque pression sur ce bouton augmente le temps d'une heure. Après avoir réglé l'heure, l'écran affichera l'heure actuellement réglée pendant 5 secondes. L'affichage revient alors à la valeur précédente et l'indicateur de minuterie « » s'allume. (Voir les images ci-dessous, par exemple minuterie réglée sur 8 heures)



3.3.3 Réglage de l'heure de mise en marche

En mode veille, appuyez sur le bouton de minuterie « » du panneau de commande (G) ou de la télécommande (C) pour régler le délai de démarrage automatique de l'appareil dans la plage de 1 à 12 heures. Une fois le réglage effectué, l'écran affichera l'heure de mise en marche et l'indicateur de minuterie « » s'allumera. Le temps restant sera indiqué avec un compte à rebours toutes les heures. Une fois le temps défini écoulé, l'appareil démarrera avec la température par défaut de ^{23} °C. (Voir les images ci-dessous, par exemple, démarrage prévu dans 8 heures)

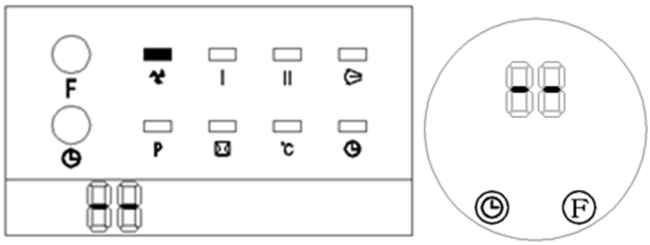


AVIS! En l'absence d'une température spécifique et d'un réglage de minuterie hebdomadaire, l'appareil s'éteindra après 12 heures de fonctionnement continu et entrera en mode veille.

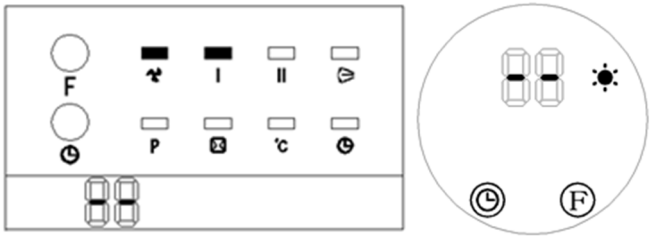
3.3.4 Contrôle de l'appareil avec la télécommande

AVIS! Pendant le fonctionnement de la télécommande, assurez-vous que l'émetteur de la télécommande est dirigé directement vers la zone de réception de la télécommande du produit pour éviter tout fonctionnement sans réponse.

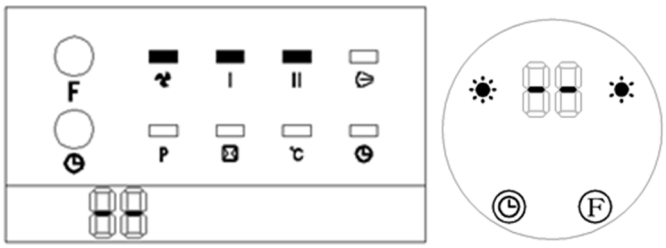
1. Appuyez sur le bouton marche/arrêt « » de la télécommande (a) pour allumer l'appareil et déclencher le mode « vent frais ». L'écran affichera la valeur -- "" (voir les images ci-dessous) et l'indicateur du UNI_HEATER_09 ventilateur sera également éclairé. (voir l'image ci-dessous à gauche)



2. Appuyez une fois sur le bouton de niveau de chauffe (e) « » : Le produit fonctionne en mode « basse température », l'affichage numérique indique-- « » et le voyant correspondant « » s'allume. (voir photos ci-dessous)



3. Appuyez deux fois sur le bouton de niveau de chauffage (e) « » : le produit fonctionne en mode « chaleur élevée », avec les deux indicateurs « chaleur faible » « » et « chaleur élevée » « » allumés. (voir les images ci-dessous)



4. Appuyez à nouveau sur le bouton de niveau de chauffage (e) pour éteindre le chauffage, la ventilation s'arrêtera après environ 30 secondes et l'appareil passera en mode veille.

5. La fonction du bouton minuterie (c) fonctionne de la même manière que depuis le panneau de commande (voir la description ci-dessus).

6. Le bouton du volet d'alimentation en air (b) « » : Allumez-le en appuyant une fois dessus. Appuyez à nouveau pour l'éteindre. Dans le UNI_HEATER_09 modèle, l'activation du volet est confirmée par l'indicateur correspondant sur le panneau de commande - la même icône que sur le bouton de cette fonction sur la télécommande.

3.3.5 Réglage de l'heure/du jour actuel

AVIS! Les paramètres peuvent être modifiés aussi bien en mode veille que pendant le fonctionnement.

- Appuyez sur le bouton de réglage de l'heure et du jour (d SET) « » sur la télécommande, et l'écran clignotera et affichera la valeur par défaut « 12 ». Utilisez les boutons de diminution « »/ − augmentation + « » (f/h) pour régler l'heure actuelle (format 24 heures).

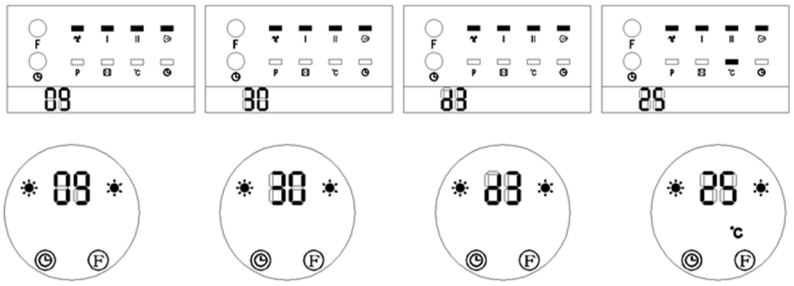
- Appuyez à nouveau sur le bouton de réglage de l'heure et du jour (d SET) « » pour passer au réglage des minutes. L'écran affichera la valeur par défaut « 30 ». Utilisez les boutons de diminution « »/ − augmentation + « » (f/h) pour régler la minute actuelle (plage de sélection 00-59).

- Dès que vous avez réglé l'heure, appuyez à nouveau sur le bouton de réglage de l'heure et du jour (d SET) « » pour choisir le jour de la semaine actuel. L'écran affichera le message d7 « » par défaut, où :

  d1 = lundi ; d2 = mardi, d3 = mercredi, etc. jusqu'à dimanche = d7.

  Réglez le jour actuel de la semaine en utilisant les boutons de diminution « »/ − augmentation + « » (f/h). Utilisez ensuite le bouton de confirmation de la valeur (g OK) « » pour valider les valeurs sélectionnées. L'écran reviendra à l'affichage des informations précédentes comme avant la modification des paramètres.

  Par exemple, si nous fixons le mercredi, 9h30, le chauffage à 25°C avec une chaleur élevée, le diagramme de réglage ressemblera à ceci pour un modèle donné :



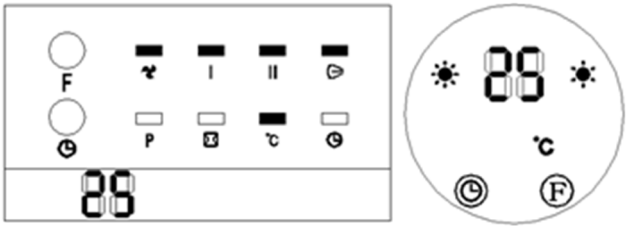
IMPORTANT!

- L'heure et le jour réglés seront conservés en mode veille. En cas de coupure de courant ou de panne de courant, les paramètres doivent être reconfigurés, par exemple en cas de déconnexion soudaine de la fiche d'alimentation de la prise.
- Pour vérifier le jour et l'heure actuellement définis, appuyez sur le bouton de réglage de l'heure et du jour (d SET) « »

3.3.5 Réglage de la température ou annulation du réglage

- Pendant le fonctionnement, appuyez sur le bouton pour augmenter ⊕ « » ou diminuer ⊖ « » la valeur d'un paramètre donné (h/f), et l'écran affichera le réglage de 23 température par défaut « ».
- Les mêmes boutons de la télécommande (h/f ⊕) « » ou « » ⊖ peuvent être utilisés pour définir une température cible différente dans la plage autorisée (10–49°C).
- Utilisez le bouton de confirmation de valeur (g OK) « » pour enregistrer la nouvelle valeur définie actuellement affichée.

  par exemple Réglage de la température à 25°C avec une température ambiante actuelle de 15°C.



- Pour supprimer la température précédemment réglée, appuyez sur le bouton de niveau de chauffage (e) « » pour sélectionner l'un des deux niveaux de chauffage disponibles (décrits précédemment). L'écran affichera -- alors « » et le voyant °C de température « » s'éteindra, tandis que l'indicateur du niveau de chauffage sélectionné restera allumé.

IMPORTANT! Après 12 heures de fonctionnement continu dans l'un de ces deux modes, l'appareil s'éteindra automatiquement (le ventilateur continuera à fonctionner pendant 30 secondes) et passera en mode veille.

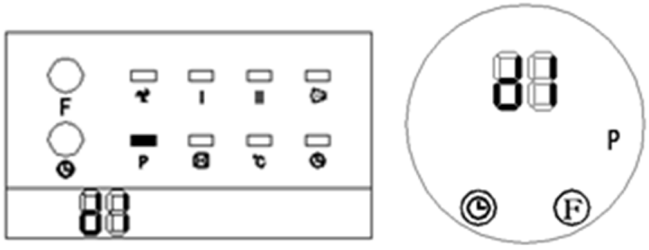
3.3.6 Remarques sur les réglages de température et le fonctionnement de l'appareil

- Si la différence entre la température réglée et la température ambiante est > 2°C, l'appareil fonctionne à pleine puissance. Si cette différence est < 2°C, l'appareil fonctionne à puissance inférieure.
- Lorsque la température réglée sur l'appareil est égale à la température ambiante, le ventilateur fonctionnera pendant 30 secondes supplémentaires pour refroidir l'intérieur de l'appareil, puis l'appareil passera en mode veille.
- Lorsque la température ambiante en mode veille descend en dessous de 2°C par rapport à la température réglée sur l'appareil, celui-ci s'allume automatiquement et commence à chauffer.

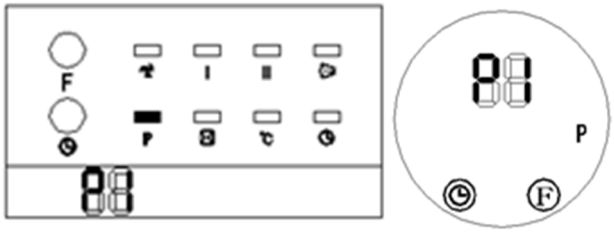
3.3.7 Réglage du programme hebdomadaire

1) Appuyez sur le bouton marche/arrêt « » pour entrer en mode de fonctionnement.
2) Réglez l'heure et le jour actuels comme décrit ci-dessus (voir plus d'informations dans la section « Réglage de l'heure/du jour actuels »).
3) Appuyez sur le bouton de démarrage de la programmation du fonctionnement automatique (k) « » de la télécommande. L'indicateur P hebdomadaire "" s'allumera, indiquant l'activation du réglage de la minuterie hebdomadaire. (Voir l'image ci-dessous)

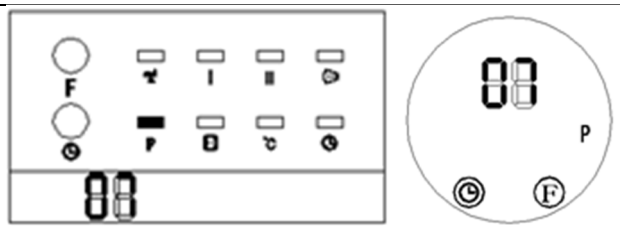
4) Appuyez sur le bouton du mode jour (j DAY) « » et l'écran affichera d1 « » à d7 « » (le jour correspondant de la semaine, c'est-à-dire du lundi au dimanche). Sélectionnez un jour spécifique de la semaine, par exemple lundi d1 = "", mardi d2 = "", etc. :



5) Avec le jour sélectionné, appuyez sur le bouton d'édition du jour de la semaine (m EDIT) « », et l'écran affichera jusqu'à 6 programmes horaires disponibles (P1-P6) pour ce jour. Pour définir le premier segment, l'écran affichera comme suit :



6) Appuyez sur le bouton de réglage de mise en marche automatique (l TIME /on) « » pour sélectionner l'heure de démarrage de l'appareil. L'affichage numérique sera par défaut sur « 00 ». Continuez à appuyer sur le bouton pour régler l'heure de début souhaitée (format 24 heures). Par exemple, pour définir une heure de début à 7h00, l'écran affichera ce qui suit :



7) Appuyez sur le bouton d'arrêt automatique (n TIME/off) « » et l'affichage reviendra par défaut à l'heure d'arrêt automatique précédemment définie. Continuez à appuyer sur le bouton pour régler l'heure de fin souhaitée (format 24 heures). Par exemple, pour définir une heure de fin à 13h00, l'écran affichera ce qui suit :

AVIS! L'heure de fin (TIME/OFF TIME/off) ne peut pas être antérieure à l'heure de début (TIME/ON TIME/on). Le réglage de la même heure de mise en marche et d'arrêt mettra l'appareil en mode veille.

8) Répétez les étapes 4 à 7 pour configurer les heures de début et de fin de travail pour chaque jour de la semaine (du lundi au dimanche).

9) Une fois la configuration terminée, appuyez sur le bouton du mode jour (j DAY) « » pour choisir les jours de travail souhaités et appuyez sur le bouton d'édition (m EDIT) « » pour sélectionner les périodes de temps spécifiques pour chaque jour. Utilisez les boutons de diminution « »/− augmentation + « » (f/h) pour régler la température de fonctionnement (plage : 10–49°C).

AVIS! Une fois le réglage de la minuterie hebdomadaire activé, vous pouvez utiliser le bouton du mode jour (j DAY) « » et le bouton d'édition (m EDIT) « » pour vérifier les heures configurées pour chaque jour et période horaire.

10) Appuyez sur le bouton de démarrage de la programmation du fonctionnement automatique (k P) « » pour désactiver le réglage automatique de la minuterie hebdomadaire (le voyant P correspondant « » sur le panneau de commande sera éteint). Une fois désactivé, l'appareil reviendra à son état de fonctionnement précédent.

AVIS! En cas de panne de courant, les paramètres de la minuterie hebdomadaire devront être reconfigurés.

11) [Uniquement pour **UNI_HEATER_09**] Après avoir programmé les étapes précédentes selon ce qui précède, appuyez sur le bouton de sélection du jour (j) pour régler le jour de la semaine pour démarrer le fonctionnement automatique. Sélectionnez ensuite l'heure de mise en marche avec le bouton d'édition (m). Avec les boutons d'augmentation et de diminution de la valeur d'un paramètre (h ou f), sélectionnez la température cible et enregistrez-la dans la mémoire de l'appareil avec le bouton de confirmation (g).

IMPORTANT!

- Pendant le fonctionnement hebdomadaire automatique selon le programme programmé, en appuyant sur les boutons (j, l, m, n), vous pouvez vérifier les réglages horaires pour un jour spécifique et son programme d'intervalle de temps défini.
- Si aucune température de chauffage spécifique n'est définie, sa valeur par défaut est de $^{23^{\circ}C}$. Cependant, lorsque la température ambiante est supérieure à celle réglée sur l'appareil, celui-ci ne démarre pas.
- Lorsque l'alimentation est coupée, le programme hebdomadaire automatique sera perdu.

3.3.8 Fonction de détection de « fenêtre ouverte »

1) Activation du mode de fonctionnement

- Appuyez sur le bouton marche/arrêt de l'appareil (a) « » pour entrer en mode de fonctionnement. Préchauffez l'appareil (il doit fonctionner un certain temps en mode chauffage).

2) Activation de la détection de fenêtre

- Appuyez sur le bouton marche/arrêt de détection de fenêtre ouverte (i) « » sur la télécommande. Les indicateurs « » et « » s'allumeront et l'affichage numérique sera par défaut à 23 °C, affichant « ».

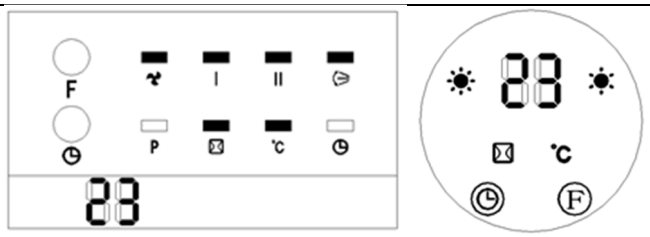
- Utilisez les boutons de diminution « »/augmentation « » (f/h) des paramètres pour régler la température de travail selon vos besoins.

- Lorsque la fonction de détection de fenêtre est activée, si le produit détecte une baisse de température de 5 à 10 °C dans les 10 minutes, il arrêtera de chauffer et entrera en mode veille dans les 30 minutes.

- Pour redémarrer le produit, appuyez sur le bouton marche/arrêt de l'appareil (a) « » sur l'appareil ou la télécommande.

- Pour désactiver la fonction de détection de fenêtre, appuyez à nouveau sur le bouton marche/arrêt de détection de fenêtre ouverte (i) « ». L 'indicateur « » s'éteindra et le produit reviendra à son état de fonctionnement précédent.

  Par exemple, si la température ambiante est inférieure à 23 °C et que la fonction de détection de fenêtre est activée avec une température définie de 23 °C, l'affichage apparaîtra comme indiqué ci-dessous.



3) Interaction avec la fonction de minuterie hebdomadaire

- Si les fonctions de détection de fenêtre et de minuterie hebdomadaire sont activées, le produit ne démarrera pas pendant les périodes d'arrêt définies par la minuterie hebdomadaire.
- Si le produit fonctionne déjà pendant une période de minuterie hebdomadaire, il fonctionnera en fonction de la température définie pour la fonction de détection de fenêtre. (Voir l'image ci-dessous)

AVIS! Lorsque vous activez la fonction de minuterie hebdomadaire, assurez-vous que les jours de travail et les périodes sont correctement configurés. Si aucune configuration n'est définie, la minuterie hebdomadaire est définie par défaut sur 00 (c'est-à-dire inactive).

3.4. Nettoyage et entretien

a) Débranchez la fiche de la prise et laissez refroidir complètement l'appareil avant chaque nettoyage, réglage, changement d'outillage ou lorsque l'appareil n'est pas utilisé.

- Attendez que les pièces en rotation s'arrêtent.

b) Pour nettoyer la surface, n'utilisez que des produits libres de substances caustiques.

c) Il est interdit de tremper l'appareil avec un jet d'eau ou de l'immerger dans l'eau.

d) Veillez à ce que l'eau ne pénètre pas par les orifices du boîtier.

e) Nettoyez les orifices de ventilation avec un pinceau et de l'air comprimé.

f) Nettoyez avec un chiffon doux et légèrement humide.

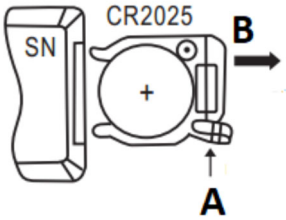
g) Ne pas laisser les batteries dans le produit quand il n'est pas utilisé pendant une longue période.

h) N'utilisez pas d'objets tranchants et/ou métalliques (par exemple une brosse métallique ou une spatule métallique) pour le nettoyage car ils pourraient endommager la surface du matériau de l'appareil.

i) Ne nettoyez pas l'appareil avec des substances acides, des produits médicaux, des diluants, du carburant, de l'huile ou d'autres produits chimiques, car cela pourrait endommager l'appareil.

j) Si l'appareil ne répond pas entièrement à la télécommande, vérifiez l'état de la batterie et, si nécessaire, remplacez-la par une nouvelle et fonctionnelle.

Pour remplacer les piles de la télécommande, appuyez sur le loquet du compartiment à piles (en bas de la télécommande à l'arrière) et retirez le compartiment avec la pile. Lors du remplacement de la pile, veillez à respecter la polarité conformément au schéma figurant au dos du boîtier de la télécommande.



INSTRUCTIONS CONCERNANT L'ÉLIMINATION DES BATTERIES ET DES PILES :

Une pile CR 2025 3V est installée dans la télécommande.

Retirez la batterie usagée comme vous l’avez installée.

Déposez les piles dans un point de collecte approprié.

ÉLIMINATION DES APPAREILS USAGÉS.

À la fin de sa vie utile, ce produit ne doit pas être jeté avec les déchets ménagers normaux, mais doit être apporté a un point de collecte pour le recyclage des appareils électriques et électroniques. Ceci est indiqué par le symbole sur le produit, le manuel ou l’emballage. Les matériaux utilisés dans l’appareil peuvent être réutilisés conformément à leur marquage. En réutilisant, en recyclant ou en appliquant d’autres formes d’utilisation des machines usagées, vous contribuez de manière significative à la protection de notre environnement.

L'administration locale vous fournira des informations sur le point approprié pour l'élimination des appareils usagés..

Questo manuale utente è stato tradotto utilizzando la traduzione automatica. Abbiamo fatto ogni sforzo per garantire l'accuratezza della traduzione, ma tieni presente che le traduzioni automatiche non sono perfette e non intendono sostituire i traduttori umani. La versione ufficiale del Manuale d'uso è in inglese. Eventuali differenze tra la versione tradotta e quella originale in inglese non sono giuridicamente vincolanti. In caso di dubbi sull'accuratezza della traduzione, fare riferimento alla versione inglese, che è il riferimento ufficiale. Versioni in altre lingue sono disponibili su richiesta scrivendo a info@expondo.com.

Dati tecnici

Descrizionedel parametro	Valore del parametro	
Nome del prodotto	Ceramica termoventilatore a parete	
Modello	UNI_HEATER_09	UNI_HEATER_10
Tensione di alimentazione [V~] / Frequenza [Hz]	230/50	
Potenza nominale [W]	1000-2000 (min-max)	
Classe di protezione	II	
Classe IP	IP22	IPX2
Dimensioni (larghezza x profondità x altezza) [mm]	Dimensioni: 510x120x230	Dimensioni: 535x110x195
Peso [kg]	2,4	2,4
Intervallo di temperatura [°C]	10-49	
Telecomando	Sì	
Tipo di batteria del telecomando	Batteria CR2025 3V	
Superficie riscaldabile [m^2]	10-15	

1. Descrizione generale

Questo manuale ha lo scopo di assistervi per un uso sicuro e affidabile. Il prodotto è progettato e fabbricato rigorosamente secondo le specifiche tecniche utilizzando la tecnologia e i componenti più recenti e mantenendo i più alti standard di qualità.

LEGGERE ATTENTAMENTE E COMPRENDERE QUESTO MANUALE PRIMA DI INIZIARE IL LAVORO.

Per garantire un funzionamento duraturo e affidabile dell'apparecchio, occorre prestare attenzione al suo funzionamento e alla sua manutenzione secondo le istruzioni

del presente manuale. I dati tecnici e le specifiche di questo manuale sono aggiornati. Il produttore si riserva il diritto di apportare modifiche per migliorare la qualità. Tenendo conto del progresso tecnologico e della possibilità di ridurre il rumore, l'apparecchio è progettato e costruito in modo tale che il rischio derivante dall'emissione di rumore sia ridotto al livello più basso.

Spiegazione dei simboli

	Il prodotto soddisfa i requisiti degli standard di sicurezza pertinenti.
	Prima dell'uso bisogna prendere visione del manuale.
	Prodotto riciclabile.
	ATTENZIONE! o **AVVERTIMENTO!** o **RICORDA!** Descrizione di una situazione (segnale di allarme generale).
	ATTENZIONE! Pericolo di folgorazione!
	Apparecchiatura di classe di protezione II con doppio isolamento.
	Attenzione! La superficie calda può causare ustioni!
	Da utilizzare esclusivamente all'interno dei locali.
	Non coprire l'unità con materiali od oggetti.

ATTENZIONE! Le illustrazioni in questo manuale hanno il carattere illustrativo e possono differire in alcuni dettagli dall'aspetto reale del prodotto.

2. Sicurezza d'uso

ATTENZIONE! Leggere tutte le avvertenze e le istruzioni di sicurezza. Il mancato rispetto delle avvertenze e delle istruzioni può causare folgorazione, incendio e/o danni fisici o morte.

Il termine "dispositivo" o "prodotto" nelle avvertenze e nella descrizione delle istruzioni si riferisce a

Ceramica termoventilatore a parete.

2.1. Sicurezza elettrica

a) La spina del dispositivo deve essere adattata alla presa. Non modificare la spina in alcun modo. Le spine originali e le prese corrispondenti riducono il rischio di scosse elettriche.

b) Evitare di toccare i componenti con messa a terra come tubi, radiatori, fornelli e frigoriferi. Il rischio di scosse elettriche aumenta se il corpo è collegato a terra e tocca il dispositivo mentre è esposto alla pioggia diretta, al pavimento bagnato o mentre si lavora in un ambiente umido. La penetrazione dell'acqua nel dispositivo aumenta il rischio di danneggiamento o di folgorazione.

c) Non toccare il dispositivo con mani bagnate o umide.

d) Non usare il cavo dell'alimentazione in modo inadeguato. Non utilizzare mai il cavo per trasportare il dispositivo per tirare o estrarre la spina dal contatto. Tenere il cavo lontano da fonti di calore, olio, bordi taglienti o parti in movimento. I cavi danneggiati o aggrovigliati aumentano il rischio di scosse elettriche.

e) Se è inevitabile utilizzare il dispositivo in un ambiente umido, è necessario applicare l'interruttore differenziale (RCD). L'utilizzo di un RCD riduce il rischio di scosse elettriche.

f) È vietato utilizzare il dispositivo se il cavo di alimentazione è danneggiato o mostra segni visibili di usura. Un cavo di alimentazione danneggiato deve essere sostituito da un elettricista qualificato o dal servizio di assistenza del produttore.

g) Per evitare scosse elettriche, non immergere il cavo, la spina o il dispositivo stesso in acqua o altri liquidi. È vietato utilizzare il dispositivo su superfici bagnate.

h) ATTENZIONE - PERICOLO DI MORTE! Durante la pulizia o l'utilizzo del dispositivo, non immergerlo mai in acqua o altri liquidi.

i) Non utilizzare il dispositivo in ambienti con umidità molto elevata/nelle immediate vicinanze di serbatoi dell'acqua!

j) Non permettere che l'apparecchio si bagni. Pericolo di folgorazione!

2.2. Sicurezza sul posto di lavoro

a) Se si riscontrano danni o irregolarità nel funzionamento del prodotto, spegnerlo immediatamente e segnalarlo a una persona autorizzata.

b) In caso di dubbi sul corretto funzionamento del prodotto o in caso di constatazione di un danno, si prega di contattare il servizio di assistenza del produttore.

c) Le riparazioni devono essere eseguite solo dall'assistenza tecnica del produttore. Riparare il dispositivo in autonomia è severamente vietato!

d) In caso di accensione di fuoco o incendio, per estinguere il dispositivo sotto tensione, occorre utilizzare estintori a polvere o ad anidride carbonica (CO2).

e) Controllare regolarmente lo stato degli adesivi con le informazioni di sicurezza. In caso di adesivi non leggibili, procedere alla sostituzione.

f) Conservare il manuale d'uso per utilizzo futuro. Se il dispositivo deve essere affidato ai terzi, insieme ad esso va consegnato loro anche il manuale d'istruzioni.

g) Tenere le gli elementi dell'imballaggio e i piccoli elementi di montaggio fuori dalla portata dei bambini.

2.3. Sicurezza personale

a) È vietato utilizzare il dispositivo quando si è stanchi, malati, sotto l'effetto di alcool, droga o medicinali che riducono in modo significativo le capacità relative alla gestione del dispositivo.

b) Il dispositivo non è destinato all'uso da parte di persone (compresi i bambini) con funzioni mentali, sensoriali o intellettive ridotte o persone prive di esperienza e/o conoscenza a meno che non siano supervisionate o siano state istruite da una persona responsabile della loro sicurezza su come operare il dispositivo.

c) Per prevenire l'avvio accidentale, assicurarsi che l'interruttore sia in posizione off prima di connettersi alla fonte di alimentazione.

d) L'apparecchio non è un giocattolo. I bambini devono essere sorvegliati affinché non giochino con il dispositivo.

e) Non inserire le mani né oggetti all'interno del dispositivo in funzione!

2.4. Utilizzo sicuro del dispositivo

a) Non utilizzare il dispositivo se l'interruttore di accensione/spegnimento non funziona correttamente (non si accende e non si spegne). L'apparecchio che non può essere controllato da un interruttore, non è sicuro, non può funzionare e deve essere riparato.

b) Prima di iniziare la regolazione, la pulizia e la manutenzione dell'apparecchio, occorre scollegarlo dall'alimentazione. Questa misura preventiva riduce il rischio di messa in moto accidentale.

c) Conservare gli apparecchi inattivi fuori dalla portata dei bambini e delle persone che non conoscono l'apparecchio o queste istruzioni d'uso. I dispositivi sono pericolosi se utilizzati da persone senza esperienza.

d) Mantenere il dispositivo in buono stato tecnico. Controllare prima di ogni operazione che non ci siano danni generali o relativi alle parti in movimento (crepe nelle parti e nei componenti o qualsiasi altra condizione che possa influenzare il funzionamento sicuro del dispositivo). In caso di guasto, far riparare il dispositivo prima dell'uso.

e) La riparazione e la manutenzione delle apparecchiature dovrebbero essere effettuate dal personale qualificato utilizzando esclusivamente parti di ricambio originali. Ciò garantirà un utilizzo sicuro.

f) Per assicurare l'integrità operativa progettata dell'apparecchio, non rimuovere le coperture installate in fabbrica o allentare le viti.

g) Durante il trasporto o lo spostamento del dispositivo dal luogo di stoccaggio al luogo di utilizzo, osservare le norme di salute e sicurezza per la

movimentazione con manovella in vigore nel paese in cui il dispositivo viene utilizzato.

h) Non toccare le parti mobili o gli accessori a meno che il dispositivo non sia scollegato.

i) Non spostare, spostare o ruotare il dispositivo mentre è in funzione.

j) Pulire regolarmente l'apparecchio per evitare un accumulo permanente di sporco.

k) L'entrata e l'uscita dell'aria non devono essere ostruite.

l) L'apparecchio non è un giocattolo. Le operazioni di pulizia e di manutenzione non devono essere effettuate da bambini senza sorveglianza.

m) È vietato intervenire sul design del dispositivo per modificarne i parametri o la costruzione.

n) Tenere il dispositivo lontano da fonti di fuoco e di calore

o) Non coprire i fori di ventilazione dell'apparecchio.

ATTENZIONE! Sebbene il prodotto sia stato progettato per essere sicuro e disponga di protezioni adeguate e nonostante le caratteristiche di sicurezza aggiuntive fornite all'utente, esiste ancora un lieve rischio di incidente o lesioni durante la manipolazione del prodotto. Si consiglia procedere con cautela e mantenere il buon senso durante l'utilizzo.

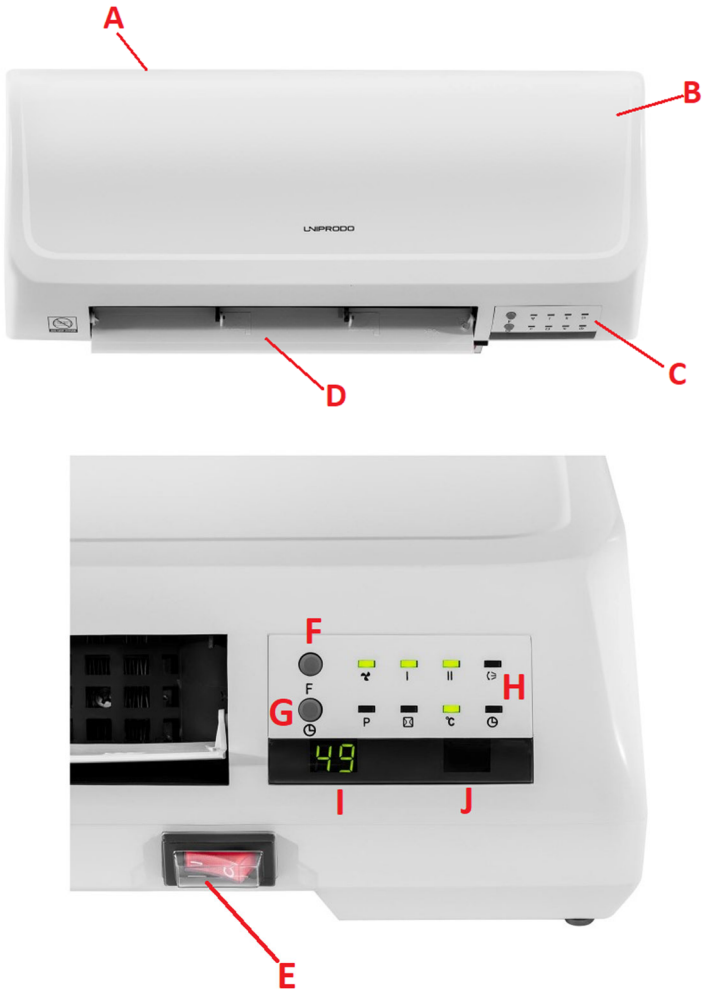
3. Istruzioni per l'uso

Il prodotto è destinato al riscaldamento degli ambienti.

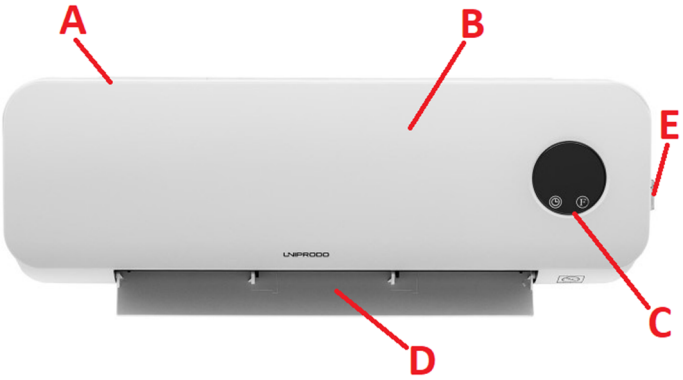
L'utente è responsabile di qualsiasi danno derivante da un uso improprio.

3.1. Panoramica del Prodotto

UNI_HEATER_09



UNI_HEATER_10



A. Presa d'aria/presa di ventilazione (non mostrata)

B. Custodia

C. Pannello di visualizzazione e pannello di controllo

D. Uscita aria di mandata con sportello di controllo

E. Interruttore di alimentazione

F. Pulsante di selezione della funzione

G. Pulsante timer

H. Lampade di controllo del dispositivo

I. Display

J. Ricevitore per il telecomando

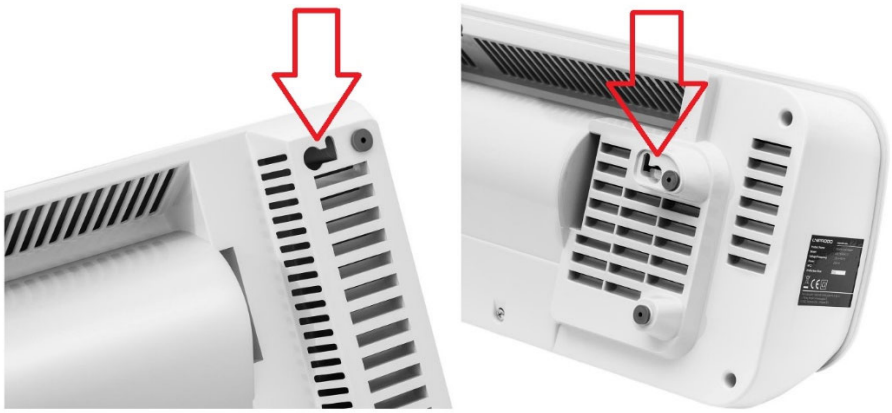
3.2. Preparazione al lavoro

POSIZIONAMENTO DELL'APPARECCHIO

La temperatura ambiente non deve superare i 40°C e l'umidità relativa non deve superare l'85%. L'unità deve essere montata su una parete verticale e stabile, in modo da garantire una buona circolazione dell'aria. Tenere l'unità lontana da superfici calde e umide. Utilizzare sempre l'unità su una superficie stabile, pulita, ignifuga e asciutta e fuori dalla portata dei bambini e delle persone con capacità mentali, sensoriali e intellettive ridotte. È vietato utilizzare l'apparecchio nelle immediate vicinanze di vasche da bagno, docce, piscine! L'apparecchio deve essere collocato in modo tale che la spina di alimentazione possa essere raggiunta in qualsiasi momento. Assicurarsi che l'alimentazione elettrica dell'apparecchio corrisponda ai dati riportati sulla targhetta! Durante l'installazione occorre tenere conto anche delle normative edilizie e di installazione vigenti nella regione in questione.

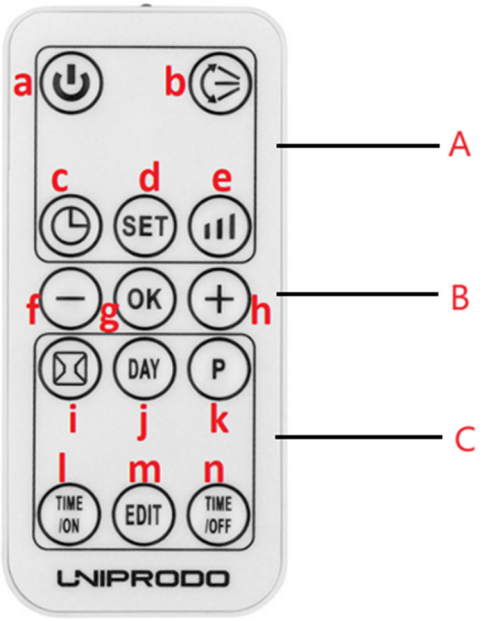
MONTAGGIO DEI DISPOSITIVI

Fissare il dispositivo a una parete verticale con bulloni di espansione e ganci/fermi speciali: utilizzare i fori speciali sul retro del dispositivo (vedere le immagini sotto).



L'altezza minima dei fori di montaggio dal pavimento deve essere di 1,8 m per il modello UNI_HEATER_09 e di 2,05 m per il modello UNI_HEATER_10.

3.3. Utilizzo del dispositivo.



A. Zona di funzione standard

B. Zona di funzione generale

C. Zona di rilevamento finestra e funzione timer settimanale

a) Pulsante di accensione/spegnimento del dispositivo

b) Pulsante di avvio/arresto dello sportello di alimentazione dell'aria

c) Pulsante di accensione/spegnimento del timer

d) Pulsante di impostazione dell'ora e del giorno

e) Pulsante livello riscaldamento

f) Pulsante per diminuire il valore di un dato parametro

g) Pulsante per confermare un dato parametro

h) Pulsante per aumentare il valore di un dato parametro

i) Pulsante di attivazione/disattivazione del rilevamento della finestra aperta

j) Pulsante di selezione del giorno (per il funzionamento automatico)

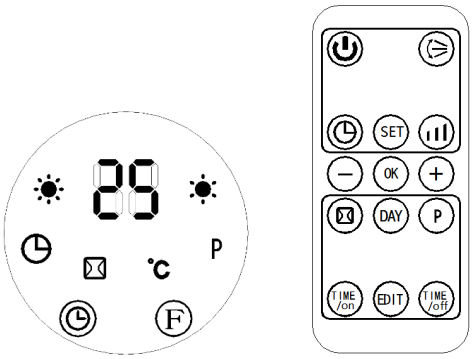
k) Pulsante di avvio della programmazione del funzionamento automatico

l) Pulsante di accensione automatica

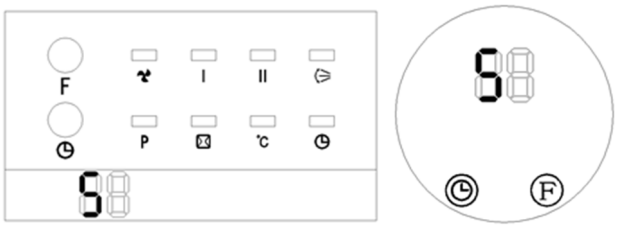
m) Pulsante Modifica

n) Pulsante di impostazione dello spegnimento automatico

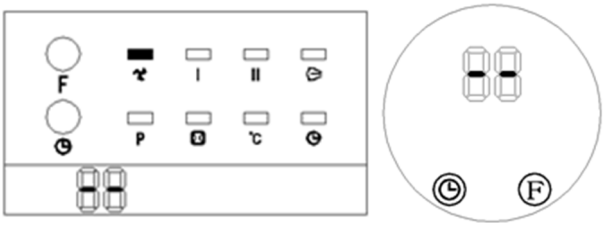
3.3.1 Avvio



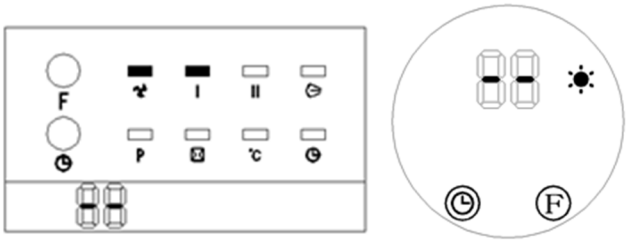
1. Collegare il dispositivo alla presa di corrente e impostare l'interruttore di alimentazione (E) sulla posizione "" - il dispositivo entrerà in modalità standby e il display (I) visualizzerà il messaggio "" come mostrato di seguito.



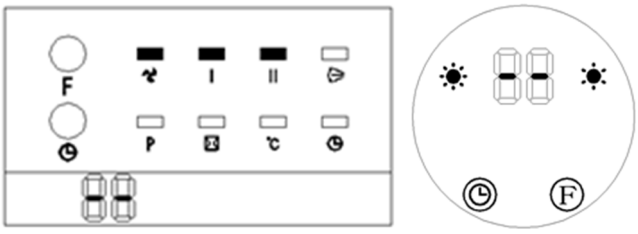
2. Premere una volta il pulsante di selezione funzione () sul pannello di controllo: il prodotto funziona in modalità “aria fredda”. Il display mostrerà il valore-- "" (vedere le immagini sottostanti) e l'indicatore della ventola del UNI_HEATER_09 modello si accenderà (vedere l'immagine sotto a sinistra):



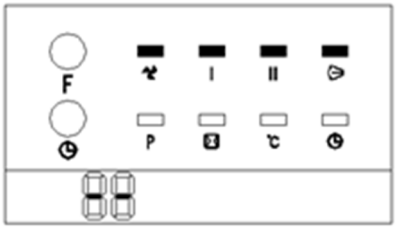
3. Premere due volte il pulsante F di selezione della funzione (): il prodotto funziona in modalità “calore basso” (vedere le immagini sotto):



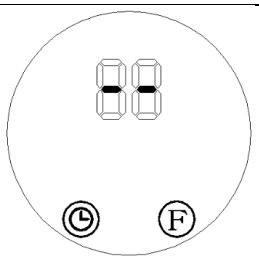
4. Premere tre volte il pulsante F di selezione della funzione (): Il prodotto funziona in modalità “calore elevato” (vedere le immagini sotto):



5. Premere quattro volte il pulsante F di selezione della funzione (): oltre a funzionare in modalità “calore elevato”, il prodotto attiverà anche l’aletta del flusso d’aria (D). L'attivazione del deflettore del flusso d'aria nel UNI_HEATER_09 modello verrà segnalata ulteriormente da un indicatore aggiuntivo (vedere l'immagine sottostante):

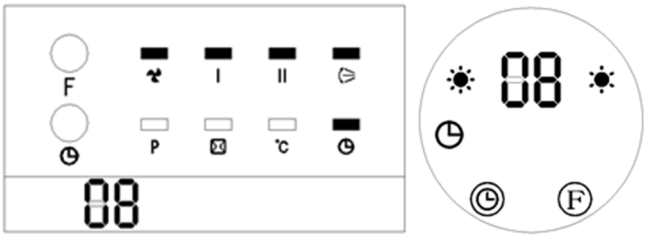


6. Premere cinque volte il pulsante di F selezione funzione (): il prodotto torna in modalità standby. Sul display del pannello di controllo apparirà il valore-- "", come dopo aver premuto una volta il pulsante di F selezione funzione () (vedere l'immagine sotto). Il prodotto continuerà a soffiare aria fredda per 30 secondi in ritardo.



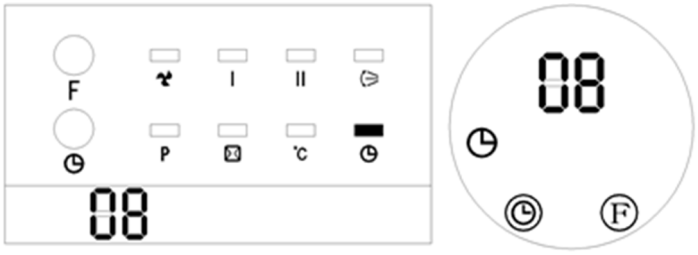
3.3.2 Impostazione del timer

Premere il pulsante del timer “”sul pannello di controllo (G) o sul telecomando (C) per impostare il timer da 01 a 12 ore per indicare lo spegnimento automatico. Ogni pressione di questo pulsante aumenta il tempo di 1 ora. Dopo aver impostato l'ora, il display visualizzerà per 5 secondi l'ora attualmente impostata. Quindi il display tornerà a mostrare il valore precedente e l'indicatore del timer "" si accende. (Vedi le immagini sottostanti, ad esempio timer impostato su 8 ore)



3.3.3 Impostazione dell'orario di accensione

In modalità standby, premere il pulsante timer “” sul pannello di controllo (G) o sul telecomando (C) per impostare il tempo di ritardo per l'avvio automatico dell'unità nell'intervallo da 1 a 12 ore. Una volta impostato, il display mostrerà l'ora di accensione e l'indicatore del timer "" si illuminerà. Il tempo rimanente verrà indicato con un conto alla rovescia ogni ora. Una volta trascorso il tempo impostato, il dispositivo si avvierà con la temperatura predefinita di 23 °C. (Vedi le immagini sottostanti, ad esempio programmato per l'avvio tra 8 ore)

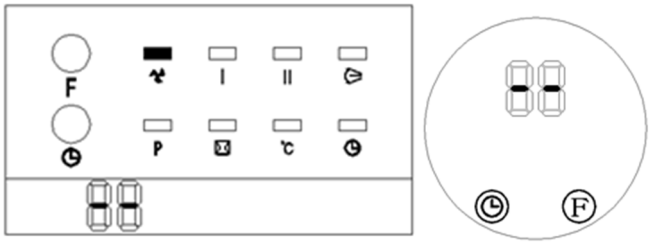


AVVISO! In assenza di una temperatura specifica e di un'impostazione del timer settimanale, l'unità si spegnerà dopo 12 ore di funzionamento continuo ed entrerà in modalità standby.

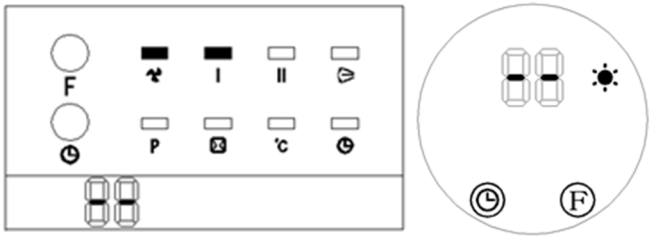
3.3.4 Controllo del dispositivo con il telecomando

AVVISO! Durante il funzionamento del telecomando, assicurarsi che il trasmettitore del telecomando sia puntato direttamente verso l'area di ricezione del telecomando del prodotto, per evitare un funzionamento non reattivo.

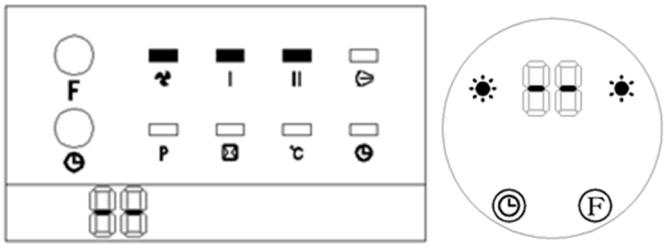
1. Premere il pulsante on/off “” sul telecomando (a) per accendere l'unità e attivare la modalità “vento freddo”. Il display mostrerà il valore-- "" (vedere le immagini sottostanti) e l'indicatore della UNI_HEATER_09 ventola sarà ulteriormente illuminato. (vedere l'immagine in basso a sinistra)



2. Premere una volta il pulsante del livello di riscaldamento (e) “”: il prodotto funziona in modalità “calore basso”, con il display digitale che mostra-- “” e l'indicatore corrispondente “” acceso. (vedere le immagini sotto)



3. Premere due volte il pulsante del livello di riscaldamento (e) “”: il prodotto funziona in modalità “calore alto”, con entrambi gli indicatori “calore basso” “” e “calore alto” “” accesi. (vedere le immagini sotto)



4. Per spegnere il riscaldamento, premere nuovamente il pulsante del livello di riscaldamento (e), la ventilazione si fermerà dopo circa 30 secondi e l'apparecchio passerà in modalità standby.

5. La funzione del pulsante timer (c) è identica a quella del pannello di controllo (vedere la descrizione sopra).

6. Pulsante dello sportello di mandata dell'aria (b) “”: Accenderlo premendolo una volta. Premere nuovamente per spegnerlo. Nel UNI_HEATER_09 modello, l'attivazione dello sportello è confermata dall'indicatore corrispondente sul pannello di controllo: la stessa icona presente sul pulsante di questa funzione sul telecomando.

3.3.5 Impostazione dell'ora/giorno corrente

AVVISO! Le impostazioni possono essere modificate sia in modalità standby che durante il funzionamento.

- Premere il pulsante di impostazione dell'ora e del giorno (d SET) “” sul telecomando e il display lampeggerà e mostrerà il valore predefinito "12".

Utilizzare i pulsanti di diminuzione "⊖"/aumento ⊕ "" (f/h) dei parametri per impostare l'ora corrente (formato 24 ore).

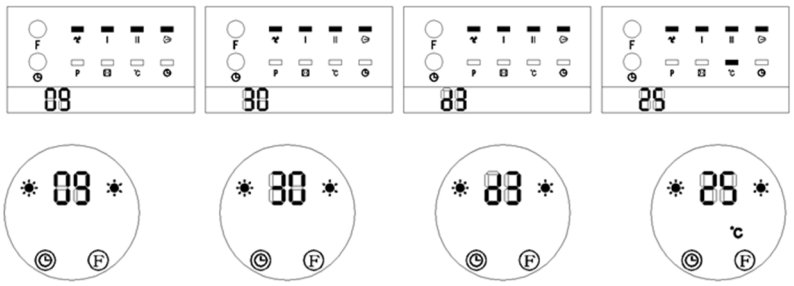
- Premere nuovamente il pulsante di impostazione dell'ora e del giorno (d SET) "" per passare all'impostazione dei minuti. Il display mostrerà il valore predefinito "30". Utilizzare i pulsanti di diminuzione "⊖"/aumento ⊕ "" (f/h) dei parametri per impostare i minuti correnti (intervallo di selezione 00-59).

- Dopo aver impostato l'ora, premere nuovamente il pulsante di impostazione dell'ora e del giorno (d SET) "" per scegliere il giorno corrente della settimana. Il display mostrerà il messaggio d7 "" come predefinito, dove:

  d1 = lunedì; d2 = martedì, d3 = mercoledì, ecc. fino a domenica = d7.

  Impostare il giorno corrente della settimana utilizzando i pulsanti di diminuzione "⊖"/aumento ⊕ "" (f/h). Quindi utilizzare il pulsante di conferma del valore (g OK) "" per approvare i valori selezionati. Il display tornerà a visualizzare le informazioni precedenti alla modifica delle impostazioni.

  Ad esempio, se impostiamo mercoledì alle 9:30, con riscaldamento a 25 °C con calore elevato, il diagramma delle impostazioni apparirà così per un dato modello:



IMPORTANTE!

- L'ora e il giorno impostati verranno mantenuti in modalità standby. Se l'alimentazione principale viene disattivata o si verifica un'interruzione di corrente, è necessario riconfigurare le

impostazioni, ad esempio in caso di distacco improvviso della spina di alimentazione dalla presa.

- Per controllare il giorno e l'ora attualmente impostati, premere il pulsante di impostazione dell'ora e del giorno (d) "SET"

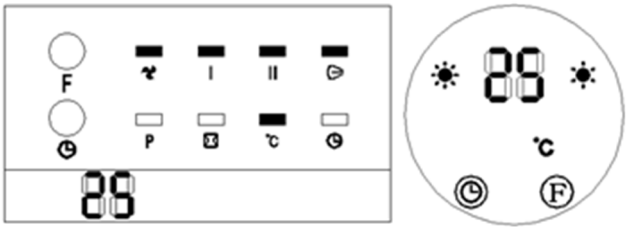
3.3.5 Impostazione della temperatura o annullamento dell'impostazione

- Durante il funzionamento, premere il pulsante per aumentare "+" o diminuire "−" il valore di un dato parametro (h/f) e il display mostrerà l'impostazione 23 di temperatura predefinita "".

- Gli stessi pulsanti sul telecomando (h/f "+") "" o "−"possono essere utilizzati per impostare una temperatura target diversa all'interno dell'intervallo consentito (10–49°C).

- Utilizzare il pulsante di conferma valore (g "OK") "" per salvare il valore appena impostato attualmente visualizzato.

  ad esempio impostando la temperatura a 25°C con una temperatura ambiente attuale di 15°C.



- Per cancellare la temperatura impostata in precedenza, premere il pulsante del livello di calore (e "") "" per selezionare uno dei due livelli di riscaldamento disponibili (descritti in precedenza). Quindi il display visualizzerà-- "" e la spia °C della temperatura "" si spegnerà, mentre l'indicatore del livello di riscaldamento selezionato rimarrà illuminato.

IMPORTANTE! Dopo 12 ore di funzionamento continuo in una di queste due modalità, il dispositivo si spegnerà automaticamente (la

ventola continuerà a funzionare per 30 secondi) e passerà alla modalità standby.

3.3.6 Osservazioni sulle impostazioni della temperatura e sul funzionamento del dispositivo

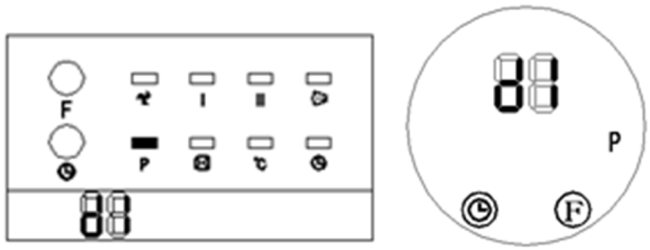
- Se la differenza tra la temperatura impostata e la temperatura ambiente è > 2°C, l'unità funziona a piena potenza. Se questa differenza è <2°C, l'unità funziona a potenza inferiore.
- Quando la temperatura impostata sull'unità è uguale alla temperatura ambiente, la ventola funzionerà per altri 30 secondi per raffreddare l'interno dell'unità, dopodiché l'unità entrerà in modalità standby.
- Quando la temperatura ambiente in modalità standby scende sotto i 2 °C rispetto alla temperatura impostata sul dispositivo, questo si accenderà automaticamente e inizierà a riscaldare.

3.3.7 Impostazione del programma settimanale

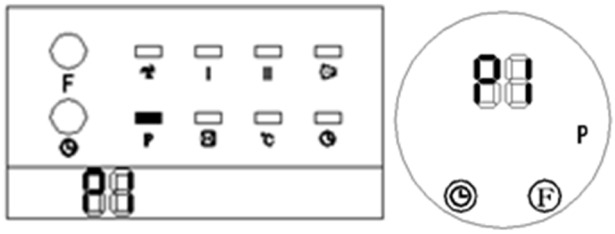
1) Premere il pulsante on/off “” per entrare in modalità operativa.
2) Impostare l'ora e il giorno correnti come descritto sopra (per maggiori informazioni, vedere la sezione "Impostazione dell'ora/giorno correnti").
3) Premere il pulsante di avvio della programmazione del funzionamento automatico (k P) “” sul telecomando. L'indicatore P settimanale "" si accenderà, indicando l'attivazione dell'impostazione del timer settimanale. (Vedi immagine sotto)

4) Premere il pulsante della modalità giorno (j DAY) “” e il display mostrerà d1 “” a d7 “” (il giorno della settimana corrispondente, ovvero da lunedì

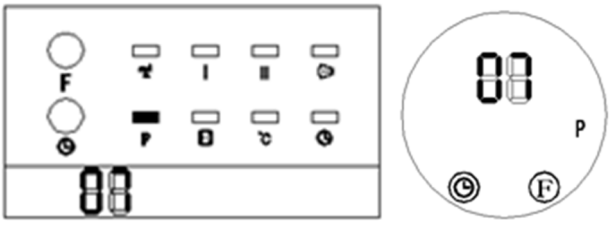
a domenica). Seleziona un giorno specifico della settimana, ad esempio lunedì^{d1} = "", martedì^{d2} = "", ecc.:



5) Con il giorno selezionato, premere il pulsante per la modifica del giorno della settimana (m$^{(EDIT)}$) “”, e il display mostrerà fino a 6 programmi orari disponibili (P1-P6) per quel giorno. Per impostare il primo segmento, il display mostrerà quanto segue:



6) Premere il pulsante di impostazione di accensione automatica (I$^{(TIME/on)}$) “” per selezionare l’ora di avvio dell’unità. Il display digitale sarà impostato di default su "00". Continuare a premere il pulsante per impostare l'ora di inizio desiderata (formato 24 ore). Ad esempio, per impostare l'orario di inizio alle 7:00, il display mostrerà quanto segue:



7) Premere il pulsante di spegnimento automatico (n$^{(TIME/off)}$) “” e il display tornerà all'orario di spegnimento automatico impostato in precedenza. Continuare a premere il pulsante per impostare l'ora di fine desiderata

(formato 24 ore). Ad esempio, per impostare l'ora di fine alle 13:00, il display mostrerà quanto segue:

AVVISO! L'ORA/OFF (TIME /off) “” (ora di fine) non può essere precedente all'ORA/ON (TIME /on) “” (ora di inizio). Impostando lo stesso orario di accensione e spegnimento, il dispositivo entrerà in modalità standby.

8) Ripetere i passaggi da 4 a 7 per configurare gli orari di inizio e fine lavoro per ogni giorno della settimana (da lunedì a domenica).

9) Dopo aver completato la configurazione, premere il pulsante della modalità giorno (j (DAY)) “” per scegliere i giorni feriali desiderati e premere il pulsante di modifica (m (EDIT)) “” per selezionare i periodi di tempo specifici per ciascun giorno. Utilizzare i pulsanti di diminuzione “(−)”/aumento(+) “” (f/h) dei parametri per impostare la temperatura di lavoro (intervallo: 10–49°C).

AVVISO! Una volta abilitata l'impostazione del timer settimanale, è possibile utilizzare il pulsante della modalità giorno (j (DAY)) “” e il pulsante di modifica (m (EDIT)) “” per controllare gli orari configurati per ciascun giorno e periodo di tempo.

10) Premere il pulsante di avvio della programmazione del funzionamento automatico (k (P)) “” per disattivare l'impostazione automatica del timer settimanale (la spia P corrispondente "" sul pannello di controllo sarà

spenta). Una volta disattivato, il dispositivo tornerà allo stato operativo precedente.

AVVISO! In caso di interruzione di corrente, sarà necessario riconfigurare le impostazioni del timer settimanale.

11) [Solo per **UNI_HEATER_09**] Dopo aver programmato i passaggi precedenti secondo quanto sopra, premere il pulsante di selezione del giorno (j) per impostare il giorno della settimana in cui avviare il funzionamento automatico. Quindi selezionare l'orario di accensione con il pulsante di modifica (m). Con i pulsanti per aumentare e diminuire il valore di un parametro (h o f), selezionare la temperatura target e salvarla nella memoria dell'apparecchio con il pulsante di conferma (g).

IMPORTANTE!

- Durante il funzionamento settimanale automatico secondo la programmazione, premendo i pulsanti (j, l, m, n) è possibile controllare le impostazioni orarie per un giorno specifico e il relativo programma di intervallo di tempo impostato.
- Se non è impostata una temperatura di riscaldamento specifica, il valore predefinito è ^{23} ˚C. Tuttavia, se la temperatura ambiente è superiore a quella impostata sul dispositivo, questo non si avvia.
- Quando si spegne l'alimentazione, la programmazione settimanale automatica andrà persa.

3.3.8 Funzione di rilevamento "finestra aperta"

1) Attivazione della modalità operativa

- Premere il pulsante di accensione/spegnimento del dispositivo (a) “” per entrare nella modalità operativa. Riscaldare il dispositivo (deve funzionare per un certo periodo di tempo in modalità riscaldamento).

2) Abilitazione del rilevamento della finestra

- Premere il pulsante di attivazione/disattivazione del rilevamento finestra aperta (i) “” sul telecomando. Gli indicatori “” e “” si illumineranno e il display digitale passerà automaticamente a 23°C, mostrando “”.

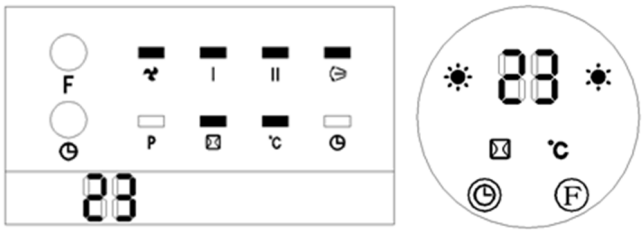
- Utilizzare i pulsanti di diminuzione “”/aumento “” (f/h) dei parametri per impostare la temperatura di lavoro secondo necessità.

- Quando la funzione di rilevamento della finestra è abilitata, se il prodotto rileva un calo della temperatura di 5–10°C entro 10 minuti, interromperà il riscaldamento ed entrerà in modalità standby entro 30 minuti.

- Per riavviare il prodotto, premere il pulsante di accensione/spegnimento del dispositivo (a) “” sul dispositivo o sul telecomando.

- Per disattivare la funzione di rilevamento finestra, premere nuovamente il pulsante di attivazione/disattivazione del rilevamento finestra aperta (i) “”. L'indicatore “” si spegnerà e il prodotto tornerà allo stato operativo precedente.

  Ad esempio, se la temperatura ambiente è inferiore a 23°C e la funzione di rilevamento della finestra è abilitata con una temperatura impostata di 23°C, il display apparirà come mostrato di seguito.



3) Interazione con la funzione timer settimanale

- Se sono abilitate sia la funzione di rilevamento finestra che quella del timer settimanale, il prodotto non si avvierà durante i periodi di spegnimento impostati dal timer settimanale.

- Se il prodotto è già in funzione durante un periodo di timer settimanale, funzionerà in base alla temperatura impostata per la funzione di rilevamento della finestra. (Vedi l'immagine qui sotto)

AVVISO! Quando si abilita la funzione timer settimanale, assicurarsi che i giorni lavorativi e i periodi di tempo siano configurati correttamente. Se non viene impostata alcuna configurazione, il timer settimanale è impostato di default su 00 (ovvero inattivo).

3.4. Pulizia e manutenzione

a) Prima di ogni pulizia, regolazione o sostituzione di accessori, e anche quando l'apparecchio non è in uso, bisogna rimuovere la spina di alimentazione e raffreddare completamente l'apparecchio.

- Aspettare che le parti rotanti si fermino.

b) Usare solo agenti non corrosivi per la pulizia della superficie.

c) È vietato spruzzare l'apparecchio con un getto d'acqua o immergerlo in acqua.

d) Assicurarsi che l'acqua non penetri dalle aperture dell'alloggiamento.

e) Pulire le aperture di ventilazione con una spazzola e aria compressa.

f) Per pulire bisogna usare un panno morbido e umido.

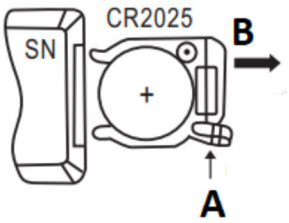
g) Non lasciare la batteria nel dispositivo quando esso non viene utilizzato per un lungo periodo.

h) Non utilizzare oggetti appuntiti e/o metallici (ad es. spazzole metalliche o spatole metalliche) per la pulizia poiché potrebbero danneggiare la superficie del materiale dell'apparecchio.

i) Non pulire l'apparecchio con sostanze acide, prodotti medici, diluenti, carburante, olio o altri prodotti chimici, poiché ciò potrebbe causare danni all'apparecchio.

j) Nel caso in cui il dispositivo non risponda correttamente al telecomando, controllare lo stato della batteria e, se necessario, sostituirla con una nuova e funzionante.

Per sostituire le batterie del telecomando, premere il fermo del vano batterie (nella parte inferiore del telecomando, sul retro) ed estrarre il vano con la batteria. Quando si sostituisce la batteria, prestare attenzione alla corretta polarità secondo lo schema riportato sul retro dell'alloggiamento del telecomando.



ISTRUZIONI PER LA RIMOZIONE SICURA DELLA BATTERIA:

Nel telecomando è installata una batteria CR 2025 da 3 V.

La batteria usata deve essere rimossa dal dispositivo seguendo la stessa procedura della sua installazione.

Consegnare le batterie usate alla cellula responsabile dello smaltimento di questi materiali.

SMALTIMENTO DEI DISPOSITIVI USURATI.

Alla fine della sua vita utile, questo prodotto non deve essere smaltito con i normali rifiuti urbani ma va affidato a un centro di raccolta di apparecchiature elettriche ed elettroniche. Lo segnala il simbolo, collocato sul prodotto, sulle istruzioni per l'uso o sull'imballaggio. Le materie plastiche utilizzate nel dispositivo sono adatte al riutilizzo secondo la loro etichettatura. Riutilizzando, riciclando o

impiegando in altri modi i macchinari di scarto, si contribuisce in modo significativo alla tutela del nostro ambiente.

Per informazioni sull'impianto adatto per lo smaltimento dei dispositivi usurati, contattare gli organi della vostra amministrazione locale.

Este manual de usuario ha sido traducido mediante traducción automática. Hemos hecho todo lo posible para garantizar que la traducción sea precisa, pero tenga en cuenta que las traducciones automáticas no son perfectas y no están destinadas a reemplazar a los traductores humanos. La versión oficial del Manual del Usuario está en inglés. Cualquier diferencia entre la versión traducida y el original en inglés no es legalmente vinculante. Si tiene alguna pregunta sobre la exactitud de la traducción, consulte la versión en inglés, que es la referencia oficial. Están disponibles versiones en más idiomas previa solicitud a info@expondo.com.

Datos técnicos

Descripción del parámetro	Valor del parámetro	
Nombre del producto	Calefactor de pared de cerámica	
Modelo	UNI_HEATER_09	UNI_HEATER_10
Voltaje de alimentación [V~] / Frecuencia [Hz]	230/50	
Potencia nominal [W]	1000-2000 (mín.-máx.)	
Clase de aislamiento	II	
clase de IP	IP22	IPX2
Dimensiones (anchura × profundidad × altura) [mm]	510 x 120 x 230	535 x 110 x 195
Peso [kg]	2,4	2,4
Rango de ajuste de temperatura [°C]	10-49	
Mando	Sí	
Tipo de pilas del mando	CR2025 3V	
Superficie de calentamiento [m^2]	10-15	

1. Descripción general

El objetivo de este manual es ayudarlo a lograr un uso seguro y confiable. El producto ha sido desarrollado y fabricado siguiendo rigurosamente las prescripciones técnicas, utilizando la tecnología y los componentes más avanzados y manteniendo el máximo nivel de calidad.

ANTES DE COMENZAR A TRABAJAR LEA ATENTAMENTE ESTE MANUAL.

Para extender la vida útil del equipo y garantizar su fiabilidad, el usuario tiene que asegurarse de que el funcionamiento y el mantenimiento sean correctos y se ajusten a las instrucciones de este manual. Las características técnicas y los datos incluidos en este manual son actuales. La información de este documento está sujeta a cambios en relación con mejoras de calidad, sin previo aviso. Teniendo en cuenta los avances tecnológicos y la capacidad de reducir el ruido, el aparato está desarrollado y construido para reducir al mínimo el riesgo relacionado con la exposición al ruido.

Explicación de los símbolos

	El producto cumple con los requisitos de las correspondientes normas de seguridad.
	Antes de utilizar, leer atentamente el manual.
	Producto reciclable.
	¡**PRECAUCIÓN!** o ¡**ADVERTENCIA!** o ¡**RECUERDA!** Describir una situación (señal de advertencia general).
	¡ADVERTENCIA! ¡Advertencia de descarga eléctrica!
	Dispositivo de Clase II, con doble aislamiento eléctrico.
	¡advertencia! ¡Tocar la superficie caliente puede provocar quemaduras!
	Solo para uso en interiores.
	No cubra la unidad con ningún material u objeto.

¡ADVERTENCIA! Las imágenes de este manual tienen carácter meramente explicativo y los detalles de su producto pueden ser diferentes.

2. Seguridad de uso

¡ADVERTENCIA! Lea todas las advertencias e instrucciones de seguridad. El incumplimiento de las advertencias e instrucciones puede provocar descarga eléctrica, incendio y/o lesiones graves o la muerte.

El término "dispositivo" o "producto" en las advertencias y en la descripción de las instrucciones se refiere a

Calefactor de pared de cerámica.

2.1. Seguridad eléctrica

a) La clavija de la herramienta eléctrica debe coincidir con el enchufe. Nunca modificar el enchufe de ninguna manera. Usar la clavija no modificada y el enchufe de alimentación correspondiente reducirá el riesgo de choque eléctrico.

b) Evite tocar las partes conectadas a tierra como tubos, radiadores, calderas y frigoríficos. Existe un mayor riesgo de descarga eléctrica si su cuerpo está conectado a tierra y toca el dispositivo mientras está expuesto a la lluvia directa, pavimento mojado o mientras trabaja en un entorno húmedo. El ingreso del agua a la herramienta aumenta el riesgo de avería y descargas eléctricas.

c) No tocar el dispositivo con las manos mojadas o húmedas.

d) No usar el cable de alimentación de forma incorrecta. Nunca manipular el equipo ni sacar la clavija tirando del cable. Mantener el cable alejado de las fuentes de calor, aceites, cantos cortantes o piezas móviles. Los cables dañados o enredados aumentan el riesgo de descarga eléctrica.

e) Si no se puede evitar el uso del aparato en un entorno húmedo, se debe utilizar un dispositivo de corriente residual (RCD). El uso del RCD reduce el riesgo de descarga eléctrica.

f) No usar el aparato si el conductor de alimentación está dañado o muestra claros signos de desgaste. El cable de alimentación dañado debe ser sustituido por un electricista cualificado o por el servicio técnico del fabricante.

g) Para evitar el choque eléctrico, no sumergir el cable, el enchufe o el aparato en agua o en cualquier otro líquido. No utilizar el aparato sobre superficies mojadas.

h) ATENCIÓN: ¡PELIGRO DE MUERTE! Durante la limpieza o el uso del aparato, no sumergirlo nunca en agua u otros líquidos.

i) ¡No usar el aparato en habitaciones con una humedad muy alta / en las inmediaciones de los depósitos de agua!

j) No permitir que la herramienta se moje. ¡Advertencia de descarga eléctrica!

2.2. Seguridad en el lugar de trabajo

a) Si encuentra algún daño o irregularidad en el funcionamiento del producto, apáguelo inmediatamente y comuníqueselo a una persona autorizada.

b) Si tiene alguna duda sobre el funcionamiento del producto o si este está dañado, póngase en contacto con el servicio técnico del fabricante.

c) Solo el servicio técnico del fabricante se puede encargar de la reparación del dispositivo. ¡No realizar las reparaciones por sí solo!

d) En caso de fuego o incendio, solo deben utilizarse extintores de polvo o de nieve (CO2) para extinguir el aparato bajo tensión.

e) Controlar regularmente el estado de las etiquetas adhesivas de seguridad. Cuando las etiquetas son ilegibles, proceder a su sustitución.

f) Guardar el manual de uso para permitir su consulta en futuro. En caso de transmitir el equipo a otra persona, deberá entregarse también el manual de uso.

g) Mantener los elementos de embalaje y las partes pequeñas de montaje fuera del alcance de los niños.

2.3. Seguridad personal

a) No opere este dispositivo si está cansado, enfermo o bajo la influencia de alcohol, drogas o medicamentos que puedan afectar su capacidad para operar el dispositivo.

b) El dispositivo no está diseñado para ser utilizado por personas (incluidos niños) con funciones mentales, sensoriales o intelectuales reducidas o personas que carecen de experiencia y/o conocimiento a menos que estén supervisados o hayan sido instruidos por una persona responsable de su seguridad sobre cómo operar el dispositivo.

c) Para evitar un arranque accidental, el usuario debe asegurarse que el interruptor está en la posición de apagado antes de conectarlo a una fuente de alimentación.

d) El dispositivo no es un juguete. Se debe vigilar a los niños para asegurarse de que no jueguen con el producto.

e) ¡No coloque sus manos ni ningún otro objeto dentro del dispositivo en funcionamiento!

2.4. Uso seguro del dispositivo

a) No utilice el dispositivo si el interruptor de encendido/apagado no funciona correctamente (no se enciende ni se apaga). Cuando una herramienta no se puede controlar con el interruptor, es peligrosa, no debe ser utilizada y debe ser reparada.

b) Desconecte el dispositivo de la fuente de alimentación antes de ajustarlo, limpiarlo o darle servicio. Esta medida preventiva reduce el riesgo de su puesta en marcha accidental.

c) Mantenga el producto sin usar fuera del alcance de los niños y de cualquier persona que no esté familiarizada con el dispositivo o este manual. Los dispositivos son peligrosos en manos de usuarios sin experiencia.

d) Mantener el dispositivo en buen estado técnico. Antes de cada uso comprobar si hay daños generales o daños relacionados con las piezas móviles (grietas en las piezas y los elementos o cualquier otra condición que pueda afectar al funcionamiento seguro del producto). En el caso del daño, hacer reparar el equipo antes de usarlo.

e) Cualquier operación de reparación y mantenimiento debe ser realizada por el personal cualificado y utilizando repuestos originales. Así la seguridad de uso será garantizada.

f) Para garantizar la integridad operativa diseñada del equipo, no retirar las cubiertas instaladas en fábrica ni desatornillar los pernos.

g) Al transportar o trasladar el dispositivo desde el lugar de almacenamiento al lugar de uso, observe las normas de salud y seguridad para la manivela aplicables en el país donde se utiliza el dispositivo.

h) No toque ninguna pieza móvil o accesorio a menos que el dispositivo esté desenchufado.

i) No mueva, mueva ni gire el dispositivo mientras está en funcionamiento.

j) Limpiar regularmente la herramienta para evitar la acumulación permanente de suciedad.

k) No tapar la entrada y la salida de aire.

l) El dispositivo no es un juguete. Los niños no deben realizar la limpieza y el mantenimiento sin la supervisión de un adulto.

m) No manipular la estructura del equipo para cambiar sus parámetros o el diseño.

n) Mantener el equipo lejos de fuentes de fuego y calor

o) ¡No tapar los orificios de ventilación de la herramienta!

¡ADVERTENCIA! Aunque el producto ha sido diseñado para ser seguro y cuenta con las protecciones adecuadas y a pesar de las características de seguridad adicionales proporcionadas al usuario, aún existe un ligero riesgo de accidente o lesión al manipular el producto. Se recomienda mantener precaución y actuar con sentido común al utilizarlo.

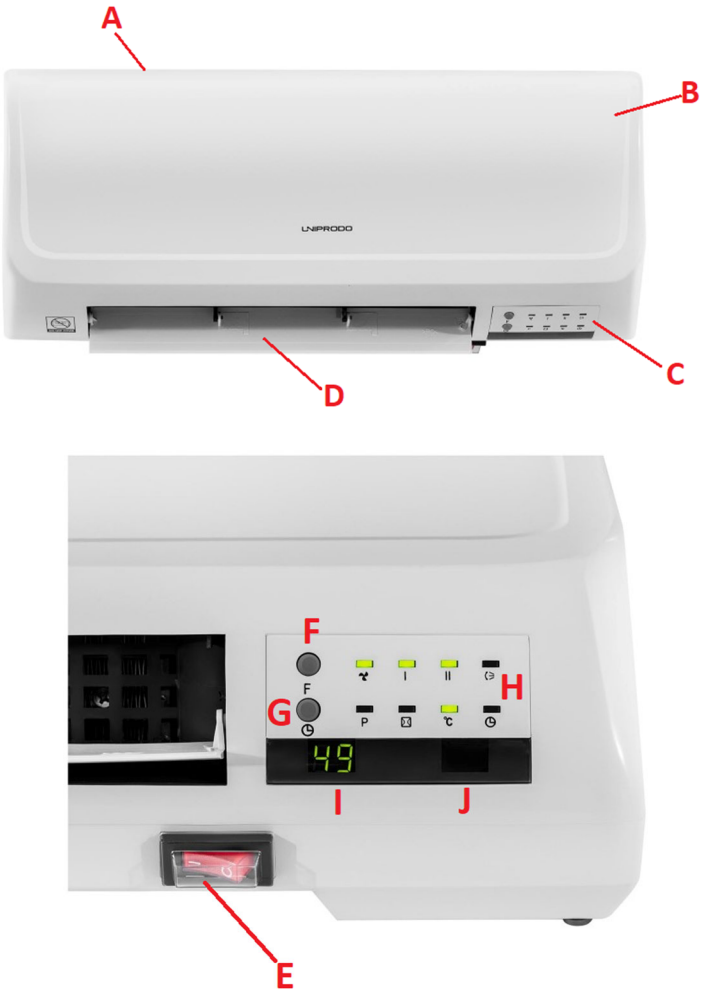
3. Instrucciones de uso

El producto está destinado a la calefacción de habitaciones.

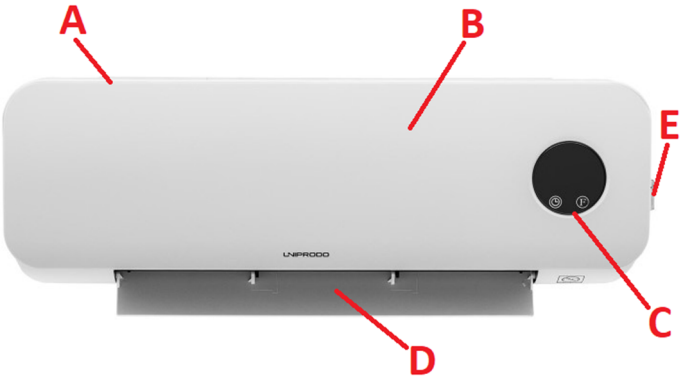
La responsabilidad de todos los daños resultantes de un uso distinto al indicado recae sobre el usuario.

3.1. Descripción del producto

UNI_HEATER_09



UNI_HEATER_10



A. Entrada de aire/ventilación (no se muestra)

B. Carcasa

C. Pantalla y panel de control

D. Salida de suministro de aire con trampilla de control

E. Interruptor de encendido

F. Botón de selección de función

G. Botón del temporizador

H. Lámparas de control de dispositivos

I. Pantalla

J. Receptor para el mando a distancia

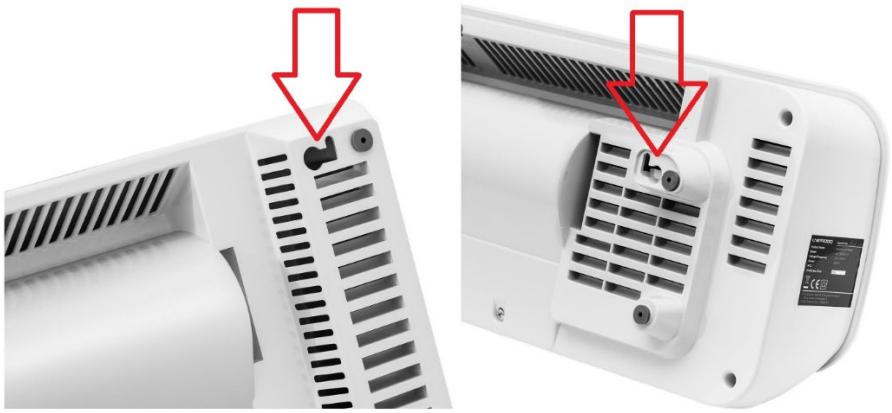
3.2. Preparación para el trabajo

LUGAR DE USO

La temperatura de ambiente no debe exceder los 40°C y la humedad relativa no debe exceder el 85%. La unidad debe montarse en una pared vertical y estable de manera que se garantice una buena circulación del aire. Mantenga la unidad alejada de superficies calientes y húmedas. Utilice siempre el aparato sobre una superficie estable, limpia, ignífuga y seca, y fuera del alcance de los niños y de personas con funciones mentales, sensoriales o intelectuales deterioradas. ¡Está prohibido utilizar el dispositivo en las inmediaciones de bañeras, duchas o piscinas! El dispositivo debe estar situado en un lugar con acceso libre al enchufe de alimentación. ¡Asegúrese de que la fuente de alimentación del dispositivo coincida con los datos indicados en la placa de características! Durante la instalación también se deben tener en cuenta las normativas de construcción e instalación vigentes en la región determinada.

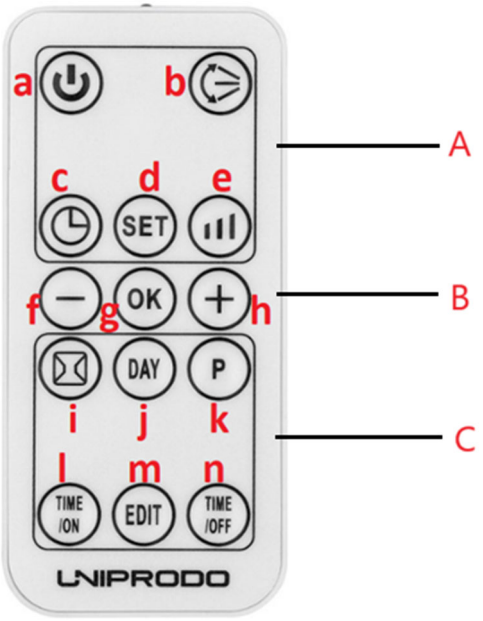
MONTAJE DE LOS EQUIPOS

Fije el dispositivo a una pared vertical con pernos de expansión y ganchos/ganchos especiales: utilice los orificios especiales en la parte posterior del dispositivo (consulte las imágenes a continuación).



La altura mínima de los orificios de montaje desde el suelo debe ser de 1,8 m para el modelo UNI_HEATER_09 y de 2,05 m para el modelo UNI_HEATER_10.

3.3. Manejo del equipo.



A. Zona de función estándar

B. Zona de funciones generales

C. Detección de ventana y función de temporizador semanal

a) Botón de encendido/apagado del dispositivo

b) Botón de inicio/parada de la trampilla de suministro de aire

c) Botón de encendido/apagado del temporizador

d) Botón de ajuste de hora y día

e) Botón de nivel de calentamiento

f) Botón para disminuir el valor de un parámetro determinado

g) Botón para confirmar un parámetro determinado

h) Botón para incrementar el valor de un parámetro determinado

i) Botón de activación/desactivación de detección de ventana abierta

j) Botón de selección de día (para funcionamiento automático)

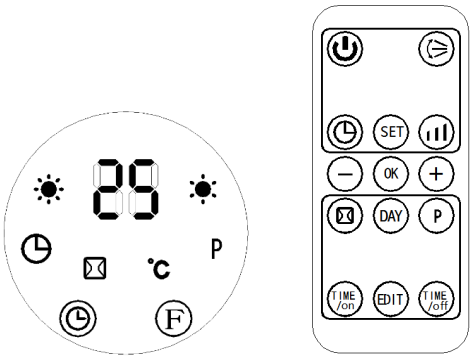
k) Botón de inicio de programación de funcionamiento automático

l) Botón de encendido automático

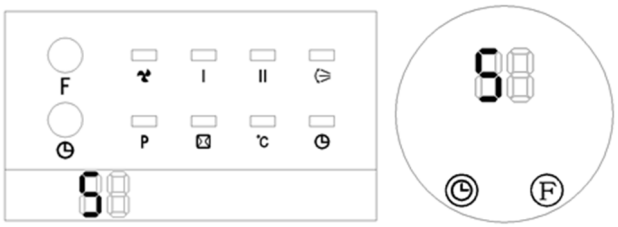
m) Botón editar

n) Botón de configuración de apagado automático

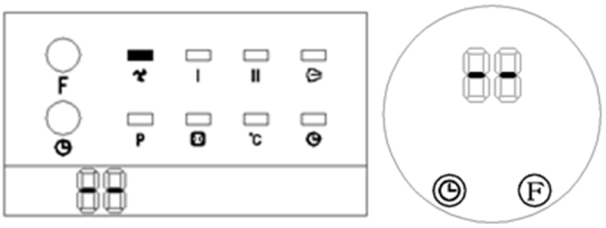
3.3.1 Puesta en marcha



1. Conecte el dispositivo a la toma de corriente y coloque el interruptor de encendido (E) en la posición "" - el dispositivo pasará al modo de espera y la pantalla (I) mostrará el mensaje "" como se muestra a continuación.

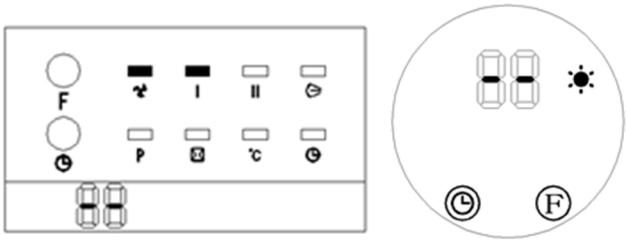


2. Presione el botón de selección de función () una vez en el panel de control: El producto funciona en modo “viento frío”. La pantalla mostrará el valor "" (ver imágenes a continuación) y el indicador del ventilador del modelo se iluminará (ver la imagen a continuación a la izquierda):

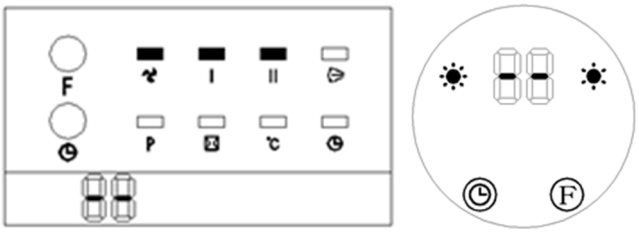


UNI_HEATER_09

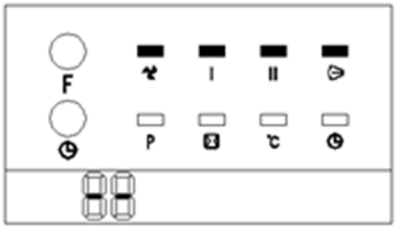
3. Pulse el botónF de selección de función () dos veces: El producto funciona en modo de “calor bajo” (ver imágenes a continuación):



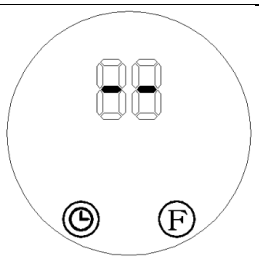
4. Presione el botón deF selección de función () tres veces: El producto funciona en modo de “calor alto” (ver imágenes a continuación):



5. Presione el botónF de selección de función () cuatro veces: Además de funcionar en modo de “calor alto”, el producto activará adicionalmente la aleta de flujo de aire (D). La activación de la válvula de flujo de aire en el UNI_HEATER_09 modelo se señalará adicionalmente mediante un indicador adicional (ver la imagen a continuación):

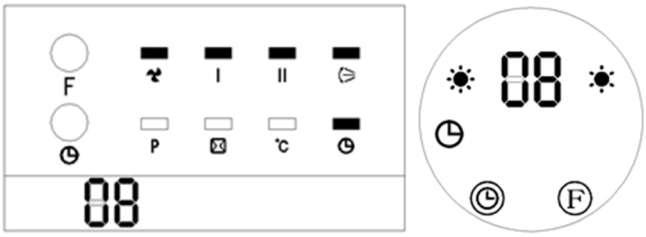


6. Presione el botón deF selección de función () cinco veces: El producto regresa al modo de espera. El valor-- "" aparecerá en la pantalla del panel de control, igual que después de presionar una vez el botón deF selección de función () (ver la imagen a continuación). El producto continuará soplando viento frío durante 30 segundos como retraso.



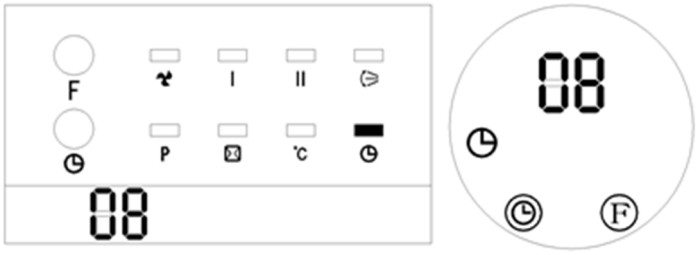
3.3.2 Ajuste del temporizador

Presione el botón del temporizador "" en el panel de control (G) o el control remoto (C) para configurar el temporizador de 01 a 12 horas para indicar el apagado automático. Cada pulsación de este botón aumenta el tiempo en 1 hora. Después de configurar la hora, la pantalla mostrará la hora configurada actualmente durante 5 segundos. Luego, la pantalla volverá a mostrar el valor anterior y se encenderá el indicador del temporizador "". (Vea las imágenes a continuación, por ejemplo, el temporizador está configurado en 8 horas)



3.3.3 Ajuste de la hora de encendido

En el modo de espera, presione el botón del temporizador "" en el panel de control (G) o el control remoto (C) para establecer el tiempo de retardo para el inicio automático de la unidad en el rango de 1 a 12 horas. Una vez configurado, la pantalla mostrará la hora de encendido y el indicador del temporizador "" se iluminará. El tiempo restante se indicará con una cuenta regresiva cada hora. Una vez transcurrido el tiempo establecido, el dispositivo se pondrá en marcha con la temperatura predeterminada de 23 °C. (Ver las imágenes a continuación, por ejemplo, está programado para iniciarse en 8 horas)

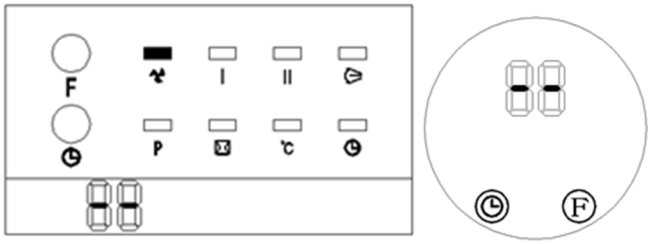


¡AVISO! En ausencia de una temperatura específica y una configuración de temporizador semanal, la unidad se apagará después de 12 horas de funcionamiento continuo y entrará en modo de espera.

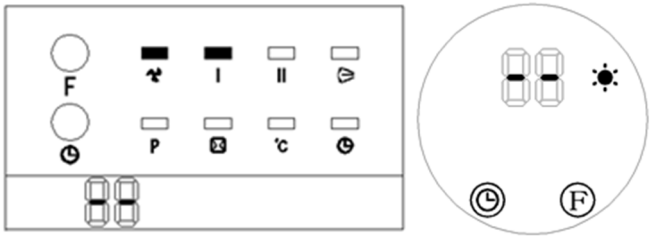
3.3.4 Control del dispositivo con el mando a distancia

¡AVISO! Durante la operación del control remoto, asegúrese de que el transmisor del control remoto esté apuntado directamente al área de recepción del control remoto del producto para evitar que la operación no responda.

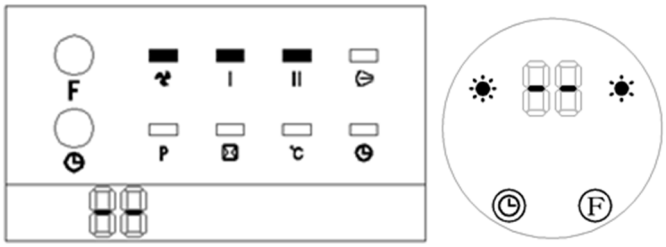
1. Presione el botón de encendido/apagado “” en el control remoto (a) para encender la unidad y activar el modo “viento frío”. La pantalla mostrará el valor -- "" (ver imágenes a continuación) y el UNI_HEATER_09 indicador del ventilador se iluminará adicionalmente. (ver la imagen a continuación a la izquierda)



2. Presione el botón de nivel de calentamiento (e) “” una vez: El producto funciona en modo de “calor bajo”, con la pantalla digital mostrando-- “” y el indicador correspondiente “” encendido. (ver imágenes a continuación)



3. Presione el botón de nivel de calentamiento (e) “” dos veces: El producto funciona en modo de “calor alto”, con los indicadores de “calor bajo” “” y “calor alto” “” encendidos. (vea las imágenes a continuación)



4. Pulse de nuevo el botón de nivel de calefacción (e) para apagar la calefacción, la ventilación se detendrá después de aprox. 30 segundos y el dispositivo pasará al modo de espera.

5. La función del botón del temporizador (c) funciona de la misma manera que desde el panel de control (ver descripción arriba).

6. Botón de la trampilla de suministro de aire (b) “”: Enciéndalo presionándolo una vez. Presione nuevamente para apagarlo. En este UNI_HEATER_09 modelo, la activación de la trampilla se confirma mediante el indicador correspondiente en el panel de control: el mismo icono que en el botón de esta función en el control remoto.

3.3.5 Configuración de la hora/día actual

¡AVISO! Los ajustes se pueden cambiar tanto en el modo de espera como durante el funcionamiento.

- Presione el botón de configuración de hora y día (d SET) “” en el control remoto y la pantalla parpadeará y mostrará el valor predeterminado “12”.

Utilice los botones de disminución “⊖”/aumento ⊕ “” (f/h) de parámetros para configurar la hora actual (formato de 24 horas).

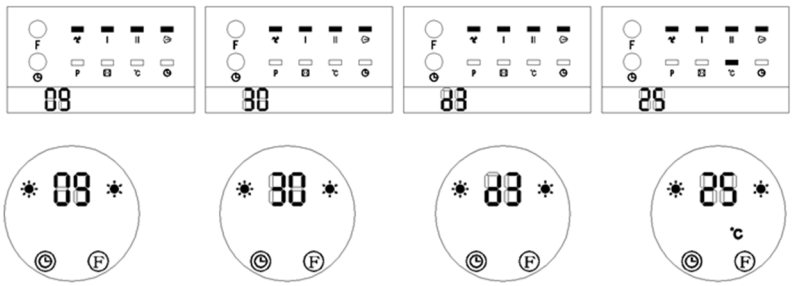
- Presione nuevamente el botón de ajuste de hora y día (d SET) “” para pasar al ajuste de minutos. La pantalla mostrará el valor predeterminado "30". Utilice los botones de disminución “⊖”/aumento ⊕ “” (f/h) de parámetros para establecer el minuto actual (rango de selección 00-59).
- Una vez configurada la hora, presione nuevamente el botón de configuración de hora y día (d SET) “” para elegir el día actual de la semana.

  La pantalla mostrará el mensaje d1 "" como predeterminado, donde:

  d1 = lunes; d2 = martes, d3 = miércoles, etc. hasta el domingo = d7.

  Establezca el día actual de la semana utilizando los botones de disminución “⊖”/aumento ⊕ “” (f/h) de parámetros. Luego utilice el botón de confirmación del valor (g OK) “” para aprobar los valores seleccionados. La pantalla volverá a mostrar la información anterior a cambiar la configuración.

  Por ejemplo, si configuramos el miércoles a las 9:30 am, calefacción a 25oC con calor alto, el diagrama de configuración lucirá así para un modelo dado:



¡IMPORTANTE!

- La hora y el día configurados se mantendrán en el modo de espera. Si se corta la alimentación principal o se produce un corte de energía, es necesario reconfigurar los ajustes, por ejemplo, si se desconecta repentinamente el enchufe de la toma de corriente.

- Para comprobar el día y la hora configurados actualmente, presione el botón de configuración de hora y día (d) “SET”

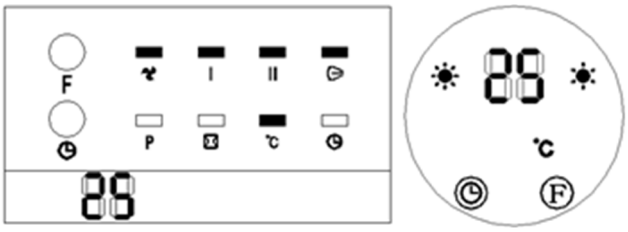
3.3.5 Ajuste de la temperatura o cancelación del ajuste

- Durante el funcionamiento, presione el botón para aumentar “” o disminuir “” el valor de un parámetro determinado (h/f), y la pantalla mostrará el ajuste de temperatura predeterminado “”.

- Los mismos botones del control remoto (h/f) “” o “” se pueden utilizar para establecer una temperatura objetivo diferente dentro del rango permitido (10–49 °C).

- Utilice el botón de confirmación de valor (g) “” para guardar el valor recién establecido que se muestra actualmente.

  Por ejemplo, establecer la temperatura en 25 °C con una temperatura ambiente actual de 15 °C.



- Para eliminar la temperatura configurada anteriormente, presione el botón de nivel de calor (e) “” para seleccionar uno de los dos niveles de calor disponibles (descritos anteriormente). Luego, la pantalla mostrará-- "" y la luz °C de temperatura "" se apagará, mientras que el indicador del nivel de calentamiento seleccionado seguirá iluminado.

  ¡IMPORTANTE! Después de 12 horas de funcionamiento continuo en uno de estos dos modos, el dispositivo se apagará automáticamente (el ventilador seguirá funcionando durante 30 segundos) y pasará al modo de espera.

3.3.6 Observaciones sobre los ajustes de temperatura y el funcionamiento del dispositivo

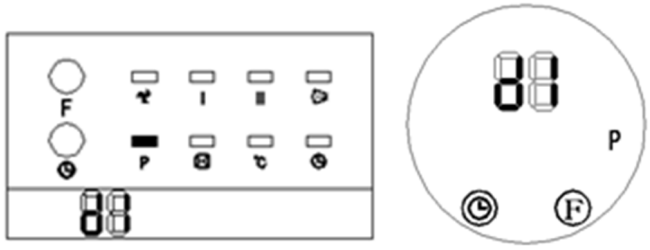
- Si la diferencia entre la temperatura configurada y la temperatura ambiente es > 2°C, la unidad funciona a plena potencia. Si esta diferencia es <2°C, la unidad funciona a menor potencia.
- Cuando la temperatura configurada en la unidad sea igual a la temperatura ambiente, el ventilador funcionará durante otros 30 segundos para enfriar el interior de la unidad y luego la unidad pasará al modo de espera.
- Cuando la temperatura en el modo de espera ambiente descienda por debajo de los 2oC en relación a la temperatura configurada en el dispositivo, este se encenderá automáticamente y comenzará a calentar.

3.3.7 Configuración del programa semanal

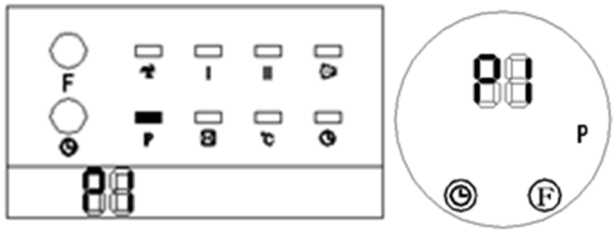
1) Pulse el botón de encendido/apagado “” para entrar en el modo de funcionamiento.
2) Establezca la hora y el día actuales como se describe anteriormente (consulte más información en la sección "Configuración de la hora/día actuales").
3) Presione el botón de inicio de programación de funcionamiento automático (k P) “” en el control remoto. El indicador P semanal "" se iluminará, lo que indica la activación del ajuste del temporizador semanal. (Vea la imagen a continuación)

4) Presione el botón de modo día (j DAY) “” y la pantalla mostrará d1 “” a d7 “” (el día correspondiente de la semana, es decir, de lunes a domingo).

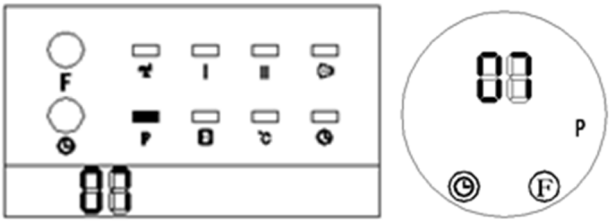
Seleccione un día específico de la semana, por ejemplo, lunes d1 = "", martes d2 = "", etc.:



5) Con el día seleccionado, presione el botón para editar el día de la semana (m EDIT) “”, y el display mostrará hasta 6 programas horarios disponibles (P1-P6) para ese día. Para configurar el primer segmento, la pantalla mostrará lo siguiente:



6) Presione el botón de configuración de encendido automático (I TIME /on) “” para seleccionar la hora de inicio de la unidad. La pantalla digital estará predeterminada en "00". Continúe presionando el botón para configurar la hora de inicio deseada (formato de 24 horas). Por ejemplo, para establecer una hora de inicio de las 7:00 am, la pantalla mostrará lo siguiente:



7) Presione el botón de apagado automático (n TIME /off) “” y la pantalla volverá a mostrar de manera predeterminada el tiempo de apagado automático

configurado previamente. Continúe presionando el botón para configurar la hora de finalización deseada (formato de 24 horas). Por ejemplo, para establecer una hora de finalización a las 13:00 horas, la pantalla mostrará lo siguiente:

¡AVISO! La HORA/APAGADO (TIME/off) “” (hora de finalización) no puede ser anterior a la HORA/ENCENDIDO (TIME/on) “” (hora de inicio). Si se configura la misma hora de encendido y apagado, el dispositivo pasará al modo de espera.

8) Repita los pasos 4 a 7 para configurar las horas de inicio y finalización del trabajo para cada día de la semana (de lunes a domingo).

9) Después de completar la configuración, presione el botón de modo día (j (DAY)) “” para elegir los días laborables deseados y presione el botón de edición (m (EDIT)) “” para seleccionar los períodos de tiempo específicos para cada día. Utilice los botones de disminución “(−)”/aumento (+) “” (f/h) de parámetros para establecer la temperatura de trabajo (rango: 10–49 °C).

¡AVISO! Una vez habilitada la configuración del temporizador semanal, puede utilizar el botón de modo día (j (DAY)) “” y el botón de edición (m (EDIT)) “” para verificar los tiempos configurados para cada día y período de tiempo.

10) Pulse el botón de inicio de programación de funcionamiento automático (k Ⓟ) “” para desactivar la configuración automática del temporizador semanal (el indicador P correspondiente “” en el panel de control estará apagado). Una vez desactivado, el dispositivo volverá a su estado operativo anterior.

⚠ **¡AVISO!** Cuando se produzca un corte de energía, será necesario reconfigurar los ajustes del temporizador semanal.

11) [Solo para **UNI_HEATER_09**] Luego de programar los pasos anteriores según lo mencionado anteriormente, presione el botón de selección de día (j) para configurar el día de la semana para iniciar la operación automática. A continuación seleccione la hora de encendido con el botón editar (m). Con los botones para aumentar y disminuir el valor de un parámetro (h o f), seleccione la temperatura objetivo y guárdela en la memoria del dispositivo con el botón de confirmación (g).

⚠ **¡IMPORTANTE!**

- Durante el funcionamiento automático semanal según el cronograma programado, al presionar los botones (j, l, m, n) podrá verificar la configuración horaria para un día específico y su programa de intervalo de tiempo establecido.
- Si no se establece una temperatura de calentamiento específica, su valor predeterminado es $^{23}{}^{\circ}C$. Sin embargo, cuando la temperatura ambiente es superior a la configurada en el dispositivo, este no se iniciará.
- Al apagar el aparato se perderá el programa semanal automático.

3.3.8 Función de detección de "ventana abierta"

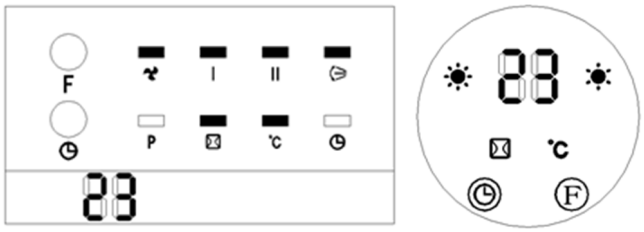
1) Activación del modo de operación

- Pulse el botón de encendido/apagado del dispositivo (a ⏻) “” para entrar en el modo de funcionamiento. Calienta el dispositivo (debe funcionar durante un tiempo en modo calentamiento).

2) Habilitar la detección de ventanas

- Presione el botón de encendido/apagado de detección de ventana abierta (i) “” en el control remoto. Los indicadores “” y “” se iluminarán y la pantalla digital mostrará de forma predeterminada 23 °C como “23”.
- Utilice los botones de disminución “−”/aumento “+” “” (f/h) de parámetros para configurar la temperatura de trabajo según sea necesario.
- Cuando la función de detección de ventana está habilitada, si el producto detecta una caída de temperatura de 5 a 10 °C en 10 minutos, dejará de calentar y entrará en modo de espera en 30 minutos.
- Para reiniciar el producto, presione el botón de encendido/apagado del dispositivo (a) “” en el dispositivo o en el control remoto.
- Para desactivar la función de detección de ventanas, presione nuevamente el botón de encendido/apagado de detección de ventanas abiertas (i) “”. El indicador “” se apagará y el producto volverá a su estado operativo anterior.

  Por ejemplo, si la temperatura ambiente es inferior a 23 °C y la función de detección de ventana está habilitada con una temperatura establecida de 23 °C, la pantalla aparecerá como se muestra a continuación.



3) Interacción con la función de temporizador semanal

- Si están habilitadas las funciones de detección de ventana y de temporizador semanal, el producto no se iniciará durante los períodos de inactividad establecidos por el temporizador semanal.
- Si el producto ya está funcionando durante un período de temporizador semanal, funcionará según la temperatura establecida para la función de detección de ventana. (Vea la imagen a continuación)

¡AVISO! Al habilitar la función de temporizador semanal, asegúrese de que los días laborables y los períodos de tiempo estén configurados correctamente. Si no se establece ninguna configuración, el temporizador semanal tendrá como valor predeterminado 00 (es decir, inactivo).

3.4. Limpieza y mantenimiento

a) Antes de cualquier limpieza, ajuste, sustitución de accesorios y cuando el equipo no esté en uso, desconecte el enchufe de la red y deje que el equipo se enfríe por completo.

- Espere a que detengan los elementos giratorios.

b) Para la limpieza de superficies no deben utilizarse productos con propiedades corrosivas.

c) Está prohibido dirigir un chorro de agua a la herramienta o sumergirla en el agua.

d) Asegúrese de que el agua no penetre a través de los orificios de carcasa.

e) Los orificios de ventilación deben limpiarse con un cepillo y el aire comprimido.

f) Limpiar con un paño suave y húmedo.

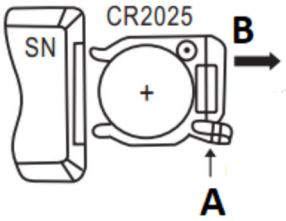
g) No dejar la batería en el aparato cuando no se vaya a utilizar durante mucho tiempo.

h) No utilice objetos afilados y/o metálicos (por ejemplo, cepillos de alambre o espátulas de metal) para la limpieza, ya que pueden dañar la superficie del material del aparato.

i) No limpie el equipo con sustancias ácidas, productos médicos, diluyentes, combustible, aceites u otras sustancias químicas; esto puede dañar el equipo.

j) En caso de que el dispositivo no responda completamente al control remoto, verifique el estado de la batería y, si es necesario, sustitúyala por una nueva que funcione.

Para reemplazar las baterías del control remoto, presione el pestillo del compartimiento de las baterías (en la parte inferior del control remoto en su parte posterior) y extraiga el compartimiento con la batería. Al reemplazar la batería, preste atención a la polaridad correcta según el diagrama en la parte posterior de la carcasa del control remoto.



INSTRUCCIONES DE ELIMINACIÓN SEGURA DE PILAS:

En el control remoto está instalada una batería CR 2025 de 3 V.

La batería usada se debe desmontar del equipo procediendo del mismo modo que durante la instalación.

Entregue las pilas usadas a un punto de recogida autorizado.

ELIMINACIÓN DE EQUIPOS DESECHADOS.

Al final de su vida útil, este producto no debe desecharse con la basura doméstica normal, sino que debe llevarse a un punto de recogida para el reciclaje de aparatos eléctricos y electrónicos. La información está marcada con el símbolo colocado en el producto, incluido en el manual de uso o el embalaje. Los materiales utilizados en este equipo son reciclables de acuerdo con su marcado. Al reutilizar, reciclar o aplicar otras formas de uso a las máquinas usadas, usted hace una contribución significativa a la protección de nuestro medio ambiente.

La administración local le proporcionará información sobre el punto adecuado para desechar los equipos usados.

Ezt a felhasználói kézikönyvet gépi fordítással fordították le. Minden erőfeszítést megtettünk a fordítás pontosságának biztosítása érdekében, de kérjük, vegye figyelembe, hogy az automatizált fordítások nem tökéletesek, és nem az emberi fordítók helyettesítésére szolgálnak. A felhasználói kézikönyv hivatalos változata angol nyelvű. A lefordított változat és az eredeti angol nyelvű változat közötti eltérések nem jogilag kötelező érvényűek. Ha bármilyen kérdése van a fordítás pontosságával kapcsolatban, kérjük, olvassa el az angol nyelvű változatot, amely a hivatalos hivatkozási alap. További nyelvi változatok kérésre a info@expondo.com címen érhetők el.

Műszaki adatok

A paraméterek leírása	Paraméter értéke	
Precíziós mérleg	Kerámia fali hősugárzó	
Modell	UNI_HEATER_09	UNI_HEATER_10
Tápfeszültség [V ~] / Frekvencia [Hz]	230/50	
Névleges teljesítmény [W]	1000-2000 (min-max)	
Védelmi osztály	II	
IP-osztály	IP22	IPX2
Méretek (szélesség x mélység x magasság) [mm]	510 x 120 x 230	535 x 110 x 195
Súly [kg]	2,4	2,4
Hőmérsékleti tartomány [°C]	10-49	
Távirányító	Igen	
A távirányító elemeinek típusa	CR 2025 3V	
Fűtési terület [m^2]	10-15	

1. Általános leírás

Ez a kézikönyv a biztonságos és megbízható használathoz kíván segítséget nyújtani. A termék szigorúan a műszaki előírásoknak megfelelően, a legújabb műszaki megoldások és alkatrészek felhasználásával, a legmagasabb minőségi előírások betartásával lett tervezve és legyártva.

ELINDÍTÁS ELŐTT FIGYELMESEN OLVASSA EL ÉS ÉRTELMEZZE EZEKET AZ UTASÍTÁSOKAT.

A készülék hosszú és megbízható működésének érdekében ügyelni kell a készülék megfelelő használatára és karbantartására az ebben a használati utasításban leírtaknak megfelelően. A használati útmutatóban szereplő műszaki adatok és specifikációk naprakészek. A gyártó fenntartja magának a jogot a termék minőségének javítására, módosítására. A legújabb műszaki megoldások és a zajcsökkentési technológiák figyelembe vételével a készülék úgy lett megtervezve és megépítve, hogy a zajkibocsátásból eredő esetleges kockázat a lehető legalacsonyabb legyen.

Jelmagyarázat

	A termék megfelel a vonatkozó biztonsági előírásoknak.
	Használat előtt ismerkedjen meg az utasítással!
	Újrahasznosítható termék.
	VIGYÁZAT! vagy FIGYELEM! **vagy FIGYELEM! vagy FIGYELEM!** Egy helyzet leírása (általános figyelmeztető jel).
	VIGYÁZAT! Vigyázat, áramütés veszélye áll fent!
	II. védelmi osztályú eszközök dupla szigeteléssel.
	Vigyázat! A forró felület égési sérülést okozhat!
	Csak beltéri használatra.
	Ne takarja le a készüléket semmilyen anyaggal vagy tárggyal.

VIGYÁZAT! A használati útmutató illusztrációi szemléltető jellegűek és bizonyos részletekben eltérhetnek a termék tényleges megjelenésétől.

2. A felhasználás biztonsága

VIGYÁZAT! Olvassa el az összes biztonsági figyelmeztetést és utasítást. A figyelmeztetések és utasítások figyelmen kívül hagyása áramütést, tüzet, súlyos sérülést vagy halálos balesetet okozhat.

A figyelmeztetésekben és a használati utasítás leírásában az "eszköz" vagy "termék" kifejezés a következőkre utal

Kerámia fali hősugárzó.

2.1. Elektromosságra vonatkozó biztonsági szabályok

a) A készülék villásdugójának illenie kell a konnektorba. A villásdugót semmilyen módon ne módosítsa. Az eredeti villásdugók és a megfelelő aljzatok csökkentik az áramütés kockázatát.

b) Kerülje a földelt elemekkel, például csövekkel, radiátorokkal, tűzhelyekkel és hűtőszekrényekkel való érintkezést. Fokozottan fennáll az áramütés veszélye, ha a teste földelve van, és megérinti a készüléket, miközben közvetlen esőnek, nedves járdának van kitéve, vagy nedves környezetben dolgozik. A készülékbe jutó víz növeli a sérülés és az áramütés kockázatát.

c) Ne érintse meg a készüléket vizes vagy nedves kézzel!

d) Ne használja a kábelt rendeltetésétől eltérően! Soha ne használja a készülék felemelésére vagy a konnektorból való kihúzásra! A kábelt tartsa távol hőtől, olajtól, éles szegélyektől vagy mozgó alkatrészektől. A sérült vagy összegabalyodott vezetékek növelik az áramütés kockázatát.

e) Ha nem lehet elkerülni a termék nedves környezetben való használatát, használjon áram-védőkészüléket (RCD)! Az RCD használata csökkenti az áramütés kockázatát.

f) Tilos a készülék használata, ha a tápkábel megsérült, vagy kopás jelei észlelhetők. A sérült tápkábelt szakképzett villanyszerelővel vagy a gyártó szervizével kell kicseréltetni.

g) Az áramütés elkerülése érdekében ne merítse a kábelt, a villásdugót vagy a készüléket vízbe vagy más folyadékba. Ne használja a készüléket nedves felületen. Tilos a készüléket nedves felületen használni.

h) FIGYELEM - ÉLETVESZÉLY! Tilos a berendezést tisztítás vagy használat során vízbe vagy egyéb folyadékba meríteni.

i) Ne használja a készüléket nagyon magas páratartalmú helyiségekben / víztartályok közvetlen közelében!

j) Tilos a készülék eláztatása. Vigyázat, áramütés veszélye áll fent!

2.2. Munkahelyre vonatkozó biztonsági szabályok

a) Ha bármilyen sérülést vagy szabálytalanságot tapasztal a termék működésében, azonnal kapcsolja ki azt, és jelentse egy erre felhatalmazott személynek.

b) Ha bizonytalan abban, hogy a termék megfelelően működik-e, vagy sérülést észlel, lépjen kapcsolatba a gyártó szervizével.

c) A berendezés javítását kizárólag a gyártó szervize végezheti. saját hatáskörben javítást végezni!

d) Láng vagy tűz fellépése esetén a feszültség alatt lévő berendezést kizárólag porral vagy szénsavhóval (CO2) oltó készülékkel szabad oltani.

e) A biztonsági információs matricák állapotát rendszeresen ellenőrizni kell. Amennyiben a matricák olvashatatlanok, újakra kell őket cserélni.

f) A használati utasítást meg kell őrizni, később is szükség lehet rá. Ha a készüléket átadja egy következő tulajdonosnak, a használati útmutatót is át kell adni a termékkel együtt.

g) A csomagolás részeit és az apró alkatrészeket tartsa gyermekektől elzárva.

2.3. Személyekre vonatkozó biztonsági szabályok

a) Ne kezelje ezt a készüléket, ha fáradt, beteg, vagy olyan alkohol, kábítószer vagy gyógyszer hatása alatt áll, amely befolyásolhatja a készülék kezelési képességét.

b) A készüléket nem használhatják csökkent szellemi, érzékszervi vagy értelmi képességekkel rendelkező személyek (beleértve a gyermekeket is), illetve olyan személyek, akiknek nincs tapasztalatuk és/vagy ismereteik, kivéve, ha felügyelet alatt állnak, vagy a biztonságukért felelős személy utasította őket a készülék működtetésére.

c) A véletlen indítás elkerülése érdekében győződjön meg arról, hogy a kapcsoló kikapcsolt állásban van, mielőtt áramforráshoz csatlakoztatná.

d) A készülék nem játék. Ügyeljen rá, hogy gyermekek ne játsszanak az eszközzel!

e) Ne dugja be kezét, se más tárgyat a működő berendezés belsejébe!

2.4. A készülék biztonságos használata

a) Ne használja a készüléket, ha a be-/kikapcsoló nem működik megfelelően (nem kapcsol be és ki). A kapcsolóval nem vezérelhető készülékek veszélyesek, nem alkalmasak a használatra és meg kell őket javítani.

b) Beállítás, tisztítás vagy szervizelés előtt válassza le a készüléket a tápellátásról. Ez a óvintézkedés csökkenti a véletlen bekapcsolás kockázatát.

c) Használaton kívül a berendezést olyan helyen tárolja, ahol gyermekek és a berendezést vagy a használati útmutatót nem ismerő személyek számára elérhetetlen! A berendezés veszélyes a gyakorlatlan felhasználók kezében.

d) Tartsa a berendezést jó műszaki állapotban! Minden használat előtt ellenőrizze, hogy a berendezés nem mutat-e általános vagy a mozgó elemekkel kapcsolatos sérüléseket (alkatrészek vagy elemek törése vagy minden egyéb olyan körülmény, amely hatással van a berendezés biztonságos működésére)! Sérülés esetén a készüléket használat előtt javítsa meg!

e) A készülékek javítását és karbantartását csak szakképzett személyek végezhetik, kizárólag eredeti cserealkatrészek használatával. Ez biztosítja a biztonságos használatot.

f) A készülék működési integritásának biztosítása érdekében tilos eltávolítani a gyári burkolatot vagy a csavarokat.

g) A készülék tárolásból a felhasználási helyre történő szállításakor vagy mozgatásakor tartsa be a kézi hajtókar kezelésére vonatkozó, a készülék felhasználási országában érvényes egészségügyi és biztonsági szabályokat.

h) Ne érintsen meg semmilyen mozgó alkatrészt vagy tartozékot, kivéve, ha a készülék ki van húzva a hálózatból.

i) Működés közben ne mozgassa, tolja vagy forgassa a készüléket.

j) Rendszeresen tisztítsa meg a készüléket, hogy megakadályozza a szennyeződések felhalmozódást.

k) A levegő be- és kimeneti nyílásait tilos elzárni.

l) A készülék nem játék. Gyermekek nem végezhetik felnőtt felügyelete nélkül a tisztítási vagy karbantartási munkálatokat.

m) Tilos módosítani a készülék felépítését paramétereinek vagy kialakításának megváltoztatása érdekében.

n) Tartsa távol a készülékeket tűztől és más hőforrásoktól.

o) A készülék szellőzőnyílásait nem szabad lezárni!

VIGYÁZAT! Bár a terméket úgy tervezték, hogy biztonságos legyen, és megfelelő biztosítékokkal rendelkezik, és a felhasználó számára biztosított további biztonsági funkciók ellenére a termék kezelése során még mindig fennáll a baleset vagy sérülés kockázata. A termék használata során járjon el óvatosan és a józan ész szabályai szerint!

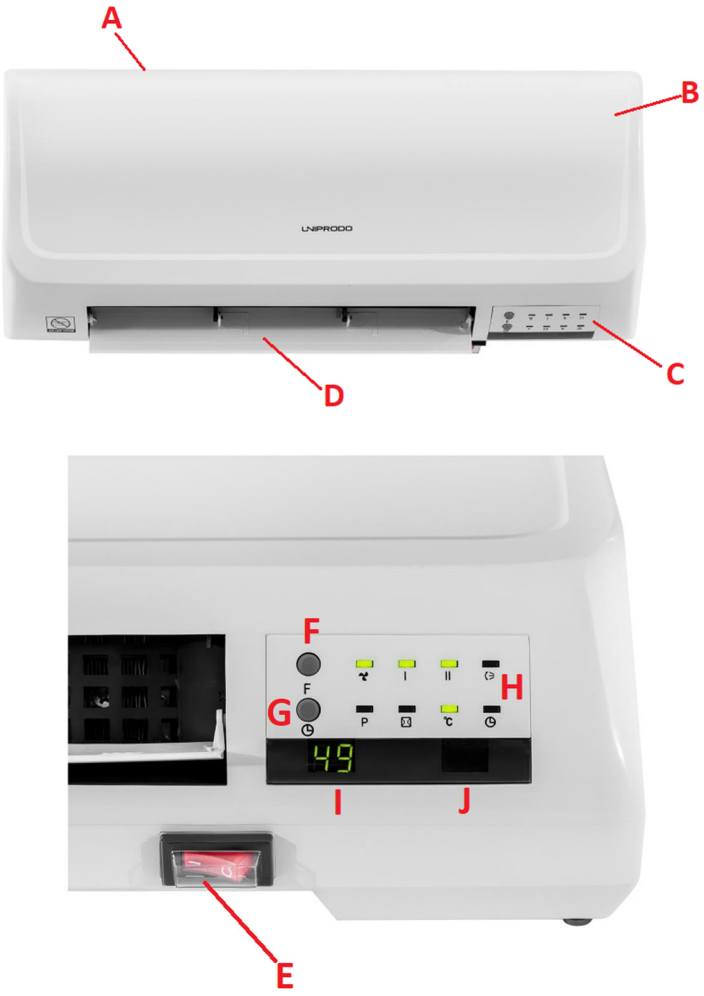
3. Használati utasítás

A termék helyiségek fűtésére szolgál.

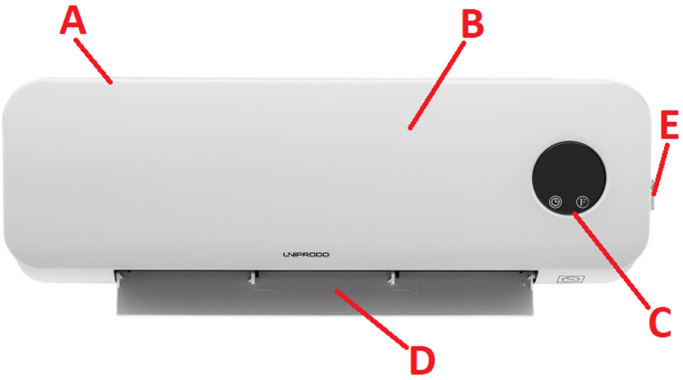
A felhasználó felelős a nem rendeltetésszerű használatból eredő bármilyen kárért.

3.1. Termék áttekintés

UNI_HEATER_09



UNI_HEATER_10



A. Légbeszívó / szellőzőnyílás (nem látható)

B. Készülék háza

C. Kijelző és kezelőpanel

D. Levegőellátó kivezetés vezérlőcsappantyúval

E. Hálózati kapcsoló

F. Funkcióválasztó gomb

G. Időzítő gomb

H. Készülék vezérlő lámpák

I. Kijelző

J. Vevőegység a távirányítóhoz

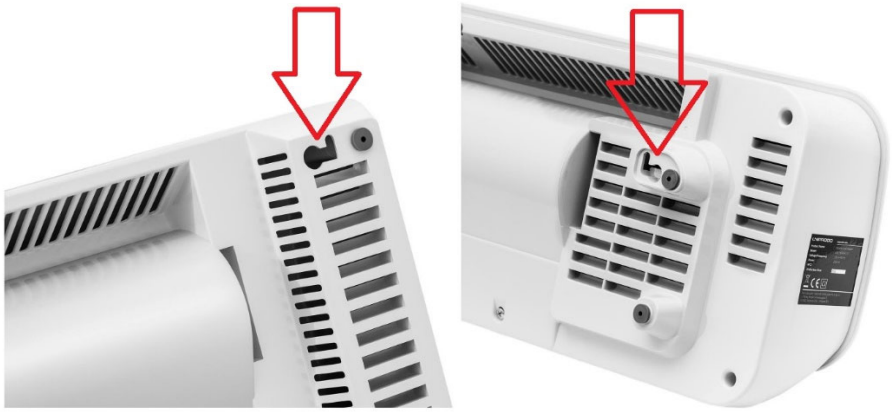
3.2. Beüzemelés előtt

BERENDEZÉS ELHELYEZÉSE:

A készülék környezetének hőmérséklete nem haladhatja meg a 40°C-ot, és páratartalma nem haladhatja meg a 85%-ot. A készüléket függőleges, stabil falra kell szerelni úgy, hogy a jó légáramlás biztosított legyen. Tartsa a készüléket forró és nedves felületektől távol. A készüléket mindig stabil, tiszta, tűzálló és száraz felületen, gyermekek és szellemi, érzékszervi vagy értelmi fogyatékos személyek számára elérhetetlen helyen üzemeltesse. Tilos a készüléket fürdőkádak, zuhanyzók, medencék közvetlen közelében használni! A készüléket úgy kell elhelyezni, hogy a tápkábel villásdugója bármikor elérhető legyen. Ellenőrizni kell, hogy a készülék tápellátása megfelel-e az adattáblán megadott adatoknak! A telepítés során figyelembe kell venni az adott régióban érvényes építési és telepítési előírásokat is.

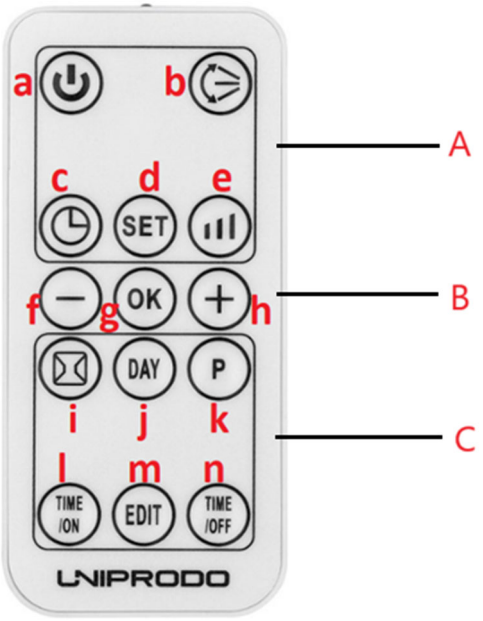
A KÉSZÜLÉK ÖSSZESZERELÉSE

Rögzítse a készüléket a függőleges falhoz tágulási csavarokkal és speciális fogókkal/horgokkal - használja a készülék hátoldalán lévő speciális lyukakat (lásd az alábbi képeket).



Az UNI_HEATER_09 modell esetében a szerelőnyílások padlótól mért minimális magassága 1,8 m, az UNI_HEATER_10 modell esetében pedig 2,05 m kell, hogy legyen.

3.3. Munkavégzés a berendezéssel



A. Szabványos funkciós zóna

B. Általános funkciós zóna

C. Ablakérzékelés és heti időzítő funkció zóna

a) Eszköz be/ki kapcsoló gomb

b) Levegőellátó csappantyú indító/leállító gomb

c) Időzítő be/ki gomb

d) Idő és nap beállítása gomb

e) Fűtési szint gomb

f) Egy adott paraméter értékének csökkentésére szolgáló gomb

g) Gomb egy adott paraméter megerősítésére

h) Egy adott paraméter értékének növelésére szolgáló gomb

i) Nyitott ablak érzékelés be/ki gomb

j) Napválasztó gomb (automatikus működéshez)

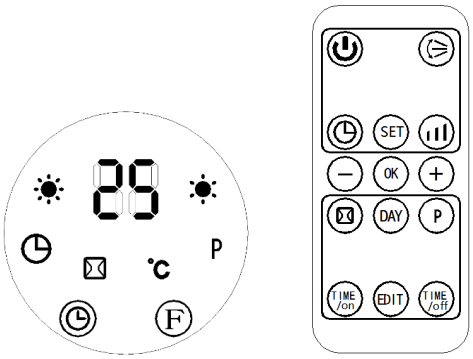
k) Automatikus működés programozásának indítógombja

l) Automatikus bekapcsolás gomb

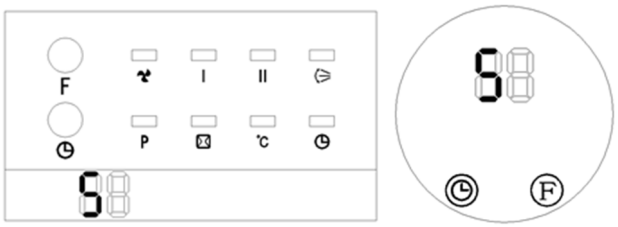
m) Szerkesztés gomb

n) Automatikus kikapcsolás beállítása gomb

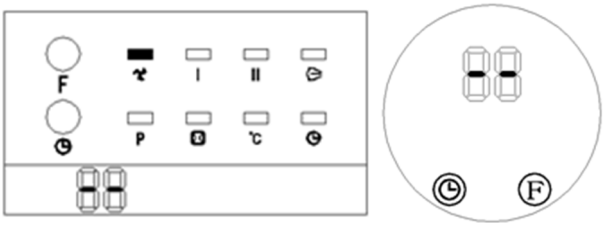
3.3.1 Indítás



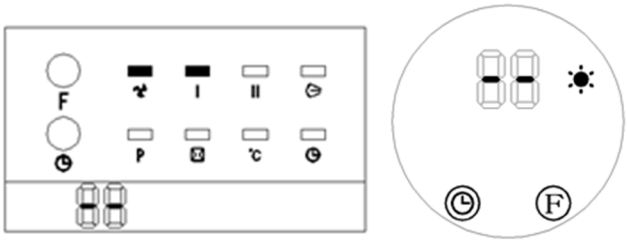
1. Csatlakoztassa a készüléket a hálózati aljzathoz, és állítsa a hálózati kapcsolót (E) a "" állásba - a készülék készenléti üzemmódba kerül, és a kijelzőn (I) az alábbiakban látható "" üzenet jelenik meg.



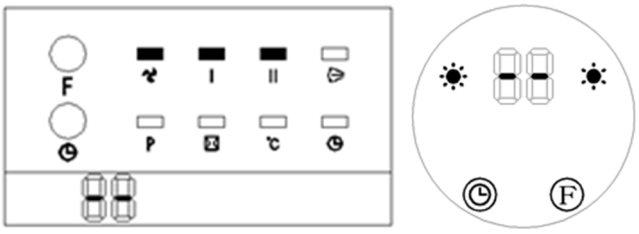
2. Nyomja meg egyszer a funkcióválasztó gombot () a kezelőpanelen: A termék "hűvös szél" üzemmódban működik. A kijelzőn a "" érték jelenik meg (lásd az alábbi képeket), és a UNI_HEATER_09 modell ventilátorjelzője világít (lásd a bal oldali képet):



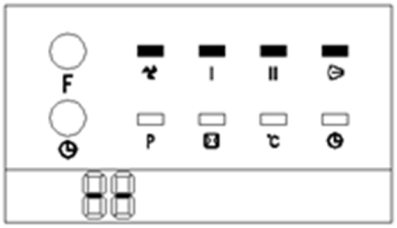
3. Nyomja meg kétszer a funkcióválasztó gombot F (): A termék "alacsony hőfok" üzemmódban működik (lásd az alábbi képeket):



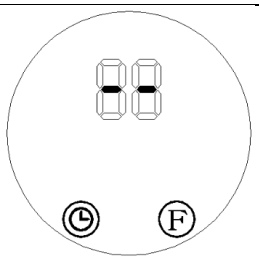
4. Nyomja meg háromszor a funkcióválasztó gombot F (): A termék "magas hőfok" üzemmódban működik (lásd az alábbi képeket):



5. Nyomja meg négyszer a funkcióválasztó gombot F (): A termék a "magas hőfok" üzemmódon kívül a légáramlási csappantyút (D) is aktiválja. A UNI_HEATER_09 modellben a légáramoltató csappantyú aktiválását egy további jelzőfény jelzi (lásd az alábbi képet):

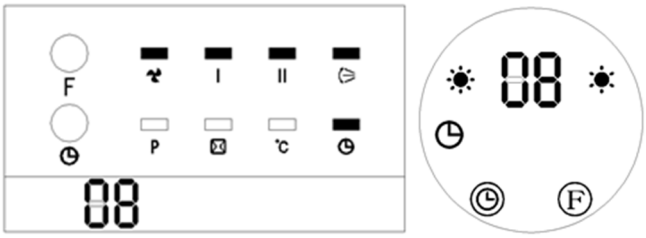


6. Nyomja meg ötször a funkcióválasztó gombot F (): A termék visszatér készenléti üzemmódba. A kezelőpanel kijelzőjén a "" érték -- jelenik meg, ugyanúgy, mint a funkcióválasztó gomb F () egyszeri megnyomása után (lásd az alábbi képet). A termék 30 másodpercig késleltetésként továbbra is hűvös szelet fúj.



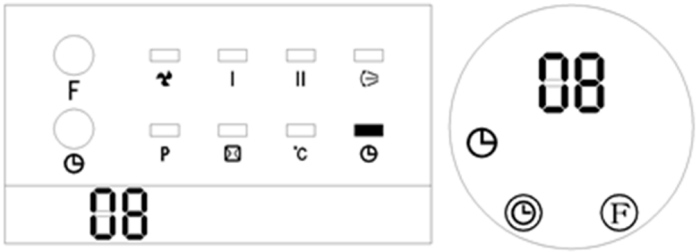
3.3.2 Időzítő beállítása

Nyomja meg az időzítő gombot "" a kezelőpanelen (G) vagy a távirányítón (C), hogy beállítsa az időzítőt 01-12 óra között az automatikus kikapcsolás jelzésére. A gomb minden egyes megnyomása 1 órával növeli az időt. Az idő beállítása után a kijelzőn 5 másodpercig az aktuálisan beállított idő jelenik meg. Ezután a kijelzőn ismét az előző érték jelenik meg, és az időzítő jelző "" kigyullad. (Lásd az alábbi képeket, pl. 8 órára beállított időzítő)



3.3.3 A bekapcsolási idő beállítása

Készenléti üzemmódban nyomja meg az időzítő gombot "" a kezelőpanelen (G) vagy a távirányítón (C), hogy beállítsa a készülék automatikus indításának késleltetési idejét 1-12 óra között. A beállítás után a kijelzőn megjelenik a bekapcsolás ideje, és az időzítő kijelzője "" világít. A hátralévő időt óránként egy visszaszámláló jelzi. A beállított idő letelte után a készülék az alapértelmezett $^{23oC\text{-}os}$ hőmérséklettel indul. (Lásd az alábbi képeket, pl. 8 óra múlva történő indításra ütemezve)

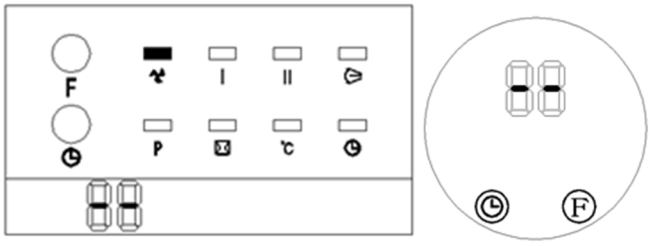


FIGYELEM! Konkrét hőmérséklet és heti időzítő beállítása hiányában a készülék 12 óra folyamatos működés után kikapcsol, és készenléti üzemmódba lép.

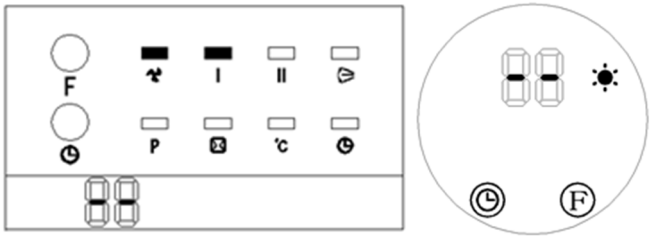
3.3.4 A készülék vezérlése a távirányítóval

FIGYELEM! A távirányító működtetése során ügyeljen arra, hogy a távirányító adója közvetlenül a termék távirányító vételi területére irányuljon, hogy elkerülje a nem reagáló működést.

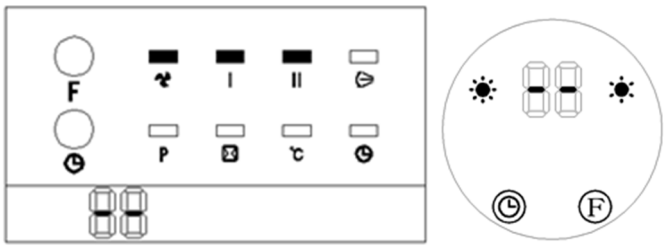
1. Nyomja meg a távvezérlőn (a) a be/ki gombot "" a készülék bekapcsolásához és a "hűvös szél" üzemmód bekapcsolásához. A kijelzőn a "" érték-- jelenik meg (lásd az alábbi képeket), és a UNI_HEATER_09 ventilátor jelzője is világítani fog. (lásd az alábbi képet balra)



2. Nyomja meg egyszer a fűtési fokozat gombot (e) "": A termék "alacsony hőfok" üzemmódban működik, a digitális kijelzőn "" -- és a megfelelő "" jelzőfény világít. (lásd az alábbi képeket)



3. Nyomja meg kétszer a fűtési szint gombot (e) "": A termék "magas hőfok" üzemmódban működik, az "alacsony hőfok" "" és a "magas hőfok" kijelző "" világít (lásd az alábbi képeket).



4. A fűtés kikapcsolásához nyomja meg ismét a fűtési fokozat gombot (e), a szellőzés kb. 30 másodperc múlva leáll, és a készülék készenléti üzemmódba kerül.

5. Az időzítő gomb (c) funkciója ugyanúgy működik, mint a kezelőpanelen (lásd a fenti leírást).

6. A levegőellátási csappantyú gombja (b) "": Bekapcsolja a gomb egyszeri megnyomásával. A kikapcsoláshoz nyomja meg újra. A UNI_HEATER_09 modellben a csappantyú aktiválását a kezelőpanelen lévő megfelelő jelzőfény erősíti meg - ugyanaz az ikon, mint a távirányító e funkciójának gombján.

3.3.5 Aktuális idő/nap beállítása

FIGYELEM! A beállítások készenléti üzemmódban és működés közben is módosíthatók.

- Nyomja meg a távvezérlőn az idő és nap beállítási gombot (d SET) "", a kijelző villogni kezd, és megjelenik az alapértelmezett "12" érték. A

paramétert csökkentő ""/(−)növelő(+) "" (f/h) gombokkal állítsa be az aktuális órát (24 órás formátum).

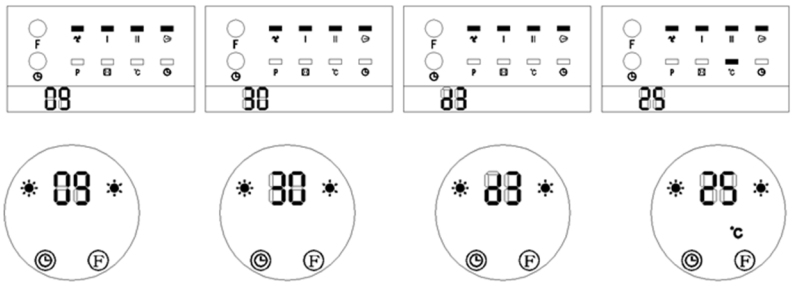
- Nyomja meg újra az idő és nap beállítása gombot (d (SET)) "" a percbeállításra való áttéréshez. A kijelzőn az alapértelmezett "30" érték jelenik meg. A paramétert csökkentő ""/(−)növelő(+) "" (f/h) gombokkal állítsa be az aktuális percet (kiválasztási tartomány 00-59).

- Amint beállította az időt, nyomja meg újra az idő és nap beállítási gombot (d (SET)) "" az aktuális hét napjának kiválasztásához. A kijelzőn alapértelmezés szerint a "" üzenet d7 jelenik meg, ahol:

  d1 = hétfő; d2 = kedd, d3 = szerda, stb. vasárnapig = d7.

  Állítsa be a hét aktuális napját a paraméterek csökkentő ""/(−)növelő(+) "" (f/h) gombok segítségével. Ezután a kiválasztott értékek jóváhagyásához használja az érték megerősítésére szolgáló gombot (g (OK)) "". A kijelzőn ismét a beállítások megváltoztatása előtti információk jelennek meg.

  Ha például szerdán, 9:30-kor a fűtést 25oC-ra állítjuk be magas hőfokon, akkor a beállítási diagram így fog kinézni egy adott modellnél:



FONTOS!

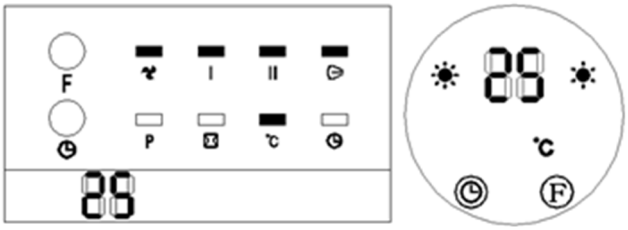
- A beállított idő és nap készenléti üzemmódban is megmarad. Ha a fő áramellátás kikapcsol vagy áramszünet következik be, a beállításokat újra kell konfigurálni. pl. a hálózati csatlakozó hirtelen kihúzása a konnektorból.

- Az aktuálisan beállított nap és idő ellenőrzéséhez nyomja meg az idő és nap beállítási gombot (d SET) ""

3.3.5 A hőmérséklet beállítása vagy a beállítás törlése

- Működés közben a gomb megnyomásával növelheti ⊕ "" vagy csökkentheti ⊖ "" egy adott paraméter (h/f) értékét, és a kijelzőn megjelenik az alapértelmezett hőmérsékleti beállítás 23 "".
- A távirányító (h/f ⊕) "" vagy ""gombjaival a megengedett tartományon (10-49°C) belül más célhőmérsékletet is be ⊖ lehet állítani.
- Az aktuálisan megjelenített, újonnan beállított érték mentéséhez használja az értékmegerősítő gombot (g OK) "".

  pl. A hőmérséklet 25°C-ra történő beállítása 15°C-os aktuális környezeti hőmérséklet mellett.



- A korábban beállított hőmérséklet törléséhez nyomja meg a fűtési szint gombot (e ıı) "", hogy kiválassza a rendelkezésre álló két fűtési szint egyikét (a korábban leírtak szerint). Ekkor a kijelzőn "" jelenik meg--, és a hőmérsékletjelző °C "" kialszik, míg a kiválasztott fűtési szint kijelzője továbbra is világít.

  FONTOS! A két üzemmód valamelyikében 12 óra folyamatos működés után a készülék automatikusan kikapcsol (a ventilátor 30 másodpercig tovább működik), és készenléti üzemmódba kapcsol.

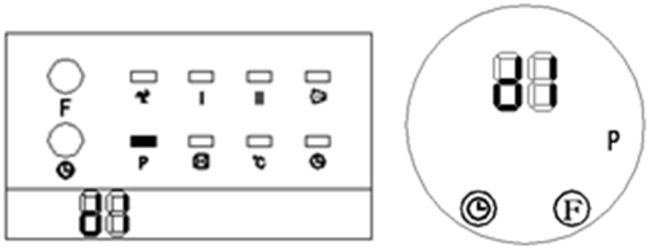
3.3.6 A hőmérséklet-beállításokra és a készülék működésére vonatkozó megjegyzések

- Ha a beállított hőmérséklet és a környezeti hőmérséklet közötti különbség > 2°C, a készülék teljes teljesítményen működik. Ha ez a különbség <2°C, a készülék alacsonyabb teljesítményen működik.
- Amikor a készüléken beállított hőmérséklet megegyezik a környezeti hőmérséklettel, a ventilátor további 30 másodpercig működik, hogy lehűtse a készülék belsejét, majd a készülék készenléti üzemmódba kapcsol.
- Amikor a környezeti készenléti üzemmódban a hőmérséklet a készüléken beállított hőmérséklethez képest 2oC alá csökken, a készülék automatikusan bekapcsol és elkezd fűteni.

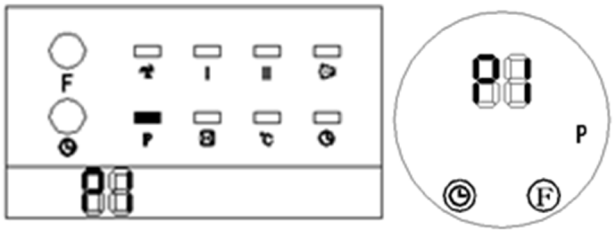
3.3.7 A heti program beállítása

1) Nyomja meg a be/kikapcsoló gombot ⏻ "" a működési módba való belépéshez.
2) Állítsa be az aktuális időt és napot a fent leírtak szerint (lásd bővebben az "Aktuális idő/nap beállítása" című fejezetben).
3) Nyomja meg a távirányítón az automatikus működés programozásának indítógombját (k P) "". A heti kijelző P "" felgyullad, jelezve a heti időzítő beállításának aktiválását. (Lásd az alábbi képet)

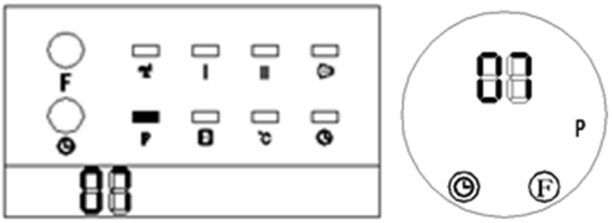
4) Nyomja meg a nappali üzemmód gombot (j DAY) "", és a kijelzőn "" -d7 "" (a hét megfelelő napja, azaz hétfőtől vasárnapig) jelenik meg d1 . Válassza ki a hét egy adott napját, pl. hétfő d1 = "", kedd d2 = "" stb:



5) A kiválasztott napon nyomja meg a hét napjának szerkesztésére szolgáló gombot (m EDIT) "", és a kijelzőn megjelenik az adott napra legfeljebb 6 elérhető időprogram (P1-P6). Az első szegmens beállításához a kijelző a következőképpen jelenik meg:



6) Nyomja meg az automatikus bekapcsolás beállítási gombot (l TIME /on) "" a készülék indítási idejének kiválasztásához. A digitális kijelző alapértelmezés szerint "00" lesz. Nyomja tovább a gombot a kívánt kezdési idő beállításához (24 órás formátumban). Ha pl. 7:00 órai kezdési időpontot szeretne beállítani, a kijelző a következőképpen néz ki:



7) Nyomja meg az automatikus kikapcsolás gombot (n TIME /off) "", és a kijelző alapértelmezés szerint a korábban beállított automatikus kikapcsolási időre vált. Nyomja tovább a gombot a kívánt végidő beállításához (24 órás formátumban). Ha például 13:00 órai végidőt szeretne beállítani, a kijelző a következőképpen fog mutatni:

FIGYELEM! A TIME/OFF "" (végidő) nem lehet korábbi, mint a TIME/ON "" (kezdési idő). Ha azonos bekapcsolási és kikapcsolási időt állít be, a készülék készenléti üzemmódba kerül.

8) Ismételje meg a 4-7. lépést a hét minden egyes napjára (hétfőtől vasárnapig) vonatkozó munkaidő kezdetének és végének beállításához.

9) A beállítás befejezése után nyomja meg a nappali üzemmód gombot (j) "" a kívánt munkanapok kiválasztásához, és nyomja meg a szerkesztő gombot (m) "" az egyes napokra vonatkozó konkrét időszakok kiválasztásához. A paramétert csökkentő ""/ növelő "" (f/h) gombokkal állítsa be a munkahőmérsékletet (tartomány: 10-49°C).

FIGYELEM! Ha a heti időzítő beállítása engedélyezve van, a nappali üzemmód gomb (j) "" és a szerkesztés gomb (m) "" segítségével ellenőrizheti az egyes napokra és időszakokra beállított időpontokat.

10) Nyomja meg az automatikus működés programozásának indítógombját (k) "" az automatikus heti időzítő beállításának kikapcsolásához (a kezelőpanelen a megfelelő "" jelzőfény P kialszik). A készülék a kikapcsolás után visszatér a korábbi működési állapotába.

FIGYELEM! Áramszünet esetén a heti időzítő beállításait újra kell konfigurálni.

11) [Csak a UNI_HEATER_09] esetében A korábbi lépések fentiek szerinti programozása után nyomja meg a napválasztó gombot (j) a hét napjának beállításához, hogy elinduljon az automatikus működés. Ezután válassza ki a bekapcsolás időpontját a szerkesztőgombbal (m). A paraméter értékének növelésére és csökkentésére szolgáló gombokkal (h vagy f) válassza ki a célhőmérsékletet, és a megerősítő gombbal (g) mentse azt a készülék memóriájába.

FONTOS!

- A beprogramozott ütemterv szerinti automatikus heti működés során a gombok (j, l, m, n) megnyomásával ellenőrizheti az adott napra vonatkozó időbeállításokat és a beállított időintervallum-programot.
- Ha nincs meghatározott fűtési hőmérséklet beállítva, akkor az alapértelmezett érték 23°C. Ha azonban a környezeti hőmérséklet magasabb, mint a készüléken beállított hőmérséklet, a készülék nem indul el.
- Ha a készüléket kikapcsolja, az automatikus heti program elveszik.

3.3.8 "Nyitott ablak" érzékelési funkció

1) Működési mód aktiválása

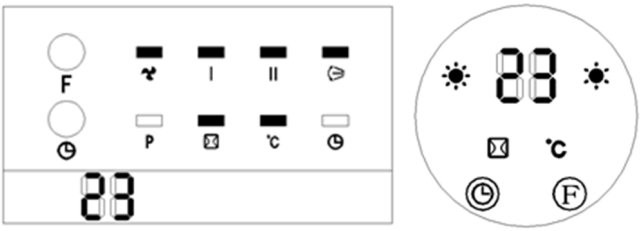
- Nyomja meg a készülék be-/kikapcsoló gombját (a) "" a működési módba való belépéshez. Melegítse fel a készüléket (a melegítésnek egy ideig működnie kell).

2) Ablakérzékelés engedélyezése

- Nyomja meg a távvezérlőn a nyitott ablak érzékelés be/ki gombot (i) "". A "" és °C a "" kijelzők kigyulladnak, és a digitális kijelző alapértelmezés szerint 23°C-ra áll, ami "" felirattal jelenik meg.

- A paramétert csökkentő ""/ ⊖ növelő ⊕ "" (f/h) gombokkal szükség szerint állítsa be a munkahőmérsékletet.
- Ha az ablakérzékelő funkció be van kapcsolva, ha a termék 10 percen belül 5-10°C-os hőmérsékletcsökkenést érzékel, leállítja a fűtést, és 30 percen belül készenléti üzemmódba lép.
- A termék újraindításához nyomja meg a készüléken vagy a távirányítón található készülék be/ki (a⏻) "" gombot.
- Az ablakérzékelés funkció kikapcsolásához nyomja meg újra a nyitott ablak érzékelés be/ki gombot (i⧈) "". A ⧈ "" kijelző kialszik, és a termék visszatér a korábbi működési állapotába.

  Ha például a környezeti hőmérséklet 23°C alatt van, és az ablakérzékelő funkció 23°C-os beállított hőmérséklettel van engedélyezve, a kijelző az alábbiakban látható módon jelenik meg.



3) Interakció a heti időzítő funkcióval

- Ha az ablakérzékelés és a heti időzítő funkció is engedélyezve van, a termék nem indul el a heti időzítő által beállított kikapcsolási időszakokban.
- Ha a termék már a heti időzítő időszak alatt működik, akkor az ablakérzékelő funkcióhoz beállított hőmérséklet alapján fog működni. (Lásd az alábbi képet)

FIGYELEM! A heti időzítő funkció engedélyezésekor győződjön meg arról, hogy a munkanapok és az időszakok megfelelően vannak beállítva. Ha nincs konfiguráció beállítva, a heti időzítő alapértelmezés szerint 00 (azaz inaktív).

3.4. Tisztítás és karbantartás

a) Minden tisztítás, beállítás vagy tartozékcsere előtt, valamint akkor is, ha a készüléket nem használja, húzza ki a hálózati csatlakozót, és hagyja teljesen kihűlni a készüléket.

- Várja meg, amíg a forgó elemek leállnak.

b) A felületek tisztítására csak maró anyagoktól mentes tisztítószereket szabad használni.

c) Tilos a készüléket vízsugárral fröcskölni, vagy vízbe meríteni.

d) Ügyeljen arra, hogy víz ne kerülhessen a készülék házába.

e) A szellőzőnyílásokat kefével és sűrített levegővel kell tisztítani.

f) A tisztításhoz nedves, puha rongyot kell használni.

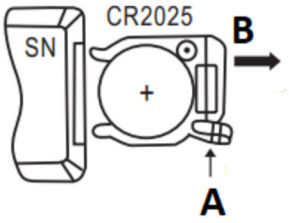
g) Ha hosszabb ideig nem használja a készüléket, ne hagyja benne az elemeket!

h) Ne használjon éles és/vagy fémtárgyakat (pl. drótkefét vagy fémspatulát) a tisztításhoz, mivel ezek károsíthatják a készülék anyagának felületét.

i) Ne tisztítsa a készüléket maró anyagokkal, orvosi tisztítószerekkel, hígítókkal, üzemanyaggal, olajokkal vagy más vegyszerekkel, mert ezek károsíthatják a készüléket.

j) Ha a készülék nem reagál teljes mértékben a távirányítóra, ellenőrizze az akkumulátor állapotát, és szükség esetén cserélje ki egy új, működőképesre.

A távirányító elemeinek cseréjéhez nyomja meg az elemtartó rekesz reteszét (a távirányító alján, a hátulján), és húzza ki a rekeszt az elemmel együtt. Az elem cseréjekor ügyeljen a helyes polaritásra a távirányító házának hátoldalán található ábra szerint.



UTASÍTÁSOK AZ AZ ELEMEK BIZTONSÁGOS ELTÁVOLÍTÁSÁHOZ

A távirányítóba egy CR 2025 3V-os elem van beépítve.

A használt akkumulátort úgy távolítsa el a készülékből, mint az összeszereléskor.

Az elemeket juttassa el ilyen anyagok ártalmatlanításáért felelős hulladékfeldolgozóhoz.

HASZNÁLT KÉSZÜLÉKEK ÁRTALMATLANÍTÁSA

Az élettartam lejárta után a terméket tilos a hagyományos háztartási hulladékkal együtt kidobni, ehelyett át kell adni elektromos és elektronikai berendezések újrahasznosítására szakosodott gyűjtőpontra. Ezt a terméken, a használati útmutatóban vagy a csomagoláson található szimbólum is jelzi. A készülékben használt anyagok a jelölésüknek megfelelően újrahasznosíthatóak. A hulladékgépek újrafelhasználásával, újrahasznosításával vagy más felhasználási formák alkalmazásával Ön jelentősen hozzájárul környezetünk védelméhez.

A helyi hatóságoknál tájékozódhat a használt eszközök helyi hulladékkezelő gyűjtőhelyéről.

Denne brugervejledning er blevet oversat ved hjælp af maskinoversættelse. Vi har gjort alt for at sikre, at oversættelsen er nøjagtig, men vær opmærksom på, at automatiserede oversættelser ikke er perfekte og ikke er beregnet til at erstatte menneskelige oversættere. Den officielle version af brugervejledningen er på engelsk. Eventuelle forskelle mellem den oversatte version og den oprindelige engelske er ikke juridisk bindende. Hvis du har spørgsmål om nøjagtigheden af oversættelsen, bedes du henvise til den engelske version, som er den officielle reference. Flere sprogversioner er tilgængelige efter anmodning via info@expondo.com.

Tekniske data

Beskrivelse af parametre	Parameterværdi	
Produktnavn	Keramisk varmeblæser	
Model	UNI_HEATER_09	UNI_HEATER_10
Forsyningsspænding [V~] / Frekvens [Hz]	230/50	
Nominel effekt[W]	1000-2000 (min-maks)	
Kapslingsklasse	II	
IP-klasse	IP22	IPX2
Dimensioner (bredde x dybde x højde) [mm]	510 x 120 x 230	535 x 110 x 195
Vægt [kg]	2,4	2,4
Temperaturreguleringsområde [°C]	10-49	
Fjernbetjening	JA	
Fjernbetjening batteritype	CR 2025 3V	
Opvarmningsareal [m^2]	10-15	

1. Generel beskrivelse

Denne vejledning har til formål at hjælpe dig med at sikre sikker og pålidelig brug. Dette produkt er designet og produceret strengt i henhold til tekniske indikationer, ved hjælp af de nyeste teknologier og komponenter samt opretholdelse af de højeste kvalitetsstandarder.

LÆS OG FORSTÅ DENNE BETJENINGSVEJLEDNING OMHYGGELIGT INDEN ARBEJDET PÅBEGYNDES.

For at sikre en lang og pålidelig drift af apparatet er det nødvendigt at sørge for den korrekte betjening og vedligeholdelse i overensstemmelse med retningslinjerne angivet i denne betjeningsvejledning. De tekniske data og specifikationer angivet i denne betjeningsvejledning er aktuelle. Producenten forbeholder sig retten til at foretage ændringer i forbindelse med forøgelse af kvaliteten. Apparatet er designet og bygget på en sådan måde, at risikoen for støjemission begrænses til det laveste niveau.

Symbolforklaring

	Produktet opfylder kravene, angivet i de relevante sikkerhedsstandarder.
	Læs betjeningsvejledningen inden brug.
	Produktet er genanvendeligt.
	FORSIGTIG! eller **ADVARSEL!** eller **HUSK!** Beskriver en situation (generelt advarselstegn).
	OBS! Advarsel mod elektrisk stød!
	Anordninger i beskyttelsesklasse II med dobbelt isolering.
	Obs! Varm overflade kan forårsage forbrændinger!
	Udelukkende til indendørs brug.
	Dæk ikke enheden til med materialer eller genstande.

OBS! Illustrationerne i denne betjeningsvejledning er kun til reference og kan i nogle detaljer afvige fra det faktiske produkt.

2. Brugssikkerhed

OBS! Læs alle sikkerhedsadvarsler og instruktioner. Manglende overholdelse af advarslerne og anvisningerne kan medføre elektrisk shock, brand og/eller alvorlige legemsskader eller død.

Udtrykket "enhed" eller "produkt" i advarslerne og i beskrivelsen af instruktionerne henviser til

Keramisk varmeblæser.

2.1. Elektrisk sikkerhed

a) Apparatets stik skal passe til stikkontakten. Du må ikke ændre stikket på nogen måde. Originale stik og passende stikkontakter reducerer risikoen for elektrisk stød.

b) Undgå kropskontakt med jordede dele såsom rør, radiatorer, ovne og køleskabe. Der er en øget risiko for elektrisk stød, hvis din krop er jordet og rører ved enheden, mens den er udsat for direkte regn, vådt fortov, eller mens du arbejder i et fugtigt miljø. Vand, der kommer ind i apparatet, øger risikoen for skader og elektrisk stød.

c) Rør ikke ved apparatet med våde eller fugtige hænder.

d) Brug ikke kablet til adapteren/strømkablet forkert. Brug den aldrig til at bære apparatet eller til at fjerne stikket fra stikkontakten. Hold ledningen væk fra varmekilder, olie, skarpe kanter eller bevægelige dele. Beskadigede eller sammenfiltrede ledninger øger risikoen for elektrisk stød.

e) Hvis det ikke kan undgås at betjene et elektrisk værktøj i et fugtigt område, benyt en strømforsyning, der er beskyttet af en fejlstrømsafbryder (RCD). Brug af en RCD mindsker risikoen for elektrisk shock.

f) Det er forbudt at bruge udstyret, hvis forsyningsledningen er defekt eller viser tydelige tegn på slitage. En autoriseret elektriker eller servicetekniker skal udskifte den beskadigede ledning

g) For at undgå elektrisk stød må netledningen, stikket eller apparatet ikke nedsænkes i vand eller anden væske. Det er ikke tilladt at anvende udstyret på våde overflader.

h) OBS – LIVSFARE! Under rengøring eller brug af udstyret må det under ingen omstændigheder dyppes i vand eller andre væsker.

i) Brug aldrig produktet i rum med meget høj luftfugtighed/i direkte nærhed af vandbeholdere.

j) Apparatet må ikke nedsænkes i vand. Advarsel mod elektrisk stød!

2.2. Sikkerhed på arbejdspladsen

a) Hvis du finder skader eller uregelmæssigheder i produktets funktion, skal du straks slukke for det og rapportere det til en autoriseret person.

b) Hvis du er i tvivl om produktet fungerer korrekt, eller hvis der findes skader, skal du kontakte producentens kundeservice.

c) Produktet må udelukkende repareres af producentens serviceafdeling. Det er forbudt at reparere udstyret selv!

d) Hvis produktet er strømført og der opstår brand må der kun bruges tørt pulver eller kuldioxid (CO2) ildslukkere til at slukke produktet.

e) Sikkerhedsmærkaterne bør kontrolleres regelmæssigt. Hvis klistermærkerne er ulæselige, skal de udskiftes.

f) Gem betjeningsvejledningen til senere brug. Hvis apparatet videregives til tredjemand, skal betjeningsvejledningen også afleveres sammen med apparatet.

g) Emballageelementer og små samleelementer bør opbevares utilgængeligt for børn.

2.3. Personlig sikkerhed

a) Du må ikke betjene dette apparat, hvis du er træt, syg eller påvirket af alkohol, stoffer eller medicin, der kan forringe din evne til at betjene apparatet.

b) Apparatet er ikke beregnet til at blive brugt af personer (herunder børn) med nedsatte mentale, sensoriske eller intellektuelle funktioner eller personer, der

mangler erfaring og/eller viden, medmindre de er under opsyn eller er blevet instrueret af en person, der er ansvarlig for deres sikkerhed, om, hvordan de skal betjene apparatet.

c) For at forhindre utilsigtet opstart skal du sørge for, at kontakten er slukket, før du tilslutter en strømkilde.

d) Apparatet er ikke et legetøj. Børn skal overvåges, så de ikke leger med produktet.

e) Placer ikke hænderne eller andre genstande inde i køreapparatet!

2.4. Sikker brug af apparatet

a) Brug ikke apparatet, hvis tænd-/slukknappen ikke fungerer korrekt (ikke tænder og slukker). Apparater, der ikke kan styres med kontakten er farlige, må ikke fungere og skal repareres.

b) Afbryd enheden fra strømforsyningen, før den justeres, rengøres eller serviceres. Denne forebyggende foranstaltning reducerer risikoen for utilsigtet aktivering.

c) Opbevar ubrugte produkter uden for børns rækkevidde og for personer, der ikke er bekendt med apparatet eller denne manual. Produkterne er farlige i hænderne på uerfarne brugere.

d) Hold produktet i god stand. Kontroller, at der ikke er generelle skader eller fejl i forbindelse med bevægelige dele (revner i dele og komponenter eller andre forhold, der kan påvirke sikker drift af apparatet). I tilfælde af fejl skal apparatet repareres før brug.

e) Reparation og vedligeholdelse af apparater bør udføres af kvalificerede personer, der kun bruger originale reservedele. Dette vil sikre sikker brug.

f) For at sikre apparatets konstruerede driftsintegritet må du ikke fjerne fabriksinstallerede dæksler eller fjerne skruer.

g) Når du transporterer eller flytter enheden fra lageret til brugsstedet, skal du overholde de sundheds- og sikkerhedsregler for håndsving, der gælder i det land, hvor enheden bruges.

h) Rør ikke ved bevægelige dele eller tilbehør, medmindre enheden er frakoblet stikket.

i) Du må ikke flytte, flytte eller dreje apparatet, mens det er i drift.

j) Rengør apparatet regelmæssigt for at forhindre permanent bundfældning af snavs.

k) Luftindløbet og -udløbet må ikke blokeres.

l) Apparatet er ikke et legetøj. Rengøring og vedligeholdelse må ikke udføres af børn uden opsyn af en voksen.

m) Det er forbudt at forstyrre konstruktionen af apparatet for at ændre dets parametre eller konstruktion.

n) Hold apparatet væk fra varmekilder og ild.

o) Apparatets ventilationsåbninger må ikke blokeres!

OBS! Selv om produktet er designet til at være sikkert og har tilstrækkelige sikkerhedsforanstaltninger og på trods af de ekstra sikkerhedsfunktioner, som brugeren har fået stillet til rådighed, er der stadig en lille risiko for ulykker eller skader ved håndtering af produktet. Det anbefales at udvise forsigtighed og sund fornuft, når du bruger det.

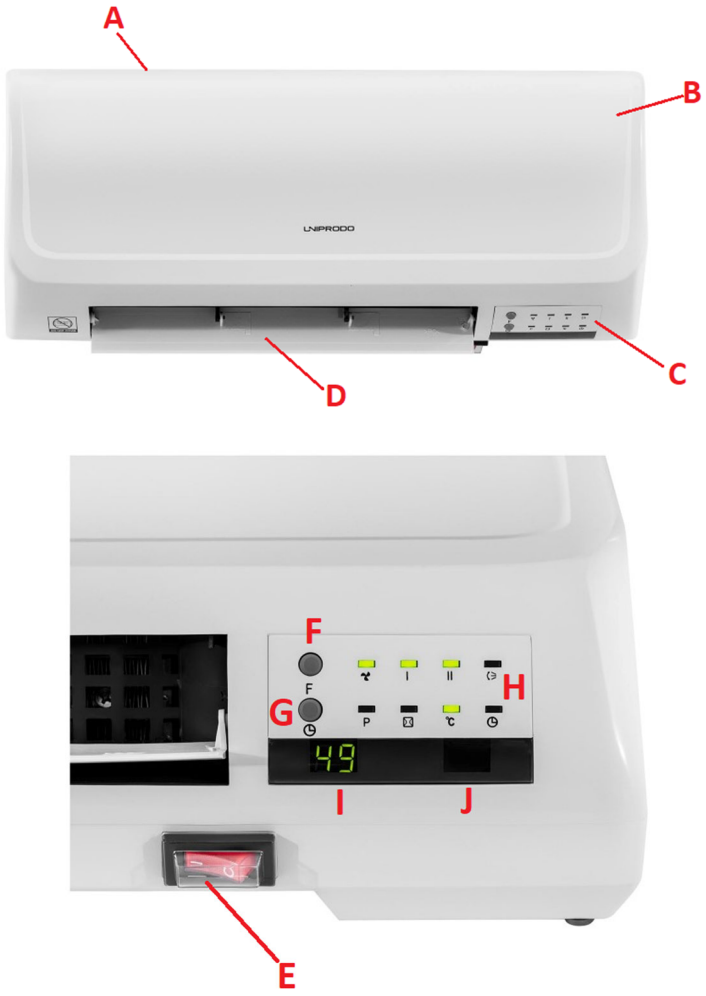
3. Brugsanvisning

Produktet er beregnet til rumopvarmning.

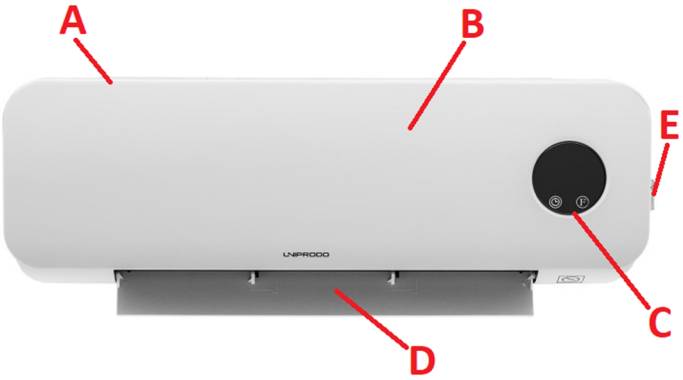
Enhver skade, der skyldes forkert brug, er brugerens ansvar.

3.1. Produktoversigt

UNI_HEATER_09



UNI_HEATER_10



A. Luftindtag/ventilationsindtag (ikke vist)

B. Kabinet

C. Display og kontrolpanel

D. Lufttilførselsudtag med kontrolklap

E. Strømafbryder

F. Knap til valg af funktion

G. Timer-knap

H. Enhedens kontrollamper

I. Skærm

J. Modtager til fjernbetjeningen

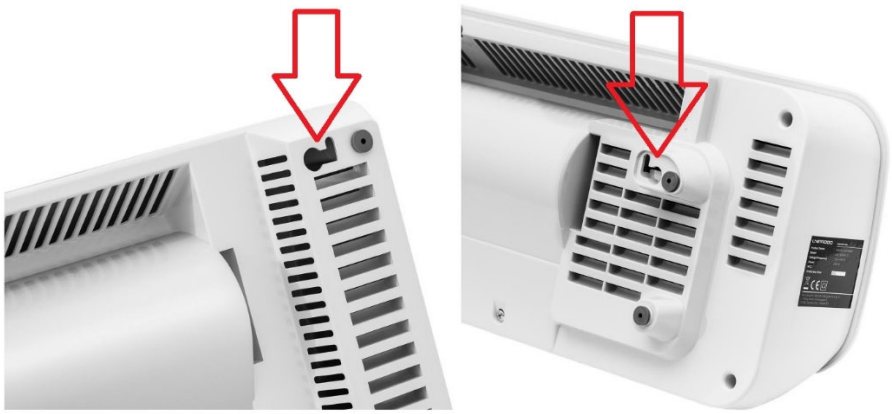
3.2. Klargøring til drift

APPARATETS PLACERING

Omgivelsestemperaturen må ikke overstige 40°C, og luftfugtigheden må ikke overstige 85%. Enheden skal monteres på en lodret, stabil væg på en måde, der sikrer god luftcirkulation. Hold enheden væk fra varme og fugtige overflader. Brug altid enheden på en stabil, ren, brandsikker og tør overflade og utilgængeligt for børn og personer med nedsatte mentale, sensoriske og intellektuelle funktioner. Det er forbudt at bruge apparatet i umiddelbar nærhed af badekar, brusere og svømmebassiner! Apparatet skal placeres på en sådan måde, at netstikket når som helst kan nås. Sørg for, at strømforsyningen til apparatet svarer til de data, der er angivet på typeskiltet! Under installationen skal der også tages hensyn til de bygge- og installationsregler, der gælder i en given region.

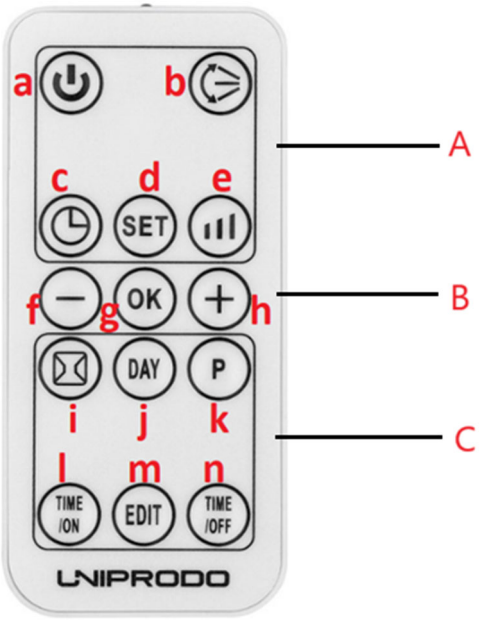
MONTERING AF MASKINEN

Fastgør enheden til en lodret væg med ekspansionsbolte og særlige fangere/kroge - brug de særlige huller på bagsiden af enheden (se billederne nedenfor).



Monteringshullernes minimumshøjde fra gulvet skal være 1,8 m for UNI_HEATER_09-modellen og 2,05 m for UNI_HEATER_10-modellen.

3.3. Betjening af udstyret.



A. Standard funktionszone

B. Generel funktionszone

C. Zone med vinduesregistrering og ugentlig timerfunktion

a) Enhedens tænd/sluk-knap

b) Start/stop-knap til lufttilførselsklappen

c) Timer on/off-knap

d) Knap til indstilling af tid og dag

e) Knap til varmeniveau

f) Knap til at sænke værdien af en given parameter

g) Knap til bekræftelse af en given parameter

h) Knap til at øge værdien af en given parameter

i) Tænd/sluk-knap til registrering af åbent vindue

j) Knap til valg af dag (til automatisk drift)

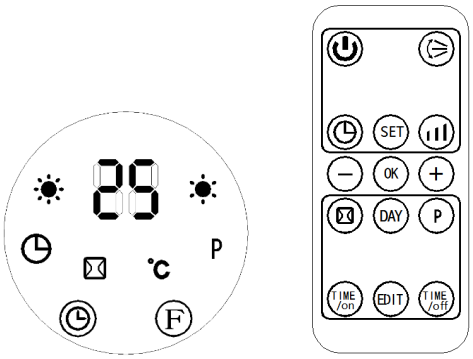
k) Startknap til programmering af automatisk drift

l) Auto-on-knap

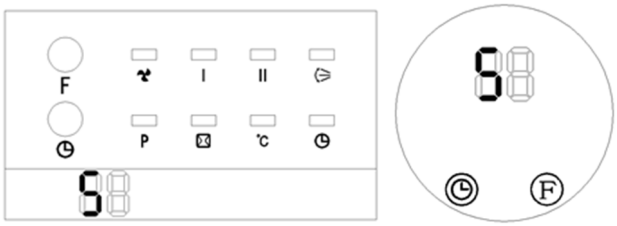
m) Redigeringsknap

n) Knap til indstilling af automatisk nedlukning

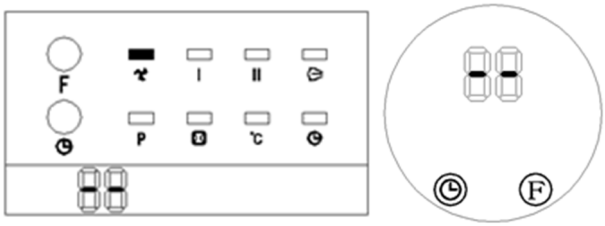
3.3.1 Opstart



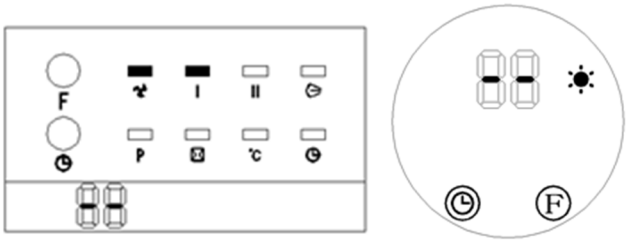
1. Slut enheden til stikkontakten, og sæt afbryderen (E) i I positionen "" - enheden går i standbytilstand, og displayet (I) viser meddelelsen S "" som vist nedenfor.



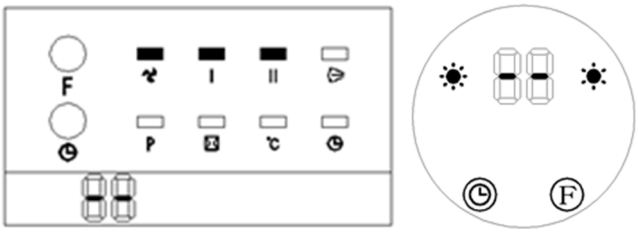
2. Tryk én gang på funktionsvalgknappen F () på kontrolpanelet: Produktet kører i tilstanden "kølig vind". Displayet viser værdien-- "" (se billederne nedenfor), og modellens UNI_HEATER_09 ventilatorindikator lyser (se billedet nedenfor til venstre):



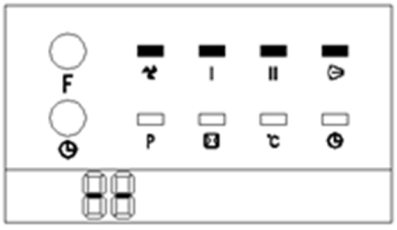
3. Tryk to gange på knappen F til valg af funktion (): Produktet arbejder i tilstanden "lav varme" (se billederne nedenfor):



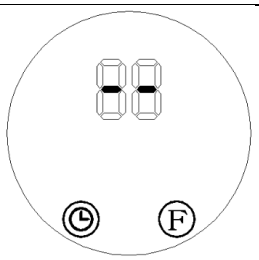
4. Tryk tre gange på knappen F til valg af funktion (): Produktet kører i tilstanden "høj varme" (se billederne nedenfor):



5. Tryk fire gange på knappen F til valg af funktion (): Ud over at fungere i tilstanden "høj varme" vil produktet desuden aktivere luftstrømsklappen (D). Aktivering af luftstrømsklappen i UNI_HEATER_09 modellen vil desuden blive signaleret af en ekstra indikator (se billedet nedenfor):

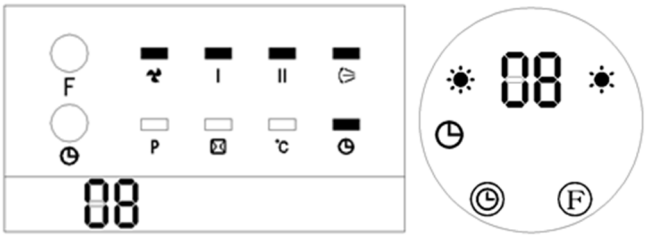


6. Tryk fem gange på knappen F til valg af funktion (): Produktet vender tilbage til standbytilstand. Værdien -- "" vises på kontrolpanelets display, på samme måde som når man trykker én gang på funktionsvalgknappen F () (se billedet nedenfor). Produktet fortsætter med at blæse kølig vind i 30 sekunder som en forsinkelse.



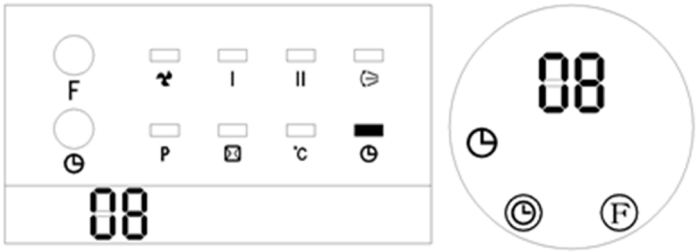
3.3.2 Indstilling af timer

Tryk på timerknappen ""på kontrolpanelet (G) eller fjernbetjeningen (C) for at indstille timeren fra 01-12 timer for at indikere automatisk slukning. Hvert tryk på denne knap øger tiden med 1 time. Når du har indstillet tiden, viser displayet den aktuelt indstillede tid i 5 sekunder. Derefter vender displayet tilbage til at vise den forrige værdi, og timerindikatoren "" lyser. (Se billederne nedenfor, f.eks. timeren indstillet til 8 timer)



3.3.3 Indstilling af tændingstiden

I standbytilstand skal du trykke på timerknappen "" på kontrolpanelet (G) eller fjernbetjeningen (C) for at indstille forsinkelsestiden for automatisk opstart af enheden i intervallet 1-12 timer. Når den er indstillet, viser displayet, hvornår den skal tændes, og timerindikatoren "" lyser. Den resterende tid vises med en nedtælling hver time. Når den indstillede tid er gået, starter enheden op med standardtemperaturen på ^{23oC}. (Se billederne nedenfor, f.eks. planlagt til at starte om 8 timer)

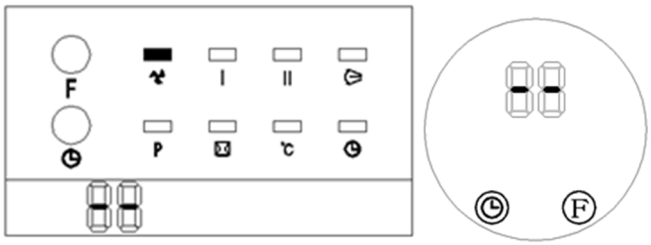


BEMÆRK! Hvis der ikke er indstillet en bestemt temperatur og en ugentlig timer, slukker enheden efter 12 timers uafbrudt drift og går i standbytilstand.

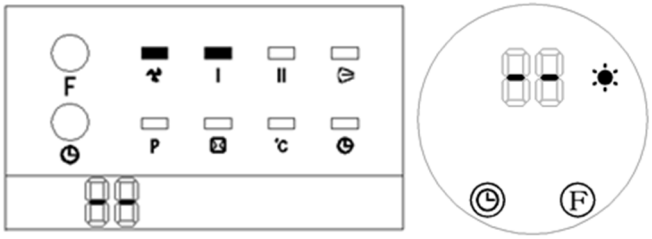
3.3.4 Styring af enheden med fjernbetjeningen

BEMÆRK! Under fjernbetjeningen skal du sørge for, at fjernbetjeningssenderen er rettet direkte mod produktets fjernbetjeningsmodtagelsesområde for at undgå, at den ikke reagerer.

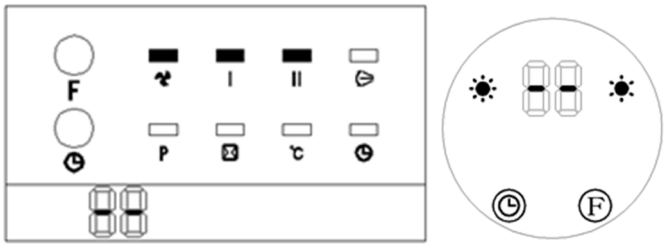
1. Tryk på tænd/sluk-knappen "" på fjernbetjeningen (a) for at tænde for enheden og aktivere tilstanden "kølig vind". Displayet viser værdien-- "" (se billederne nedenfor), og UNI_HEATER_09 ventilatorindikatoren lyser også. (se billedet nedenfor til venstre)



2. Tryk én gang på varmetrinsknappen (e) "": Produktet kører i tilstanden "lav varme", hvor det digitale display viser-- "", og den tilsvarende indikator "" lyser. (se billederne nedenfor)



3. Tryk to gange på varmetrinsknappen (e) "": Produktet kører i tilstanden "høj varme", hvor både indikatorerne "" for "lav varme" og "" for "høj varme" lyser (se billederne nedenfor).



4. Tryk på varmetrinsknappen (e) igen for at slukke for varmen, ventilationen stopper efter ca. 30 sekunder, og apparatet går i standbytilstand.

5. Funktionen af timerknappen (c) fungerer på samme måde som fra kontrolpanelet (se beskrivelsen ovenfor).

6. Knappen til lufttilførselsklappen (b) "": Tænd den ved at trykke på den én gang. Tryk igen for at slukke den. I UNI_HEATER_09 modellen bekræftes aktiveringen af klappen af den tilsvarende indikator på kontrolpanelet - det samme ikon som på knappen til denne funktion på fjernbetjeningen.

3.3.5 Indstilling af aktuel tid/dag

BEMÆRK! Indstillingerne kan ændres både i standbytilstand og under drift.

- Tryk på knappen til indstilling af tid og dag (d SET) "" på fjernbetjeningen, og displayet vil blinke og vise standardværdien "12". Brug knapperne til at sænke parameteren ""/ − øge + parameteren "" (f/h) til at indstille den aktuelle time (24-timers format).

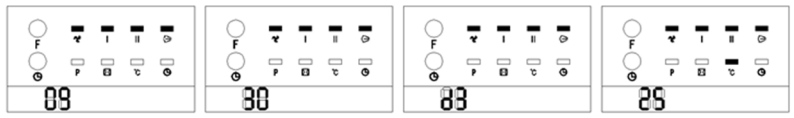
- Tryk på knappen til indstilling af tid og dag (d SET) "" igen for at gå til minutindstillingen. Displayet viser standardværdien "30". Brug knapperne ""/⊖forøg⊕ "" (f/h) til at indstille det aktuelle minut (valgområde 00-59).

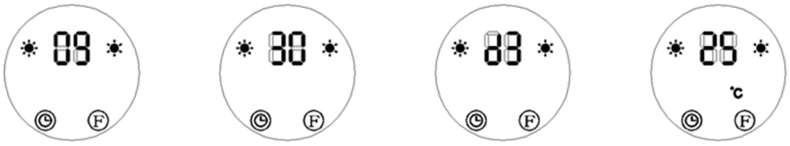
- Så snart du har indstillet tiden, skal du trykke på knappen til indstilling af tid og dag (d SET) "" igen for at vælge den aktuelle ugedag. Displayet vil vise meddelelsen d7 "" som standard, hvor:

  d1 = mandag; d2 = tirsdag, d3 = onsdag osv. indtil søndag = d7.

  Indstil den aktuelle ugedag ved at bruge knapperne til at sænke parameteren ""/⊖øge⊕ parameteren "" (f/h). Brug derefter knappen til bekræftelse af værdien (g OK) "" til at godkende de valgte værdier. Displayet vender tilbage til at vise de tidligere oplysninger, som før du ændrede indstillingerne.

  Hvis vi f.eks. indstiller onsdag kl. 9.30 til opvarmning ved ^{25oC} med høj varme, vil indstillingsdiagrammet se sådan ud for en given model:





VIGTIGT!

- Det indstillede klokkeslæt og den indstillede dag bevares i standbytilstand. Hvis hovedstrømmen slukkes, eller der er strømafbrydelse, skal indstillingerne omkonfigureres, f.eks. hvis stikket pludselig tages ud af stikkontakten.

- For at kontrollere den aktuelt indstillede dag og tid skal du trykke på knappen til indstilling af tid og dag (d SET) ""

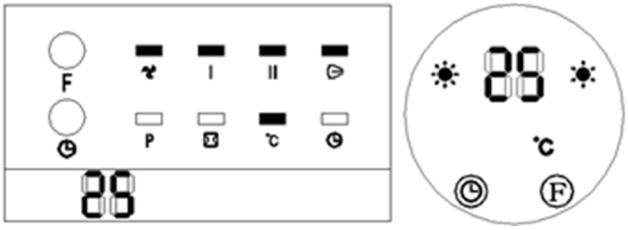
3.3.5 Indstilling af temperatur eller annullering af indstilling

- Tryk på knappen under drift for at øge (+) "" eller mindske (−) "" værdien af en given parameter (h/f), og displayet vil vise standardtemperaturindstillingen 23 "".

- De samme knapper på fjernbetjeningen (h/f (+)) "" eller "" (−) kan bruges til at indstille en anden måltemperatur inden for det tilladte område (10-49 °C).

- Brug værdibekræftelsesknappen (g (OK)) "" til at gemme den nyindstillede værdi, der vises i øjeblikket.

  F.eks. indstilling af temperatur til 25°C med en aktuel omgivelsestemperatur på 15°C.



- For at slette den tidligere indstillede temperatur skal du trykke på varmetrinsknappen (e (ıı)) "" for at vælge et af de to tilgængelige varmetrin (beskrevet tidligere). Derefter viser -- displayet "", og temperaturlampen °C "" slukkes, mens indikatoren for det valgte varmeniveau stadig lyser.

  VIGTIGT! Efter 12 timers uafbrudt drift i en af disse to tilstande slukker enheden automatisk (ventilatoren fortsætter med at køre i 30 sekunder) og går i standbytilstand.

3.3.6 Bemærkninger om temperaturindstillinger og betjening af enheden

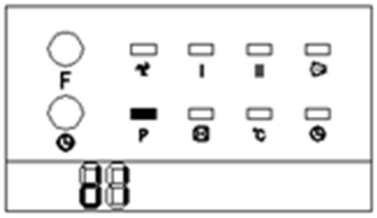
- Hvis forskellen mellem den indstillede temperatur og omgivelsestemperaturen er > 2°C, arbejder enheden på fuld kraft. Hvis denne forskel er <2°C, kører enheden med lavere effekt.

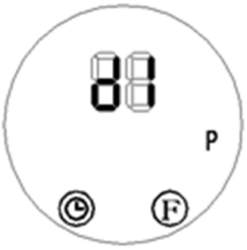
- Når den indstillede temperatur på enheden er lig med den omgivende temperatur, kører ventilatoren i yderligere 30 sekunder for at køle enheden ned indvendigt, og derefter går enheden i standbytilstand.
- Når temperaturen i den omgivende standbytilstand falder til under ^{2oC} i forhold til den temperatur, der er indstillet på enheden, tænder den automatisk og begynder at varme op.

3.3.7 Indstilling af ugeprogram

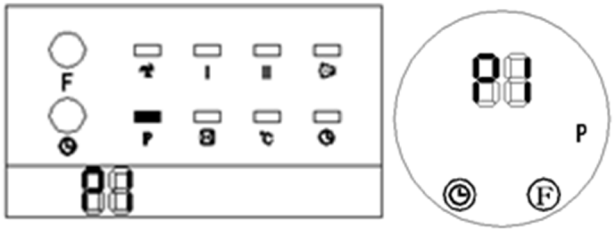
1) Tryk på tænd/sluk-knappen "" for at gå i driftstilstand.
2) Indstil den aktuelle tid og dag som beskrevet ovenfor (se mere under afsnittet "Indstilling af aktuel tid/dag").
3) Tryk på startknappen for automatisk driftsprogrammering (k P) "" på fjernbetjeningen. Ugeindikatoren P "" lyser op og viser, at den ugentlige timerindstilling er aktiveret. (Se billedet nedenfor)

4) Tryk på dagfunktionsknappen (j DAY) "", og displayet viser d1 "" til d7 "" (den tilsvarende ugedag, dvs. mandag til søndag). Vælg en bestemt ugedag, f.eks. mandag d1 = "", tirsdag d2 = "" osv:

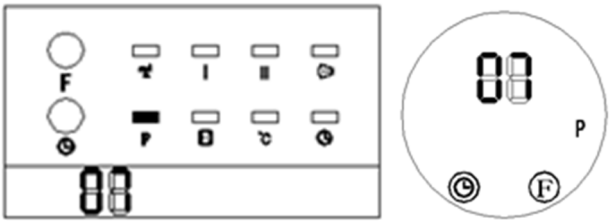




5) Når du har valgt dagen, skal du trykke på knappen til redigering af ugedagen (m EDIT) "", og displayet vil vise op til 6 tilgængelige tidsprogrammer (P1-P6) for den pågældende dag. For at indstille det første segment vil displayet vise følgende:



6) Tryk på knappen til indstilling af automatisk tænding (I TIME /on) "" for at vælge tidspunktet for start af enheden. Det digitale display står som standard på "00". Fortsæt med at trykke på knappen for at indstille det ønskede starttidspunkt (24-timers format). Hvis du f.eks. vil indstille et starttidspunkt på 7:00, vil displayet vise følgende:



7) Tryk på autosluk-knappen (n TIME /off) "", og displayet vil gå tilbage til den tidligere indstillede autosluk-tid. Fortsæt med at trykke på knappen for at indstille det ønskede sluttidspunkt (24-timers format). Hvis du f.eks. indstiller et sluttidspunkt på 13:00, vil displayet vise følgende:

BEMÆRK! TIME/OFF "" (sluttidspunkt) kan ikke være tidligere end TIME/ON "" (starttidspunkt). Hvis du indstiller den samme tænd- og sluktid, sættes enheden i standbytilstand.

8) Gentag trin 4 til 7 for at konfigurere arbejdets start- og sluttidspunkt for hver ugedag (mandag til søndag).

9) Når du er færdig med opsætningen, skal du trykke på dagtilstandsknappen (j) "" for at vælge de ønskede arbejdsdage og trykke på redigeringsknappen (m) "" for at vælge de specifikke tidsperioder for hver dag. Brug knapperne til at sænke/øge parametrene (f/h) til at indstille arbejdstemperaturen (område: 10-49 °C).

BEMÆRK! Når den ugentlige timerindstilling er aktiveret, kan du bruge dagtilstandsknappen (j) "" og redigeringsknappen (m) "" til at kontrollere de indstillede tider for hver dag og tidsperiode.

10) Tryk på startknappen til programmering af automatisk drift (k) "" for at deaktivere den automatiske ugentlige timerindstilling (den tilsvarende indikator P "" på kontrolpanelet slukkes). Når den er deaktiveret, vender enheden tilbage til sin tidligere driftstilstand.

BEMÆRK! Ved strømafbrydelse skal de ugentlige timerindstillinger omkonfigureres.

11) [Når du har programmeret de foregående trin i henhold til ovenstående, skal du trykke på knappen til UNI_HEATER_09 valg af dag (j) for at indstille den ugedag, hvor den automatiske drift skal starte. Vælg derefter tidspunktet for tændingen med redigeringsknappen (m). Vælg måltemperaturen med knapperne til at øge og mindske værdien af en parameter (h eller f), og gem den i enhedens hukommelse med bekræftelsesknappen (g).

VIGTIGT!

- Under automatisk ugentlig drift i henhold til den programmerede tidsplan kan du ved at trykke på knapperne (j, l, m, n) kontrollere tidsindstillingerne for en bestemt dag og dens indstillede tidsintervalprogram.
- Hvis der ikke er indstillet en specifik opvarmningstemperatur, er standardværdien ^{23oC}. Men når den omgivende temperatur er højere end den, der er indstillet på enheden, vil den ikke starte op.
- Når der slukkes for strømmen, går det automatiske ugeprogram tabt.

3.3.8 Funktion til at registrere "åbent vindue"

1) Aktivering af driftstilstand

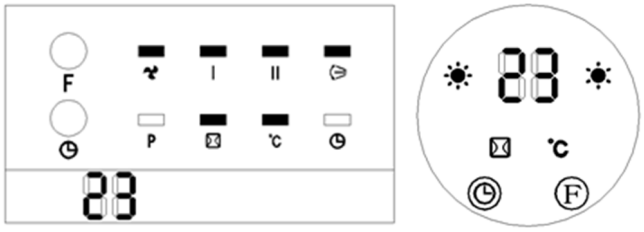
- Tryk på enhedens tænd/sluk-knap (a) "" for at gå i driftstilstand. Varm enheden op (den skal arbejde et stykke tid på opvarmning).

2) Aktivering af vinduesregistrering

- Tryk på tænd/sluk-knappen for registrering af åbent vindue (i) "" på fjernbetjeningen. Indikatorerne "" og "" lyser, og det digitale display står som standard på 23 °C og viser "".
- Brug knapperne "Reducer" og "Øg" (f/h) til at indstille arbejdstemperaturen efter behov.
- Når vinduesdetekteringsfunktionen er aktiveret, vil produktet stoppe opvarmningen og gå i standbytilstand inden for 30 minutter, hvis det registrerer et temperaturfald på 5-10 °C inden for 10 minutter.
- For at genstarte produktet skal du trykke på enhedens tænd/sluk-knap (a) "" på enheden eller fjernbetjeningen.
- For at deaktivere vinduesregistreringsfunktionen skal du trykke på tænd/sluk-knappen for registrering af åbent vindue (i) "" igen.

"" -indikatoren slukkes, og produktet vender tilbage til sin tidligere driftstilstand.

Hvis omgivelsestemperaturen f.eks. er under 23°C, og vinduesregistreringsfunktionen er aktiveret med en indstillet temperatur på 23°C, vil displayet se ud som vist nedenfor.



3) Interaktion med ugentlig timerfunktion

- Hvis både vinduesdetektering og ugentlige timerfunktioner er aktiveret, vil produktet ikke starte i de off-perioder, der er indstillet af den ugentlige timer.
- Hvis produktet allerede er i drift i en ugentlig timerperiode, vil det fungere baseret på den temperatur, der er indstillet for vinduesdetekteringsfunktionen. (Se billedet nedenfor)

BEMÆRK! Når du aktiverer den ugentlige timerfunktion, skal du sikre dig, at arbejdsdagene og tidsperioderne er konfigureret korrekt. Hvis der ikke er angivet nogen konfiguration, er den ugentlige timer som standard 00 (dvs. inaktiv).

3.4. Rengøring og vedligeholdelse

a) Tag netstikket ud og lade apparatet køle helt af inden hver rengøring, justering eller udskiftning af tilbehør, og også når apparatet ikke er i brug.

- Vent på, at de roterende elementer stopper.

b) Brug kun ikke-ætsende midler til at rengøre overfladen.

c) Det er forbudt at sprøjte apparatet med en vandstrøm eller nedsænke det i vand.

d) Sørg for, at vand ikke trænger ind gennem ventilationsåbningerne i huset.

e) Ventilationsåbningerne skal rengøres med en børste og trykluft.

f) Brug en blød og fugtig klud til rengøring.

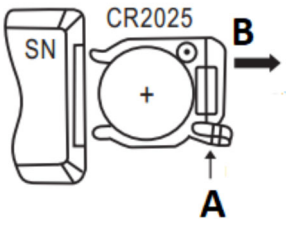
g) Efterlad ikke batterier i produktet, når det ikke er i brug i længere tid.

h) Brug ikke skarpe og/eller metalgenstande (f.eks. stålbørste eller metalspatel) til rengøring, da de kan beskadige overfladen af apparatets materiale.

i) Rengør ikke apparatet med sure stoffer, medicinske midler, fortyndere, brændstof, olier eller andre kemikalier, da disse kan beskadige apparatet.

j) Hvis enheden ikke reagerer fuldt ud på fjernbetjeningen, skal du kontrollere batteriets tilstand og om nødvendigt udskifte det med et nyt, funktionsdygtigt.

For at udskifte fjernbetjeningens batterier skal du trykke på låsen til batterirummet (i bunden af fjernbetjeningen på bagsiden) og trække rummet med batteriet ud. Når du udskifter batteriet, skal du være opmærksom på den korrekte polaritet i henhold til diagrammet på bagsiden af fjernbetjeningshuset.



INSTRUKTION FOR SIKKER BORTSKAFFELSE AF BATTERIER.

Der er installeret et CR 2025 3V-batteri i fjernbetjeningen.

Adskil den brugte akkumulator fra apparatet på samme måde som du installerer det.

Returner batterierne til det sted, der er ansvarlig for bortskaffelsen af disse materialer.

BORTSKAFFELSE F BRUGT UDSTYR.

Dette produkt må ikke bortskaffes sammen med almindeligt husholdningsaffald ved slutningen af dets levetid, men skal bringes til et indsamlingssted for genbrug af elektriske og elektroniske apparater. Dette er angivet med symbolet på produktet, brugsvejledningen eller emballagen. Materialerne, der bruges i apparatet kan genbruges i overensstemmelse med deres mærkning. Ved at genbruge, genanvende eller anvende andre former for anvendelse af affaldsmaskiner yder du et væsentligt bidrag til beskyttelsen af vores miljø.

Lokal administration giver dig oplysninger om det relevante punkt til bortskaffelse af brugte enheder..

Tämä käyttöopas on käännetty konekäännöksellä. Olemme tehneet kaikkemme varmistaaksemme käännöksen tarkkuuden, mutta huomaa, että automaattiset käännökset eivät ole täydellisiä eivätkä ne ole tarkoitettu korvaamaan ihmiskääntäjiä. Käyttöoppaan virallinen versio on englanninkielinen. Erot käännetyn version ja alkuperäisen englanninkielisen version välillä eivät ole oikeudellisesti sitovia. Jos sinulla on kysyttävää käännöksen tarkkuudesta, katso englanninkielinen versio, joka on virallinen viite. Lisää kieliversioita on saatavilla pyynnöstä osoitteesta info@expondo.com.

Tekniset tiedot

Parametrin kuvaus	Parametrin arvo	
Tuotteen nimi	Keraaminen seinälämmitin	
Malli	UNI_HEATER_09	UNI_HEATER_10
Virtalähteen jännite [V~] / taajuus [Hz]	230/50	
Nimellisteho [W]	1000-2000 (min-max)	
Suojausluokka	II	
IP-luokka	IP22	IPX2
Mitat [leveys x syvyys x korkeus; mm]	510 x 120 x 230	535 x 110 x 195
Paino [kg]	2,4	2,4
Lämpötilan säätöalue [°C]	10-49	
Kaukosäädin	Kyllä	
Kaukosäätimen paristotyyppi	CR 2025 3V	
Lämmitysala [m^2]	10-15	

1. Yleiskuvaus

Käyttöohje on tarkoitettu auttamaan tuotteen turvallisessa ja luotettavassa käytössä. Tuote on suunniteltu ja valmistettu tarkkojen teknisten ohjeiden mukaisesti, käyttäen viimeisintä teknologiaa ja komponentteja sekä noudattaen korkeimpia laatustandardeja.

ENNEN KÄYTÖN ALOITTAMISTA TÄMÄ OPAS ON LUETTAVA HUOLELLISESTI JA SEN SISÄLTÖ TULEE YMMÄRTÄÄ JA SISÄISTÄÄ.

Laitteen pitkän ja luotettavan toiminnan varmistamiseksi on välttämätöntä huolehtia sen oikeasta käytöstä ja huollosta tämän käyttöohjeen sisältämien ohjeiden mukaisesti.

Näiden käyttöohjeiden sisältämät tekniset tiedot ja spesifikaatiot ovat ajantasaisia. Valmistaja pidättää oikeuden laadun parantamiseen liittyviin muutoksiin. Tekniikan kehityksen ja melun vähentämismahdollisuudet huomioiden laite on suunniteltu ja rakennettu siten, että melupäästöistä aiheutuva riski on rajoitettu alimmalle tasolle.

Symbolien selitykset

	Tuote täyttää sitä koskevien turvallisuusstandardien vaatimukset.
	Lue käyttöohje ennen käyttöä.
	Tuote on kierrätettävä.
	VAROITUS! tai **VAROITUS!** tai **MUISTA!** Tilanteen kuvaus (yleinen varoitusmerkki).
	HUOMIO! Sähköiskun vaara!
	Suojausluokan II laitteet kaksoiseristyksellä.
	Huomio! Kuuma pinta voi aiheuttaa palovammoja.
	Vain sisäkäyttöön.
	Älä peitä yksikköä millään materiaaleilla tai esineillä.

HUOMIO! Tämän käyttöohjeen kuvat ovat vain viitteellisiä ja joissakin yksityiskohdissa ne voivat poiketa laitteen todellisesta ulkonäöstä.

2. Käyttöturvallisuus

HUOMIO! Lue kaikki turvallisuutta koskevat varoitukset ja ohjeet. Varoitusten ja ohjeiden noudattamatta jättäminen voi johtaa sähköiskuun, tulipaloon, vakaviin vammoihin tai kuolemaan.

Varoituksissa ja ohjeiden kuvauksessa oleva termi "laite" tai "tuote" viittaa

Keraaminen seinälämmitin.

2.1. Sähköturvallisuus

a) Laitteen pistokkeen pitää sopia pistorasiaan. Älä muokkaa pistotulppaa millään tavalla. Alkuperäiset pistokkeet ja yhteensopivat pistorasiat pienentävät sähköiskun vaaraa.

b) Vältettävä kosketusta maadoitettuihin osiin kuten putkiin, lämpöpattereihin, uuneihin ja jääkaappeihin. Sähköiskun vaara on suurempi, jos kehosi on maadoitettu ja koskettaa laitteita, jotka ovat alttiina suoralle sateelle, märille pinnoille ja toiminnalle kosteassa ympäristössä. Veden pääsy laitteeseen lisää sen vaurioitumisriskiä ja sähköiskun vaaraa.

c) Älä kosketa laitetta märillä tai kosteilla käsillä.

d) Älä käytä virtajohtoa epäasiallisella tavalla. Älä koskaan käytä sitä laitteen kantamiseen tai pistotulpan irrottamiseen pistorasiasta. Pidä virtajohto etäällä lämmönlähteestä, öljystä, terävistä reunoista tai liikkuvista osista. Vahingoittuneet tai sotkeutuneet virtajohdot lisäävät sähköiskun vaaraa.

e) Jos laitteen käyttöä kosteassa ympäristössä ei voida välttää, on sen kanssa käytettävä vikavirtasuojakytkintä (RCD). Vikavirtasuojakytkimen käyttö vähentää sähköiskun vaaraa.

f) Älä käytä laitetta, jos virtajohto on vaurioitunut, tai jos siinä on selviä kulumisen merkkejä. Vaurioituneen virtajohdon vaihto on annettava pätevän sähköasentajan tai valmistajan huollon tehtäväksi

g) Sähköiskun välttämiseksi älä upota johtoa, pistotulppaa tai laitetta veteen tai muihin nesteisiin. Älä käytä laitetta märillä pinnoilla.

h) HUOMIO – HENGENVAARA! Kun puhdistat tai käytät laitetta, älä koskaan upota sitä veteen tai muihin nesteisiin.

i) Älä käytä laitetta tiloissa, joissa on erittäin korkea kosteus tai vesisäiliöiden välittömässä läheisyydessä!

j) Älä anna laitteen kastua. Sähköiskun vaara!

2.2. Turvallisuus työpaikalla

a) Jos laitteen toiminnassa ilmenee vaurioita tai epäsäännöllisyyksiä, sammuta se välittömästi ja ilmoita siitä valtuutetulle henkilölle.

b) Jos sinulla on epäilyksiä, toimiiko laite asianmukaisesti, tai toteat, että laitteessa on vaurioita, ota yhteyttä valmistajan huoltoon.

c) Tuotteen saa korjata vain valmistajan huoltopalvelu. Älä yritä tehdä korjauksia itse!

d) Syttyessä tai tulipalossa käytä kuivajauhe- tai CO2-sammuttimia vain jännitteisen laitteen tulipalon sammuttamiseen.

e) Tarkasta säännöllisesti turvallisuutta koskevien tarrojen kunto. Jos tarrat eivät ole luettavissa, ne on vaihdettava.

f) Säilytä käyttöohje myöhempää käyttöä varten. Jos tuote luovutetaan kolmansille osapuolille, myös käyttöohje on luovutettava tuotteen mukana.

g) Pakkauksen osat ja pienet asennusosat pitää säilyttää lasten ulottumattomissa.

2.3. Henkilökohtainen turvallisuus

a) Laitetta ei saa käyttää väsyneenä, sairaana, alkoholin, huumeiden tai lääkkeiden vaikutuksen alaisena, jotka rajoittavat merkittävästi kykyä käyttää tuotetta.

b) Konetta ei ole tarkoitettu henkilöiden (mukaan lukien lapset) käytettäväksi, joilla on alentuneet psyykkiset, sensoriset ja henkiset toiminnot tai joilla ei ole riittävää kokemusta ja/tai tietoa, jos he eivät ole heidän turvallisuudestaan vastaavan henkilön valvonnassa tai he eivät ole saaneet ohjeita, kuinka konetta on käytettävä.

c) Estä tahaton käynnistäminen varmistamalla, että kytkin on pois päältä-asennossa ennen kuin liität laitteen virtalähteeseen.

d) Tämä laite ei ole leikkikalu. Lapsia on valvottava, jotteivat he leikkisi laitteen kanssa.

e) Älä laita käsiä ja esineitä käynnissä olevan laitteen sisään!

2.4. Laitteen turvallinen käyttö

a) Älä käytä laitetta, jos ON/OFF-kytkin ei toimi kunnolla (ei kytke päälle eikä pois päältä). Laitteita, joita ei voida ohjata kytkimellä, ovat vaarallisia. Niitä ei saa käyttää ja ne pitää korjata.

b) Ennen säätöjen, puhdistamisen ja huollon aloittamista laite on irrotettava virtalähteestä. Tämä ehkäisytoimenpide vähentää tahattoman käynnistämisen riskiä.

c) Säilytä käyttämätön tuote poissa lasten ja sellaisten henkilöiden ulottuvilta, jotka eivät tunne laitetta tai tätä ohjekirjaa. Tuotteet ovat vaarallisia, kun niitä käyttävät kokemattomat käyttäjät.

d) Pidä tuote hyvässä teknisessä kunnossa. Tarkista ennen jokaista käyttöä, ettei laitteessa ole yleisiä tai liikkuvien osien vaurioita (osien halkeamat tai kaikki muut tekijät, joilla voi olla vaikutus laitteen turvalliseen toimintaan). Jos laite on vaurioitunut, anna laite korjattavaksi ennen käyttöä.

e) Tuotteen korjauksen ja huollon saa suorittaa vain pätevä henkilö käyttäen ainoastaan alkuperäisvaraosia. Se varmistaa turvallisen käytön.

f) Tehtaalla asennettuja suojia tai ruuveja ei saa irrottaa, jotta laitteen toimivuus suunnitellulla tavalla on varmistettu.

g) Laitetta kuljetettaessa ja siirrettäessä varastointipaikasta käyttöpaikkaan on otettava huomioon laitteiden käyttömaassa voimassa olevat käsin kuljetuksen työterveys- ja työturvallisuusmääräykset.

h) Liikkuviin osiin tai varusteisiin ei saa koskea, jos laitetta ei ole irrotettu virtalähteestä.

i) Laitteen siirtäminen, asennon muuttaminen tai kiertäminen on kiellettyä sen ollessa toiminnassa.

j) Laite on puhdistettava säännöllisesti, jottei epäpuhtauksia päästetä kerrostumaan pysyvästi.

k) Ilman sisäänmeno- ja ulostuloaukkoa ei saa peittää.

l) Tämä laite ei ole leikkikalu. Lapset eivät saa puhdistaa ja huoltaa laitetta ilman aikuisen valvontaa.

m) Laitteen rakenteeseen puuttuminen sen parametrien tai rakenteen muuttamiseksi on kielletty.

n) Pidä tuote etäällä syttymis- ja lämmönlähteistä.

o) Laitteen ilmanvaihtoaukkoja ei saa peittää!

HUOMIO! Siitä huolimatta, että laite on suunniteltu siten, että se olisi turvallinen, että siinä olisi riittävät suojat, ja käyttäjän lisäturvaelementtien käytöstä huolimatta, on edelleen olemassa pieni onnettomuus- tai loukkaantumisriski laitteen käytön aikana. Pysy valppaana ja käytä tervettä järkeä laitetta käyttäessäsi.

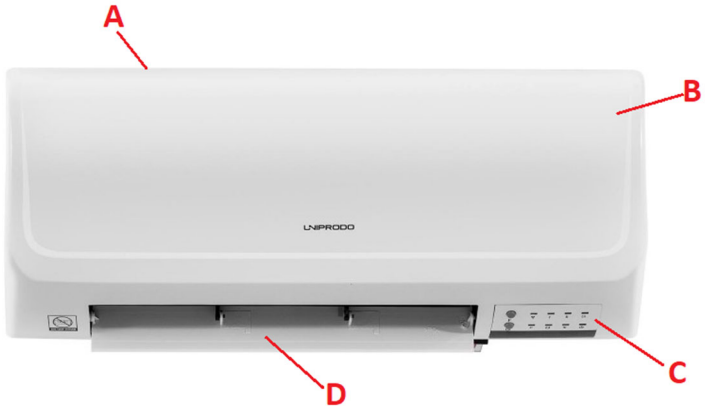
3. Käyttöohjeet

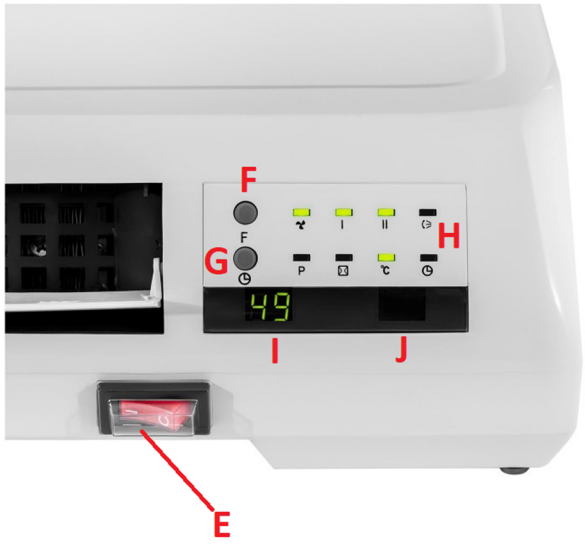
Tuote on tarkoitettu huoneen lämmitykseen.

Käyttäjällä on vastuu kaikista vahingoista, jotka aiheutuvat käyttötarkoituksen vastaisesta käytöstä.

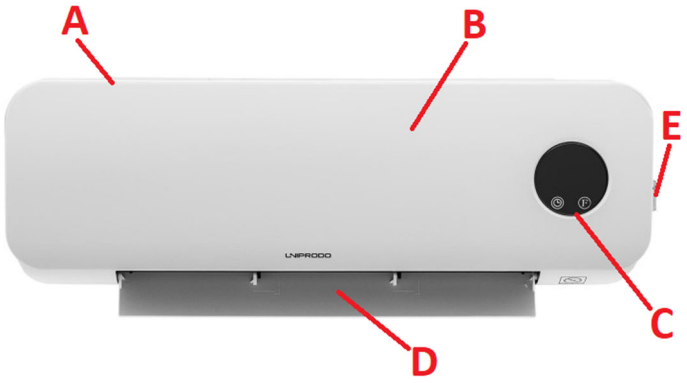
3.1. Tuotteen yleiskatsaus

UNI_HEATER_09





UNI_HEATER_10



A. Ilmanotto/tuuletusaukko (ei kuvassa)

B. Kotelo

C. Näyttö ja ohjauspaneeli

D. Ilmansyöttöaukko ohjausläpällä

E. Virtakytkin

F. Toiminnon valintapainike

G. Ajastinpainike

H. Laitteen ohjauslamput

I. Näyttö

J. Kaukosäätimen vastaanotin

3.2. Käyttöön valmistelu

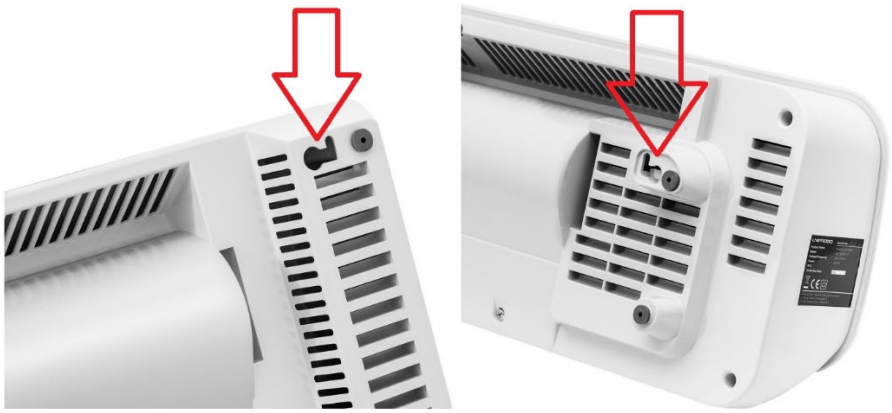
Laitteen sijoittaminen

Käyttöympäristön lämpötila saa olla enintään 40 °C ja suhteellinen kosteus enintään 85 %. Laite tulee asentaa pystysuoralle, vakaalle seinälle siten, että ilmankierto on hyvä. Pidä laite poissa kuumista ja kosteista pinnoista. Käytä laitetta aina vakaalla, puhtaalla, tulenkestävällä ja kuivalla alustalla ja poissa lasten ja henkisesti, aistillisesti ja älyllisesti vammaisten henkilöiden ulottuvilta. Laitteen käyttö kylpyammeiden, suihkujen, uima-altaiden välittömässä läheisyydessä on kielletty!

Laite pitää sijoittaa niin, että virtapistoke on joka hetki käsien ulottuvilla. Pitää muistaa, että laitteen virransyöttö vastaa laitekilvessä annettuja tietoja! Asennuksen yhteydessä tulee huomioida myös tietyllä alueella voimassa olevat rakennus- ja asennusmääräykset.

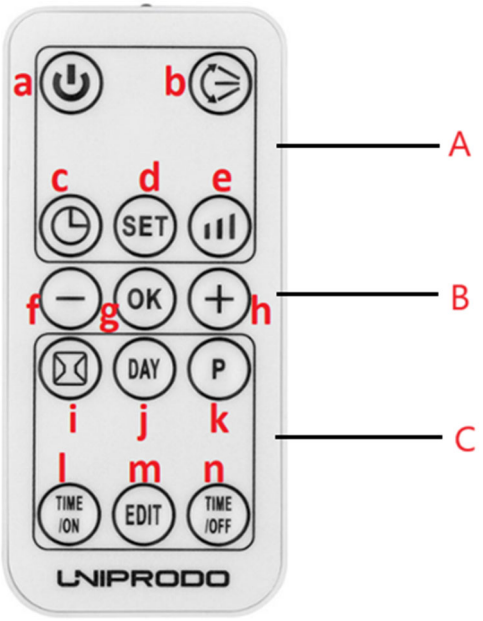
LAITTEEN KOKOAMINEN

Kiinnitä laite pystysuoraan seinään laajennuspulteilla ja erikoissalpailla/koukkuilla - käytä laitteen takana olevia erityisiä reikiä (katso alla olevat kuvat).



Asennusreikien vähimmäiskorkeus lattiasta on 1,8 m mallissa UNI_HEATER_09 ja 2,05 m mallissa UNI_HEATER_10.

3.3. Laitteen käyttö



A. Vakiotoimintoalue

B. Yleinen toiminta-alue

C. Ikkunantunnistus ja viikoittainen ajastintoimintoalue

a) Laitteen päälle/pois-painike

b) Ilmansyöttöläpän käynnistys/pysäytyspainike

c) Ajastin päälle/pois-painike

d) Kellonajan ja päivän asetuspainike

e) Lämmitystason painike

f) Painike tietyn parametrin arvon pienentämiseen

g) Painike tietyn parametrin vahvistamiseen

h) Painike tietyn parametrin arvon kasvattamiseen

i) Avaa ikkunan tunnistuksen päälle/pois-painike

j) Päivän valintapainike (automaattista käyttöä varten)

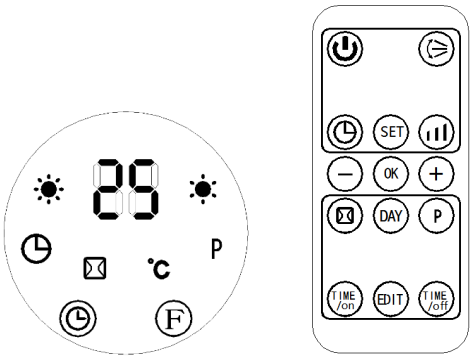
k) Automaattisen toiminnan ohjelmoinnin käynnistyspainike

l) Automaattinen käynnistyspainike

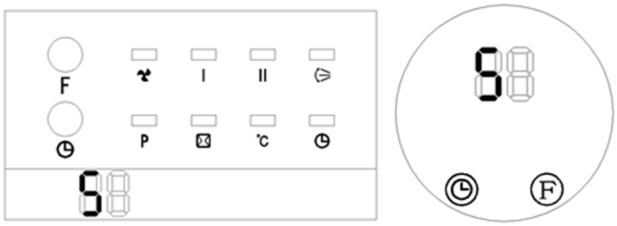
m) Muokkaa-painike

n) Automaattisen sammutuksen asetuspainike

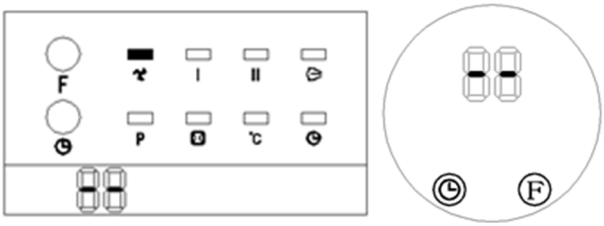
3.3.1 Käynnistys



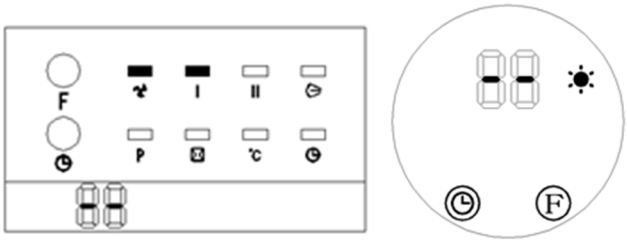
1. Liitä laite pistorasiaan ja aseta virtakytkin (E) asentoon I "" - laite menee valmiustilaan ja näytössä (I) näkyy viesti S "" alla olevan kuvan mukaisesti.



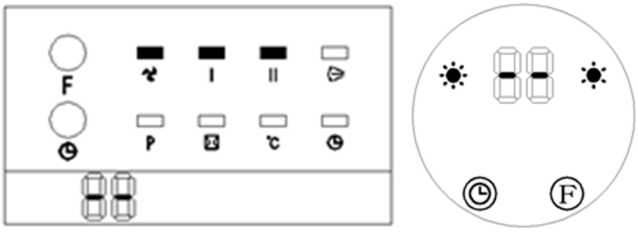
2. Paina ohjauspaneelin toiminnon valintapainiketta F () kerran: Tuote toimii "viileä tuuli" -tilassa. Näytössä näkyy arvo -- "" (katso kuvat alla) ja UNI_HEATER_09 mallin tuulettimen merkkivalo syttyy (katso kuva alla vasemmalla):



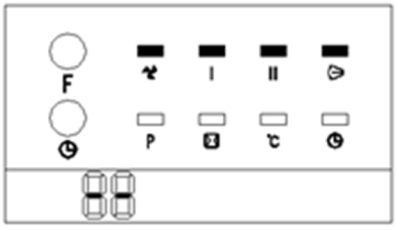
3. Paina toiminnon valintapainiketta F () kahdesti: Tuote toimii "matala lämpö" -tilassa (katso kuvat alla):



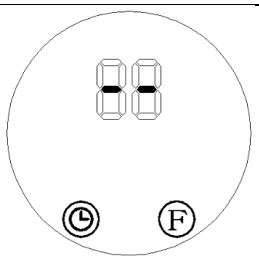
4. Paina toiminnon valintapainiketta F () kolme kertaa: Tuote toimii "korkea lämpö" -tilassa (katso kuvat alla):



5. Paina toiminnon valintapainiketta F () neljä kertaa: Sen lisäksi, että tuote toimii "korkealla lämmöllä" -tilassa, se aktivoi lisäksi ilmavirtausläpän (D). Mallin UNI_HEATER_09 ilmavirtausläpän aktivoitumisesta ilmoitetaan lisäksi lisäilmaisin (katso alla oleva kuva):

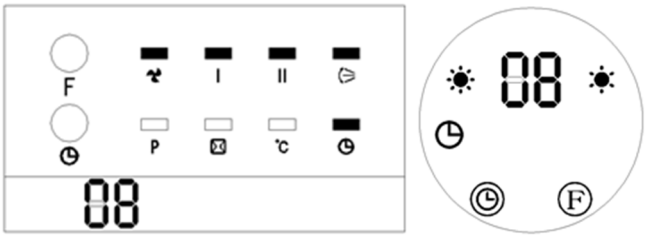


6. Paina toiminnon valintapainiketta F () viisi kertaa: Tuote palaa valmiustilaan. Arvo -- "" ilmestyy ohjauspaneelin näytölle, sama kuin toimintovalintapainikkeen F () kerran painamisen jälkeen (katso alla olevaa kuvaa). Tuote jatkaa viileän tuulen puhaltamista 30 sekuntia viiveenä.



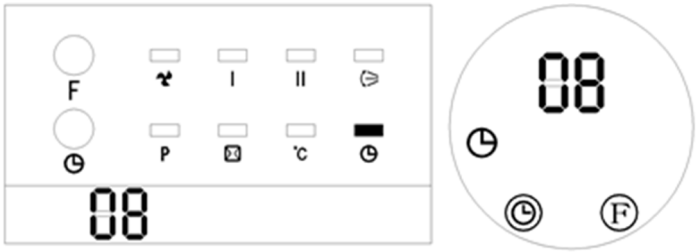
3.3.2 Ajastimen asetus

Paina ohjauspaneelin (G) tai kaukosäätimen (C) ajastinpainiketta “” asettaaksesi ajastimen välille 01-12 tuntia ilmaisemaan automaattisen sammutuksen. Jokainen tämän painikkeen painallus lisää aikaa 1 tunnilla. Kellonajan asettamisen jälkeen näytössä näkyy tällä hetkellä asetettu aika 5 sekunnin ajan. Sitten näyttö palaa näyttämään edellistä arvoa ja ajastimen ilmaisin "" syttyy. (Katso alla olevat kuvat, esim. ajastin asetettu 8 tuntiin)



3.3.3 Päällekytkentäajan asettaminen

Paina valmiustilassa ohjauspaneelin (G) tai kaukosäätimen (C) ajastinpainiketta “” asettaaksesi yksikön automaattisen käynnistyksen viiveen välille 1-12 tuntia. Kun asetus on asetettu, näytössä näkyy päällekytkentäaika ja ajastimen ilmaisin "" syttyy. Jäljellä oleva aika näytetään laskurilla joka tunti. Kun asetettu aika on kulunut, laite käynnistyy oletuslämpötilalla ^{23oC}. (Katso alla olevat kuvat, esim. aikataulun mukaan 8 tunnin kuluttua)

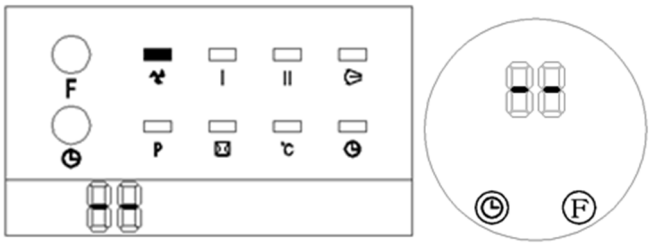


HUOMIO! Jos tiettyä lämpötila- ja viikkoajastusasetusta ei ole asetettu, laite sammuu 12 tunnin jatkuvan käytön jälkeen ja siirtyy valmiustilaan.

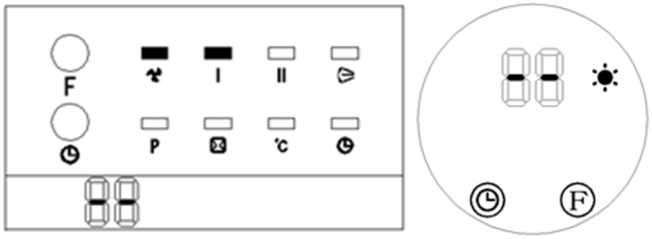
3.3.4 Laitteen ohjaus kaukosäätimellä

HUOMIO! Varmista kaukosäätimen käytön aikana, että kaukosäätimen lähetin on suunnattu suoraan tuotteen kaukosäätimen vastaanottoalueelle, jotta se ei reagoi.

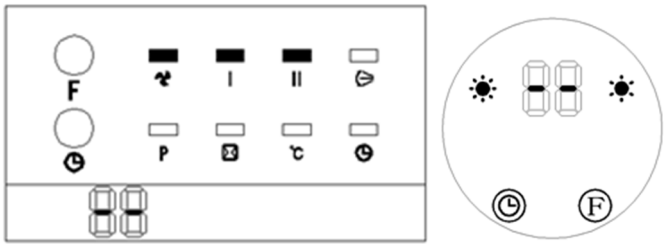
1. Paina kaukosäätimen (a) on/off-painiketta “” kytkeäksesi yksikön päälle ja käynnistääksesi “viileä tuuli” -tilan. Näytössä näkyy arvo-- "" (katso kuvat alla) ja UNI_HEATER_09 tuulettimen merkkivalo syttyy lisäksi. (katso kuva alla vasemmalla)



2. Paina lämmitystason painiketta (e) "" kerran: Tuote toimii "matala lämpö" -tilassa, digitaalinäytössä näkyy-- "" ja vastaava ilmaisin "" syttyy. (katso kuvat alla)



3. Paina lämmitystason painiketta (e) "" kahdesti: Tuote toimii "korkea lämpö" -tilassa, ja sekä "matala lämpö" "" että "korkea lämpö" palavat. (katso kuvat alla)



4. Paina lämmitystason painiketta (e) uudelleen sammuttaaksesi lämmityksen, ilmanvaihto pysähtyy n. 30 sekuntia ja laite siirtyy valmiustilaan.

5. Ajastinpainikkeen (c) toiminto toimii samalla tavalla kuin ohjauspaneelista (katso yllä oleva kuvaus).

6. Ilmansyöttöläppäpainike (b) "": Kytke se päälle painamalla sitä kerran. Paina uudelleen sammuttaaksesi sen. Mallissa UNI_HEATER_09 läpän aktivointi vahvistetaan vastaavalla merkkivalolla ohjauspaneelissa - sama kuvake kuin tämän toiminnon painikkeessa kaukosäätimessä.

3.3.5 Nykyisen ajan/päivän asettaminen

HUOMIO! Asetuksia voidaan muuttaa sekä valmiustilassa että käytön aikana.

- Paina kaukosäätimen kellonajan ja päivän asetuspainiketta (d SET) "", niin näyttö vilkkuu ja näyttää oletusarvon “12”. Käytä parametrien pienennys

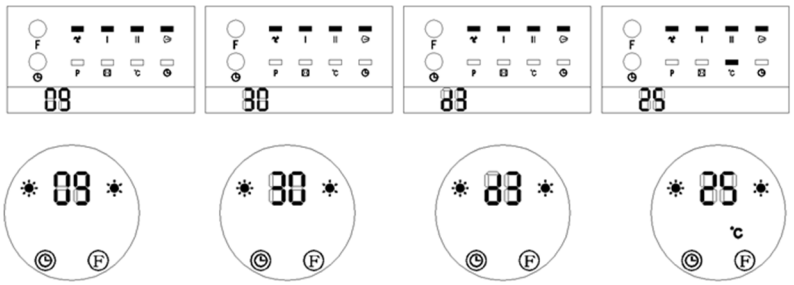
“⊖”/lisää⊕ “” (f/h) -painikkeita asettaaksesi nykyisen tunnin (24 tunnin muoto).

- Paina kellonajan ja päivän asetuspainiketta (dSET) “” uudelleen siirtyäksesi minuuttiasetukseen. Näytössä näkyy oletusarvo "30". Käytä parametrien pienennys “⊖”/lisää⊕ “” (f/h) -painikkeita asettaaksesi nykyinen minuutti (valintaalue 00-59).
- Heti kun olet asettanut kellonajan, paina kellonajan ja päivän asetuspainiketta (dSET) “” uudelleen valitaksesi nykyisen viikonpäivän. Näytössä näkyy oletusarvoisesti viesti d7 "", jossa:

  d1 = maanantai; d2 = tiistai, d3 = keskiviikko jne. sunnuntaihin asti = d7.

  Aseta nykyinen viikonpäivä käyttämällä parametrien vähennys “ ⊖ ”/lisäys ⊕ “” (f/h) painikkeita. Käytä sitten arvon vahvistamispainiketta (gOK) “” hyväksyäksesi valitut arvot. Näyttö palaa näyttämään aikaisemmat tiedot kuten ennen asetusten muuttamista.

  Jos esimerkiksi asetamme keskiviikon 9:30 lämmitykseen $^{25\ oC}$ korkealla lämmöllä, asetuskaavio näyttää tältä tietylle mallille:



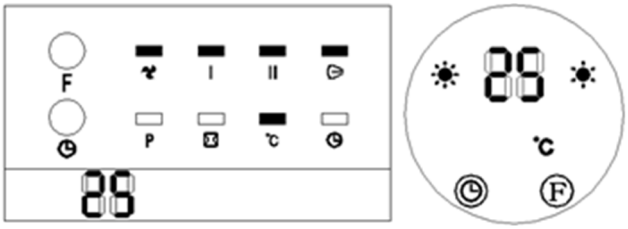
TÄRKEÄÄ!

- Asetettu aika ja päivä säilyvät valmiustilassa. Jos päävirta on katkaistu tai sähkökatkos on, asetukset on määritettävä uudelleen. esim. pistokkeen äkillinen irrotus pistorasiasta.
- Voit tarkistaa nykyisen päivän ja kellonajan painamalla kellonajan ja päivän asetuspainiketta (dSET) ""

3.3.5 Lämpötilan asetus tai asetuksen peruuttaminen

- Paina käytön aikana painiketta suurentaaksesi (+) “” tai pienentääksesi (−) “” tietyn parametrin arvoa (h/f), jolloin näytössä näkyy oletuslämpötila-asetus “23”.
- Kaukosäätimen samoja painikkeita (h/f(+)) “” tai “(−)” voidaan käyttää eri tavoitelämpötilan asettamiseen sallitulla alueella (10–49°C).
- Käytä arvon vahvistuspainiketta (g(OK)) “” tallentaaksesi juuri asetetun arvon, joka näkyy parhaillaan.

  esim. lämpötilan asetus 25°C nykyisen ympäristön lämpötilan ollessa 15°C.



- Voit poistaa aiemmin asetetun lämpötilan painamalla lämpötasopainiketta (e(ıll)) “” valitaksesi jommankumman kahdesta käytettävissä olevasta lämmitystasosta (kuvattu aiemmin). Sitten näytössä näkyy -- "" ja lämpötilan merkkivalo °C "" sammuu, mutta valitun lämmitystason ilmaisin palaa edelleen.

  TÄRKEÄÄ! 12 tunnin jatkuvan käytön jälkeen jossakin näistä kahdesta tilasta laite sammuu automaattisesti (tuuletin jatkaa toimintaansa 30 sekuntia) ja siirtyy valmiustilaan.

3.3.6 Huomautuksia lämpötila-asetuksista ja laitteen toiminnasta

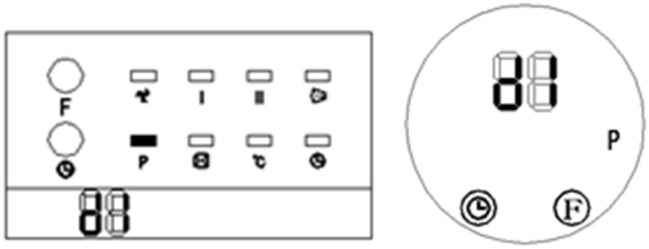
- Jos ero asetetun lämpötilan ja ympäristön lämpötilan välillä on > 2°C, laite toimii täydellä teholla. Jos tämä ero on <2°C, yksikkö toimii pienemmällä teholla.

- Kun yksikölle asetettu lämpötila on yhtä suuri kuin ympäristön lämpötila, puhallin käy vielä 30 sekuntia jäähdyttääkseen laitteen sisällä ja sitten laite siirtyy valmiustilaan.
- Kun lämpötila ympäristön valmiustilassa laskee alle ^{2oC} suhteessa laitteeseen asetettuun lämpötilaan, se käynnistyy automaattisesti ja alkaa lämmittää.

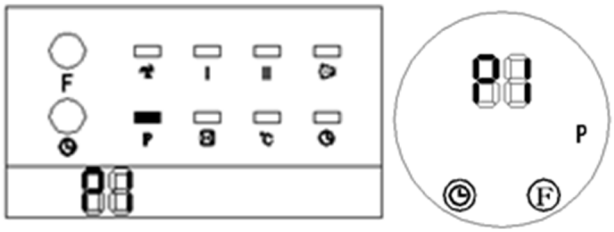
3.3.7 Viikko-ohjelman asettaminen

1) Siirry käyttötilaan painamalla virtapainiketta ⏻ “”.
2) Aseta nykyinen aika ja päivä yllä kuvatulla tavalla (katso lisää kohdasta "Nykyisen ajan/päivän asettaminen").
3) Paina kaukosäätimen automaattisen toiminnan ohjelmoinnin käynnistyspainiketta (k P) “”. Viikoittainen ilmaisin P "" syttyy osoittaen viikkoajastimen aktivoinnin. (Katso alla oleva kuva)

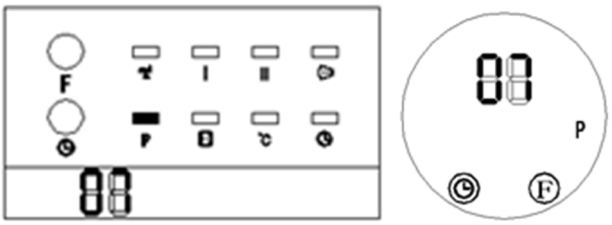
4) Paina päivätilapainiketta (j DAY) “” ja näytössä näkyy d1 "" - d7 "" (vastaava viikonpäivä, eli maanantaista sunnuntaihin). Valitse tietty viikonpäivä, esim. maanantai d1 = "", tiistai d2 = "" jne.:



5) Paina valitun päivän muokkauspainiketta (m EDIT) “”, jolloin näytössä näkyy enintään 6 käytettävissä olevaa aikaohjelmaa (P1-P6) kyseiselle päivälle. Ensimmäisen segmentin asettamiseksi näytössä näkyy seuraava:



6) Paina automaattisen käynnistyksen asetuspainiketta (l TIME /on) “” valitaksesi ajan, jolloin laite käynnistyy. Digitaalinen näyttö on oletuksena "00". Jatka painikkeen painamista asettaaksesi halutun aloitusajan (24 tunnin muoto). Jos esimerkiksi asetat alkamisajan 7:00, näytössä näkyy seuraavaa:



7) Paina automaattisen virrankatkaisupainiketta (n TIME /off) “”, jolloin näyttöön tulee oletusarvoisesti aiemmin asetettu automaattinen virrankatkaisuaika. Jatka painikkeen painamista asettaaksesi halutun lopetusajan (24 tunnin muoto). Jos esimerkiksi asetat lopetusajan klo 13:00, näytössä näkyy seuraava:

HUOMIO! TIME/OFF “” (lopetusaika) ei voi olla aikaisempi kuin TIME/ON “” (alkamisaika). Saman päälle- ja poiskytkentäajan asettaminen asettaa laitteen valmiustilaan.

8) Toista vaiheet 4–7 määrittääksesi työskentelyn alkamis- ja päättymisajat jokaiselle viikonpäivälle (maanantai–sunnuntai).

9) Kun asetukset on tehty, paina päivätilapainiketta (j) “” valitaksesi haluamasi työpäivät ja paina muokkauspainiketta (m) “” valitaksesi tietyt ajanjaksot kullekin päivälle. Käytä parametrien vähennys “”/lisäys “” (f/h) -painikkeita asettaaksesi käyttölämpötilan (alue: 10–49°C).

HUOMIO! Kun viikkoajastimen asetus on otettu käyttöön, voit käyttää päivätilapainiketta (j) "" ja muokkauspainiketta (m) "" tarkistaaksesi kunkin päivän ja ajanjakson konfiguroidut ajat.

10) Paina automaattisen toiminnan ohjelmoinnin käynnistyspainiketta (k) “” poistaaksesi automaattisen viikkoajastimen asetuksen (vastaava ilmaisin P "" sammuu ohjauspaneelissa). Kun laite on poistettu käytöstä, se palaa edelliseen toimintatilaan.

HUOMIO! Sähkökatkon sattuessa viikkoajastimen asetukset on määritettävä uudelleen.

11) [Vain] **UNI_HEATER_09** Kun olet ohjelmoinut edelliset vaiheet yllä olevan mukaisesti, paina päivän valintapainiketta (j) asettaaksesi viikonpäivän automaattisen toiminnan käynnistämiseksi. Valitse sitten päällekytkentäaika muokkauspainikkeella (m). Valitse parametrin arvon lisäys- ja pienennyspainikkeilla (h tai f) tavoitelämpötila ja tallenna se laitteen muistiin vahvistuspainikkeella (g).

TÄRKEÄÄ!

- Ohjelmoidun aikataulun mukaisessa automaattisessa viikkokäytössä painikkeita (j, l, m, n) painamalla voit tarkistaa tietyn päivän aika-asetukset ja sen asetetun aikaväliohjelman.
- Jos erityistä lämmityslämpötilaa ei ole asetettu, sen oletusarvo on ^{23oC}. Kuitenkin, kun ympäristön lämpötila on korkeampi kuin laitteeseen asetettu, se ei käynnisty.
- Kun virta katkaistaan, automaattinen viikko-ohjelma katoaa.

3.3.8 "Avaa ikkuna" -tunnistustoiminto

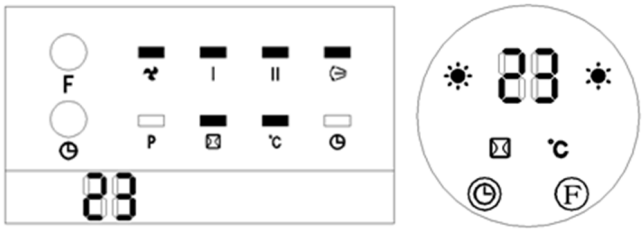
1) Toimintatilan aktivointi

- Paina laitteen virtapainiketta (a ⏻) “” siirtyäksesi käyttötilaan. Lämmitä laitetta (sen on toimittava jonkin aikaa lämmityksessä).

2) Otetaan käyttöön ikkunoiden tunnistus

- Paina kaukosäätimen avoimen ikkunan tunnistuksen päälle/pois-painiketta (i ⧈) “”. Merkkivalot "" ⧈ ja °C "" syttyvät, ja digitaalisen näytön oletuslämpötila on 23°C ja näkyy muodossa 23 "".
- Käytä parametrien vähennys “ ⊖ ”/lisäys ⊕ “” (f/h) painikkeita asettaaksesi käyttölämpötilan tarpeen mukaan.
- Kun ikkunantunnistustoiminto on käytössä ja tuote havaitsee lämpötilan laskevan 5–10°C 10 minuutin sisällä, se lopettaa lämmityksen ja siirtyy valmiustilaan 30 minuutin kuluessa.
- Käynnistä tuote uudelleen painamalla laitteen tai kaukosäätimen virtapainiketta (a ⏻) “”.
- Poistaaksesi ikkunantunnistustoiminnon käytöstä, paina uudelleen avoimen ikkunan tunnistuksen päälle/pois-painiketta (i ⧈) “”. ⧈ Merkkivalo "" sammuu ja tuote palaa edelliseen toimintatilaan.

esim. Jos ympäristön lämpötila on alle 23°C ja ikkunantunnistustoiminto on käytössä asetetulla lämpötilalla 23°C, näyttö tulee näkyviin alla olevan kuvan mukaisesti.



3) Vuorovaikutus viikkoajastintoiminnon kanssa

- Jos sekä ikkunantunnistus että viikoittainen ajastin ovat käytössä, tuote ei käynnisty viikkoajastimen asettamien off-jaksojen aikana.
- Jos tuote on jo toiminnassa viikoittainen ajastinjakson aikana, se toimii ikkunantunnistustoiminnolle asetetun lämpötilan mukaan. (Katso alla oleva kuva)

HUOMIO! Kun otat viikkoajastin käyttöön, varmista, että työpäivät ja ajanjaksot on määritetty oikein. Jos konfiguraatiota ei ole asetettu, viikkoajastimen oletusarvo on 00 (eli ei-aktiivinen).

3.4. Puhdistaminen ja huolto

a) Ennen jokaista puhdistusta, säätöä, varusteen vaihtoa ja myös silloin, kun laitetta ei käytetä, pistoke on irrotettava pistorasiasta ja laitteen on annettava jäähtyä täydellisesti.

- Odota, kunnes pyörivät osat pysähtyvät.

b) Käytä pintojen puhdistamiseen vain puhdistusaineita, jotka eivät sisällä syövyttäviä aineita.

c) Laitteen ruiskuttaminen vedellä tai upottaminen veteen on kielletty.

d) Muista, että laitteeseen ei saa päästää vettä kotelossa olevien ilmanvaihtoaukkojen kautta.

e) Ilmanvaihtoaukot pitää puhdistaa harjalla ja paineilmalla.

f) Käytä puhdistamiseen pehmeää ja kosteaa puhdistusliinaa.

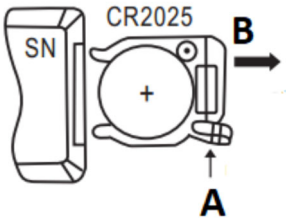
g) Irrota akku laitteesta, jos et aio käyttää sitä pitkään aikaan.

h) Puhdistamiseen ei saa käyttää teräviä ja/tai metalliesineitä (esim. terässharjaa tai metallilastaa), koska ne voivat vahingoittaa materiaalin pintaa, josta laite on valmistettu.

i) Älä puhdista laitetta happamilla aineilla, lääkinnällisillä aineilla, ohentimilla, polttoaineella, öljyillä tai muilla kemikaaleilla, sillä se voi vahingoittaa laitetta.

j) Jos laite ei täysin reagoi kaukosäätimeen, tarkista pariston kunto ja vaihda se tarvittaessa uuteen, toimivaan.

Vaihda kaukosäätimen paristot painamalla paristokotelon salpaa (kaukosäätimen alaosassa sen takana) ja vedä paristolokero ulos. Kun vaihdat paristoa, kiinnitä huomiota oikeaan napaisuuteen kaukosäätimen kotelon takana olevan kaavion mukaisesti.



OHJE AKKUJEN JA PARISTOJEN TURVALLISEEN HÄVITTÄMISEEN.

Kaukosäätimeen on asennettu CR 2025 3V -paristo.

Poista tyhjentyneet paristot laitteesta samalla tavalla kuin niitä asennettaessa.

Toimita akku näiden materiaalien hävittämisestä vastuussa olevaan keräyspisteeseen.

LAITTEISTOJEN HÄVITTÄMINEN

Kun käyttöaika on päättynyt, tätä tuotetta ei saa hävittää tavallisen kotitalousjätteen mukana, vaan se pitää toimittaa kierrätystä varten sähkö- ja elektroniikkalaitteiden keräyspisteeseen. Siitä ilmoittaa tuotteessa, käyttöohjeessa tai pakkauksessa oleva symboli. Laitteessa käytetyt muovit voidaan käyttää uudelleen niiden merkintöjen mukaisesti. Uudelleenkäyttämällä, kierrättämällä tai käyttämällä muita jätekoneita autat merkittävästi ympäristömme suojelemiseen.

Paikallinen viranomainen antaa sinulle tietoja käytettyjen laitteiden asianmukaisesta jätepisteestä.

Deze gebruikershandleiding is vertaald met behulp van machinevertaling. Wij hebben er alles aan gedaan om ervoor te zorgen dat de vertaling nauwkeurig is, maar houd er rekening mee dat automatische vertalingen niet perfect zijn en niet bedoeld zijn om menselijke vertalers te vervangen. De officiële versie van de gebruikershandleiding is in het Engels. Eventuele verschillen tussen de vertaalde versie en de originele Engelse versie zijn niet juridisch bindend. Als u vragen hebt over de juistheid van de vertaling, raadpleeg dan de Engelse versie; dit is de officiële referentie. Versies in andere talen zijn op aanvraag verkrijgbaar via info@expondo.com.

Technische Gegevens

Beschrijving parameter	Waarde parameter	
Productnaam	Keramische wandverwarming	
Model	UNI_HEATER_09	UNI_HEATER_10
Spanning [V~] / Frequentie [Hz]	230/50	
Nominaal vermogen [W]	1000-2000 (min-max)	
Beschermingsklasse	II	
IP-klasse	IP22	IPX2
Afmetingen [breedte x diepte x hoogte; mm]	510x120x230	535x110x195
Gewicht [kg]	2,4	2,4
Temperatuurregelbereik [°C]	10-49	
Afstandsbediening	ja	
Batterijtype voor de afstandsbediening	CR2025 3V	
Verwarmingsoppervlak [m^2]	10-15	

1. Algemene beschrijving

Deze handleiding is bedoeld om u te helpen het apparaat veilig en betrouwbaar te gebruiken. Het product is ontworpen en vervaardigd met behulp van de nieuwste technologieën
en componenten in strikte overeenstemming met de technische indicaties en met inachtneming van de hoogste kwaliteitsnormen.

LEES EN BEGRIJP DEZE HANDLEIDING ZORGVULDIG DOOR VOORDAT U MET DE WERKZAAMHEDEN BEGINT.

Om een lange en betrouwbare werking van het apparaat te garanderen, dient u het apparaat op de juiste manier te bedienen en onderhouden, conform de richtlijnen in deze gebruiksaanwijzing. De technische gegevens en specificaties in deze handleiding zijn up-to-date. De fabrikant behoudt zich het recht voor om wijzigingen aan te brengen om de kwaliteit te verbeteren. Door technische ontwikkelingen en mogelijkheden voor lawaaibeperking te volgen, is het apparaat zo ontworpen en gebouwd dat het risico als gevolg van geluidsemissie tot het laagste niveau wordt beperkt.

Omschrijving van symbolen

	Product voldoet aan geldende veiligheidsnormen.
	Lees de instructies voor gebruik.
	Recyclebaar product.
	LET OP! of **WAARSCHUWING!** of **ONTHOUD!** Een situatie beschrijven (algemeen waarschuwingssignaal).
	LET OP! Risico op elektrische schokken!
	Apparaat valt in de II beschermingsklasse met dubbele isolatie.
	Let op! Het hete oppervlak kan voor verbranding (en) zorgen!
	Alleen voor gebruik binnen.
	Bedek het apparaat niet met materialen of voorwerpen.

LET OP! De afbeeldingen in deze gebruiksaanwijzing zijn bedoeld als illustratie en kunnen op details afwijken van het daadwerkelijke uiterlijk van het product.

2. Veiligheid bij gebruik

LET OP! Lees alle veiligheidswaarschuwingen en instructies. Het niet opvolgen van de waarschuwingen en instructies kan leiden tot elektrische schokken, brand en/of ernstig of dodelijk letsel.

De term "apparaat" of "product" in de waarschuwingen en in de beschrijving van de instructies verwijst naar

Keramische wandverwarming.

2.1. Elektrische veiligheid

a) De stekker moet in het stopcontact passen. Verander op geen enkele manier iets aan de stekker. Gebruik van de originele stekker op een passend stopcontact vermindert het risico op elektrische schokken.

b) Vermijd contact met geaarde elementen, zoals leidingen, radiatoren, kachels en koelkasten. Het risico op elektrische schokken neemt toe indien het lichaam geaard is en in contact staat met apparaat dat direct wordt blootgesteld aan regen, natte oppervlakken en een vochtige omgeving. Water dat het apparaat binnendringt, verhoogt het risico op schade en elektrische schokken.

c) Raak het apparaat niet aan met natte of vochtige handen.

d) Gebruik het snoer niet op een onbedoelde manier. Gebruik het nooit om het apparaat te dragen of om de stekker uit het stopcontact te trekken. Hou het snoer ver van warmtebronnen, scherpe hoeken of bewegende onderdelen. Beschadigde of verstrikte snoeren verhogen het risico op elektrische schokken.

e) Indien het gebruik van het apparaat in een vochtige omgeving niet kan worden vermeden, moet een aardlekschakelaar (RCD) worden toegepast. Het gebruik van een RCD verlaagt het risico op elektrische schokken.

f) Gebruik het apparaat niet als het netsnoer beschadigd is of duidelijke tekenen van slijtage aanwezig zijn. Een beschadigd snoer dient te worden vervangen door een gekwalificeerde elektricien of een servicepunt van de fabrikant.

g) Dompel het snoer, de stekker of het apparaat niet onder in water of andere vloeistoffen om een elektrische schok te voorkomen. Gebruik het apparaat niet op natte oppervlakken.

h) ATTENTIE – LEVENSGEVAARLIJK! Dompel het apparaat tijdens de schoonmaak of gebruik nooit onder in water of andere vloeistoffen.

i) Apparaat dient niet te worden gebruikt in zeer vochtige ruimtes/ in de directe buurt van een waterreservoir!

j) Apparaat mag niet nat worden. Gevaar voor elektrische schokken!

2.2. Veiligheid op de werkplek

a) Indien u schade of onregelmatigheden aantreft in het gebruik van het apparaat, dan dient deze onmiddellijk te worden uitgeschakeld en gemeld bij een bevoegde.

b) In geval van twijfel of het product juist werkt of bij het vaststellen van schade dient u contact op te nemen met het servicepunt van de fabrikant.

c) Reparaties mogen alleen worden uitgevoerd door een servicepunt van de fabrikant. Probeer zelf geen reparaties uit te voeren!

d) In geval van ontsteking of brand, gebruik dan alleen poederblussers of CO2-blussers om het vuur te blussen als het apparaat onder spanning staat.

e) Controleer de toestand van de veiligheidsstickers. Indien de stickers niet meer leesbaar zijn, dienen ze te worden vervangen.

f) Bewaar de gebruiksaanwijzing voor latere referentie. Indien het product wordt doorgegeven aan derden, dan dient de gebruiksaanwijzing te worden meegegeven.

g) Bewaar verpakkingselementen en kleine montagedelen op een plaats die niet toegankelijk is voor kinderen.

2.3. Persoonlijke veiligheid

a) Gebruik dit apparaat niet als u moe of ziek bent of onder invloed bent van alcohol, drugs of medicijnen die uw vermogen om het apparaat te bedienen kunnen beïnvloeden.

b) Het apparaat is niet bedoeld om te worden gebruikt door personen (inclusief kinderen) met beperkte mentale, sensorische of intellectuele functies of personen die onvoldoende ervaring en/of kennis hebben, tenzij zij onder toezicht staan of door een persoon die verantwoordelijk is voor hun veiligheid zijn geïnstrueerd over de bediening van het apparaat.

c) Om onbedoelde inschakeling te voorkomen dient de schakelaar in de uit-stand te staan voordat u de stekker in het stopcontact steekt.

d) Het apparaat is geen speelgoed. Kinderen dienen onder toezicht te blijven zodat ze niet met apparaat gaan spelen.

e) Plaats geen handen of attributen aan de binnenkant van apparaat wanneer deze in bedrijf is!

2.4. Veilig gebruik van het apparaat

a) Brug ikke apparatet, hvis ON/OFF-kontakten ikke fungerer korrekt (den kan ikke tænde eller slukke apparatet). Apparaten die niet kunnen worden bediend met de schakelaar zijn onveilig, kunnen niet worden ingezet en moeten worden gerepareerd.

b) Voor wijziging van instellingen, reiniging en onderhoud van het apparaat dient deze te worden losgekoppeld van het stroomnet. Dit voorkomt dat het apparaat per ongeluk wordt ingeschakeld.

c) Bewaar het apparaat wanneer het niet in gebruik is op een veilige plaats, uit de buurt van kinderen en mensen die het apparaat niet kennen en de gebruiksaanwijzing niet hebben gelezen. Het apparaat kan een gevaar vormen in de handen van onervaren gebruikers.

d) Houd het apparaat in perfecte technische staat. Controleer voor elk gebruik op algemene schade, controleer vooral bewegende onderdelen op gebarsten onderdelen of elementen, en op andere omstandigheden die de veilige werking van het apparaat kunnen beïnvloeden. Als het apparaat beschadigd is, laat het dan repareren voordat u het weer gebruikt.

e) Reparatie en onderhoud van het product dient te worden gedaan door gekwalificeerde mensen en alleen met originele reserveonderdelen. Dit verzekerd de veiligheid tijdens het gebruik.

f) Om de operationele integriteit van het apparaat zoals bedoeld te garanderen, mag u geen in de fabriek geïnstalleerde afdekkingen of schroeven verwijderen.

g) Bij het vervoer en de behandeling van het apparaat tussen het magazijn en de bestemming moeten de gezondheids- en veiligheidsbeginselen voor handmatige transporten in acht worden genomen die gelden in het land waar het apparaat zal worden gebruikt.

h) Raak gelede onderdelen of accessoires niet aan, tenzij het apparaat van de stroombron is losgekoppeld.

i) Verplaats, verstel of draai het apparaat niet tijdens het werk.

j) Maak het apparaat regelmatig schoon om te voorkomen dat hardnekkig vuil zich ophoopt.

k) Dek de inlaat- en uitlaatopeningen niet af.

l) Het apparaat is geen speelgoed. Reiniging en onderhoud mogen niet worden uitgevoerd door kinderen zonder toezicht door een volwassene.

m) Het is niet toegestaan om de wijzigingen aan de constructie van apparaat door te voeren met als doel om de werking of constructie te wijzigen.

n) Hou het apparaat buiten bereik van open vuur en warmtebronnen.

o) Apparatets ventilationsåbninger må ikke blokeres!

LET OP! Ondanks het veilige ontwerp van het apparaat en de beschermende functies ervan, en ondanks het gebruik van extra elementen ter bescherming van de bediener, bestaat er toch een klein risico op een ongeval of letsel bij het gebruik van het apparaat. Blijf alert en gebruik uw gezond verstand wanneer u het apparaat gebruikt.

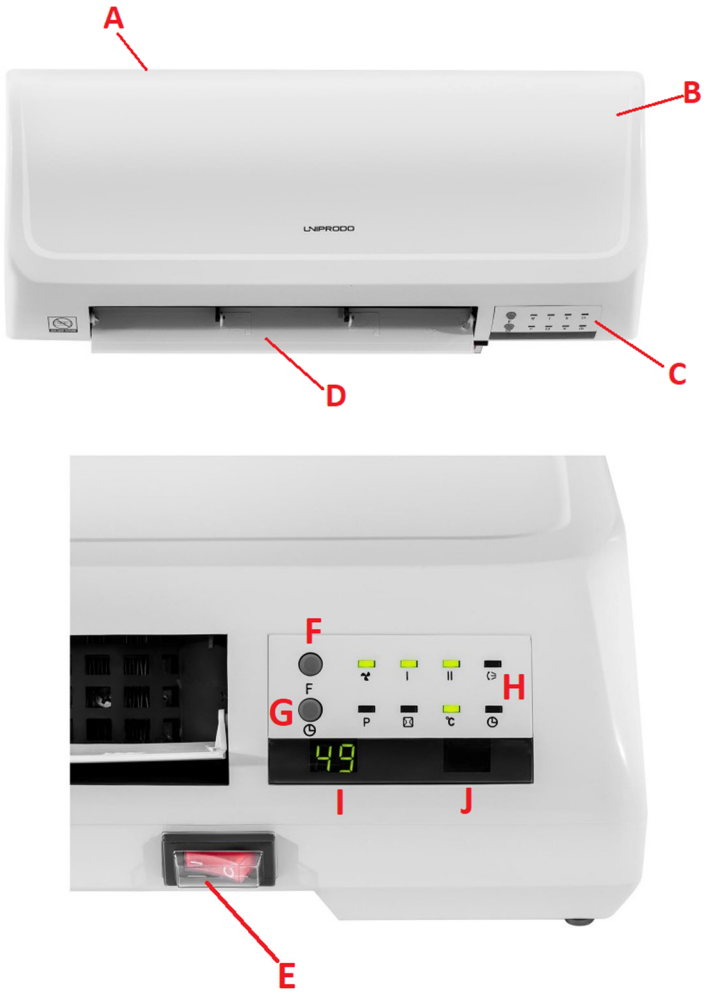
3. Gebruik richtlijnen

Het product is bedoeld voor het verwarmen van een ruimte.

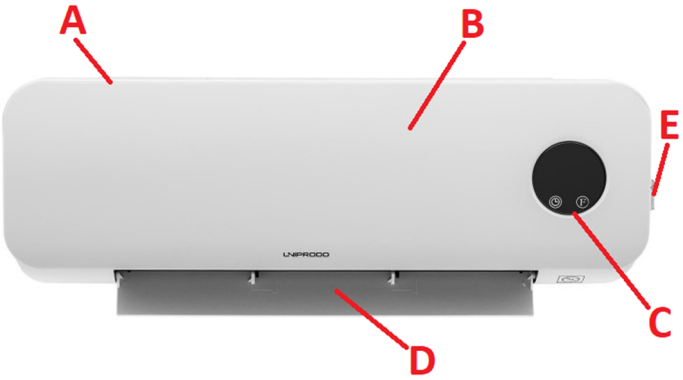
Gebruiker is verantwoordelijk voor eventuele schade veroorzaakt door niet-beoogd gebruik.

3.1. Productoverzicht

UNI_HEATER_09



UNI_HEATER_10



A. Luchtinlaat / ventilatie-inlaat (niet afgebeeld)

B. Chassis

C. Display en bedieningspaneel

D. Luchttoevoeruitlaat met regelklep

E. Aansluiting voeding

F. Functieselectieknop

G. Timerknop

H. Apparaatcontrolelampjes

I. Display

J. Ontvanger voor de afstandsbediening

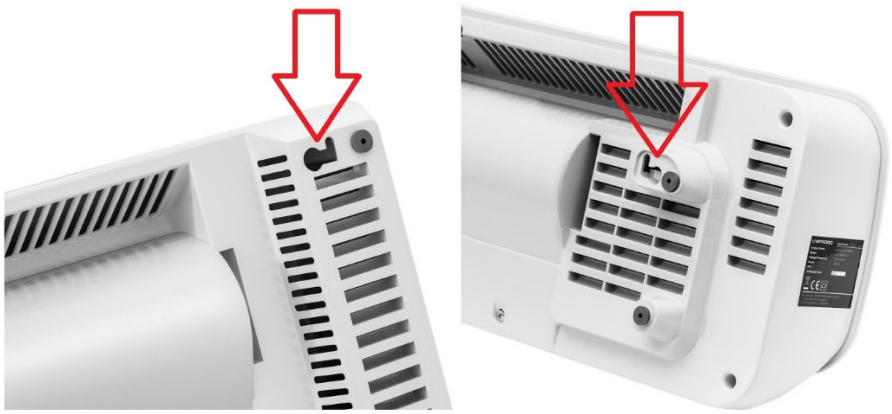
3.2. Klaarmaken voor gebruik

Apparatets placering

Omgivelsestemperaturen må ikke overstige 40°C, og luftfugtigheden må ikke overstige 85%. Het apparaat moet op een verticale, stabiele wand worden gemonteerd, zodat er een goede luchtcirculatie is. Houd het apparaat uit de buurt van hete en vochtige oppervlakken. Gebruik het apparaat altijd op een stabiele, schone, brandveilige en droge ondergrond en buiten bereik van kinderen en personen met een verstandelijke, zintuiglijke of verstandelijke beperking. Het is verboden het apparaat te gebruiken in de directe omgeving van badkuipen, douches en zwembaden! Het apparaat dient zo te worden geplaatst dat de stekker altijd bereikbaar is. Zorg ervoor dat de stroomvoorziening van het apparaat overeenkomt met de gegevens op het typeplaatje! Bij de installatie dient ook rekening te worden gehouden met de in de betreffende regio geldende bouw- en installatievoorschriften.

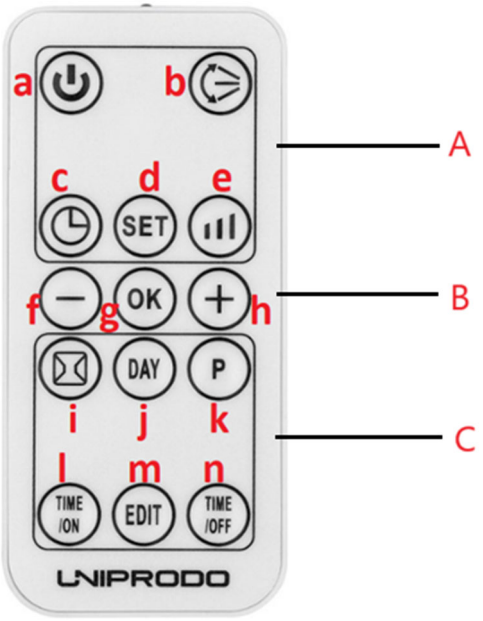
MONTAGE VAN HET APPARAAT

Bevestig het apparaat met behulp van expansiebouten en speciale haken/grendels aan een verticale wand. Gebruik hiervoor de speciale gaten aan de achterkant van het apparaat (zie de onderstaande afbeeldingen).



De minimale hoogte van de montagegaten vanaf de vloer moet 1,8 m zijn voor het model UNI_HEATER_09 en 2,05 m voor het model UNI_HEATER_10.

3.3. Werken met het apparaat



A. Standaardfunctiezone

B. Algemene functiezone

C. Vensterdetectie en wekelijkse timerfunctiezone

a) Aan/uit-knop van het apparaat

b) Start/stopknop voor luchttoevoerklep

c) Timer aan/uit knop

d) Knop voor het instellen van de tijd en de dag

e) Verwarmingsniveauknop

f) Knop om de waarde van een bepaalde parameter te verlagen

g) Knop voor het bevestigen van een bepaalde parameter

h) Knop om de waarde van een bepaalde parameter te verhogen

i) Open raam detectie aan/uit knop

j) Dagselectieknop (voor automatische bediening)

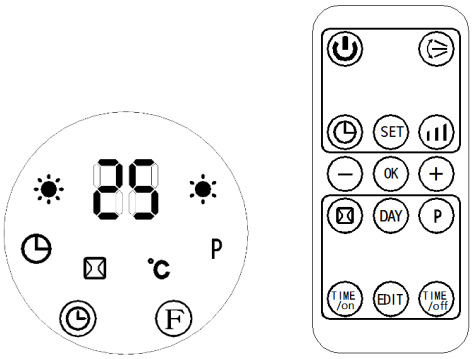
k) Startknop voor automatische bedieningsprogrammering

l) Auto-aan-knop

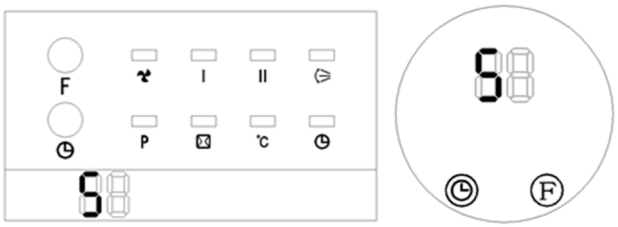
m) Bewerken knop

n) Automatische uitschakelknop

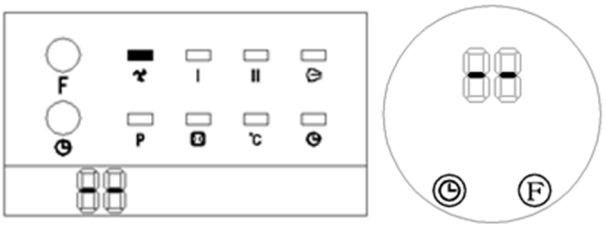
3.3.1 Opstarten



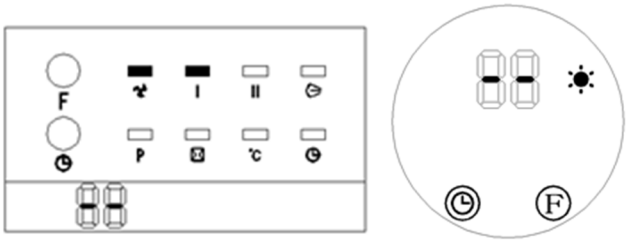
1. Sluit het apparaat aan op het stopcontact en zet de aan/uit-schakelaar (E) op de stand "". Het apparaat gaat dan in de stand-bymodus en op het display (I) verschijnt de melding "", zoals hieronder weergegeven.



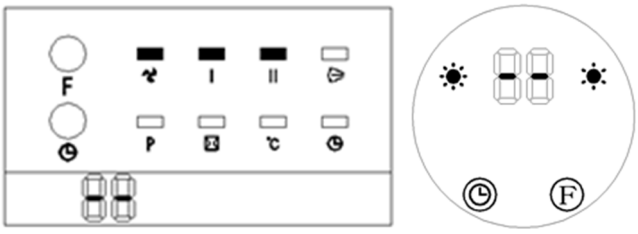
2. Druk eenmaal op de functieselectieknop () op het bedieningspaneel: Het product werkt in de modus “koude wind”. Op het display verschijnt de waarde -- "" (zie onderstaande afbeeldingen) en de ventilatorindicator van het UNI_HEATER_09 model licht op (zie de onderstaande afbeelding links):



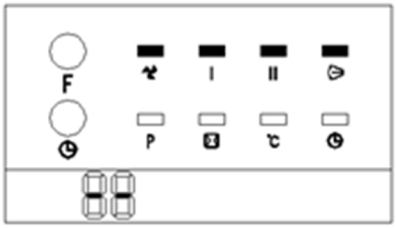
3. Druk tweemaal op de functieselectieknop F (): Het product werkt in de modus “lage warmte” (zie onderstaande afbeeldingen):



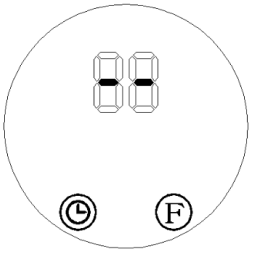
4. Druk driemaal op de functieselectieknop F (): Het product werkt in de modus “hoge warmte” (zie onderstaande afbeeldingen):



5. Druk vier keer op de functiekeuzeknop F (): Naast de werking in de modus “hoge warmte” zal het product ook de luchtstroomklep (D) activeren. De activering van de luchtstroomklep in het UNI_HEATER_09 model wordt bovendien aangegeven door een extra indicator (zie onderstaande afbeelding):

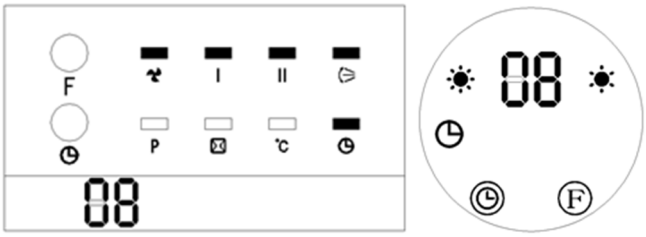


6. Druk vijf keer op de functiekeuzeknop F (): Het product keert terug naar de stand-bymodus. De waarde -- "" verschijnt op het display van het bedieningspaneel, net als wanneer u eenmaal op de functiekeuzeknop F () drukt (zie de afbeelding hieronder). Het product blijft gedurende 30 seconden als vertraging koude wind blazen.



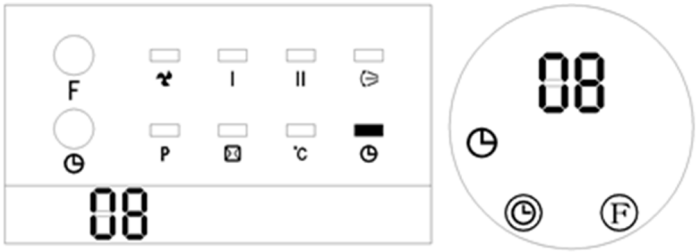
3.3.2 Timerinstelling

Druk op de timerknop "" op het bedieningspaneel (G) of de afstandsbediening (C) om de timer in te stellen van 01-12 uur om automatische uitschakeling aan te geven. Elke keer dat u op deze knop drukt, wordt de tijd met 1 uur verlengd. Nadat u de tijd hebt ingesteld, wordt op het display gedurende 5 seconden de op dat moment ingestelde tijd weergegeven. Dan zal het display terugkeren naar de vorige waarde en zal de timerindicator "" oplichten. (Zie de afbeeldingen hieronder, bijvoorbeeld timer ingesteld op 8 uur)



3.3.3 Inschakelen van de inschakeltijd

In de stand-bymodus drukt u op de timerknop "" op het bedieningspaneel (G) of op de afstandsbediening (C) om de vertraging voor het automatisch opstarten van het apparaat in te stellen in het bereik van 1-12 uur. Zodra de instelling is ingesteld, zal het display de inschakeltijd weergeven en zal de timerindicator "" oplichten. De resterende tijd wordt elk uur aangegeven met een aftelling. Nadat de ingestelde tijd is verstreken, start het apparaat op met de standaardtemperatuur van ^{23oC}. (Zie de onderstaande afbeeldingen, bijvoorbeeld gepland om over 8 uur te starten)

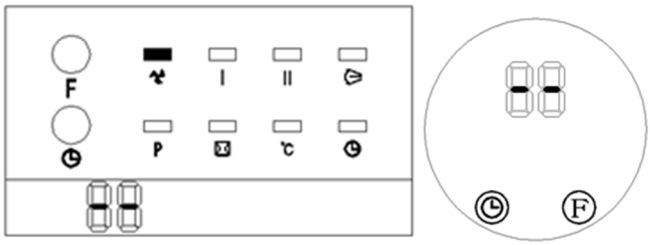


KENNISGEVING! Indien er geen specifieke temperatuur- of weektimerinstelling is ingesteld, schakelt het apparaat na 12 uur continu gebruik uit en gaat het in de stand-bymodus.

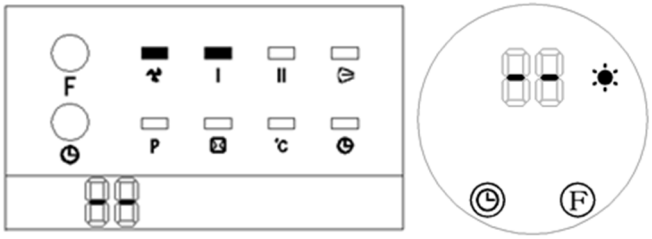
3.3.4 Het apparaat bedienen met de afstandsbediening

KENNISGEVING! Zorg ervoor dat de zender van de afstandsbediening tijdens het bedienen van de afstandsbediening rechtstreeks op het ontvangstgebied van het product is gericht om vastlopen van de bediening te voorkomen.

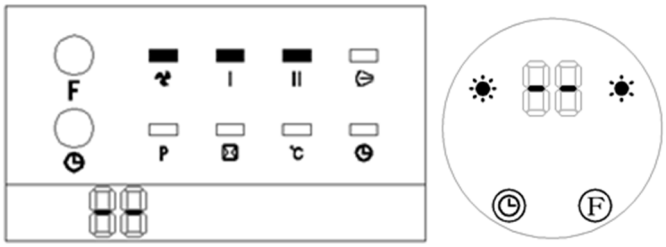
1. Druk op de aan/uitknop “” op de afstandsbediening (a) om het apparaat in te schakelen en de “koele wind”-modus te activeren. Op het display verschijnt de waarde -- "" (zie onderstaande afbeeldingen) en de UNI_HEATER_09 ventilatorindicator licht ook op. (zie onderstaande afbeelding links)



2. Druk eenmaal op de verwarmingsniveauknop (e) “”: Het product werkt in de “lage warmte”-modus, waarbij het digitale display “” weergeeft-- en de bijbehorende indicator “” oplicht. (zie onderstaande afbeeldingen)



3. Druk tweemaal op de verwarmingsniveauknop (e) "": Het product werkt in de modus "hoge warmte", waarbij zowel de indicatoren "lage warmte" "" als "hoge warmte" "" branden. (zie onderstaande afbeeldingen)



4. Om de verwarming uit te schakelen, drukt u nogmaals op de verwarmingsknop (e). Na ca. 30 seconden stopt de ventilatie en schakelt het apparaat over op de stand-bymodus.

5. De functie van de timerknop (c) werkt op dezelfde manier als die van het bedieningspaneel (zie de beschrijving hierboven).

6. Knop voor de luchttoevoerklep (b) "": Schakel deze in door er één keer op te drukken. Druk nogmaals om het uit te schakelen. Bij dit UNI_HEATER_09 model wordt de activering van de klep bevestigd door de overeenkomstige indicator op het bedieningspaneel - hetzelfde pictogram als op de knop van deze functie op de afstandsbediening.

3.3.5 Huidige tijd/dag instellen

KENNISGEVING! De instellingen kunnen zowel in de stand-bymodus als tijdens het gebruik worden gewijzigd.

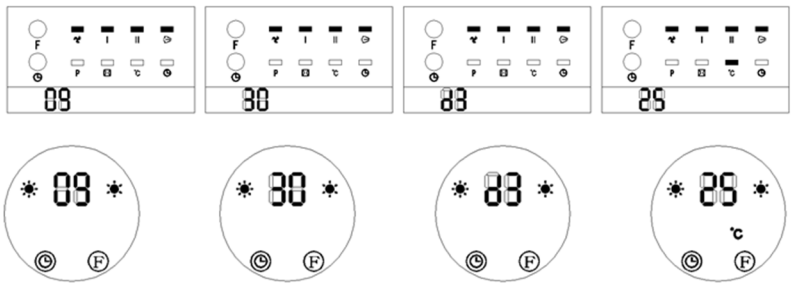
- Druk op de tijd- en daginstellingsknop (d) "" op de afstandsbediening, het display knippert en toont de standaardwaarde "12". Gebruik de

parameterknoppen "⊖"/"verhogen⊕ "" (f/h) om het huidige uur in te stellen (24-uursnotatie).

- Druk nogmaals op de tijd- en daginstellingsknop (dSET) "" om naar de minuteninstelling te gaan. Op het display verschijnt de standaardwaarde "30". Gebruik de parameterknoppen "verlagen"/"⊖verhogen⊕" (f/h) om de huidige minuten in te stellen (selectiebereik 00-59).
- Zodra u de tijd hebt ingesteld, drukt u nogmaals op de tijd- en daginstellingsknop (dSET) "" om de huidige dag van de week te kiezen. Op het display wordt standaard het bericht d7 "" weergegeven, waarbij: d1 = maandag; d2 = dinsdag, d3 = woensdag, enz. tot zondag = d7.

  Stel de huidige dag van de week in met behulp van de parameterknoppen "verlagen"/"⊖verhogen⊕" (f/h). Gebruik vervolgens de knop voor het bevestigen van de waarde (gOK) "" om de geselecteerde waarden goed te keuren. Het display keert terug naar de informatie van vóór het wijzigen van de instellingen.

  Als we bijvoorbeeld woensdag 9:30 uur instellen, verwarming op 25oC met hoge temperatuur, dan ziet het instellingendiagram er voor een bepaald model als volgt uit:



BELANGRIJK!

- De ingestelde tijd en dag blijven behouden in de stand-bymodus. Als de hoofdstroom uitvalt of er is een stroomstoring, moeten de instellingen opnieuw worden geconfigureerd. Bijvoorbeeld als de stekker plotseling uit het stopcontact wordt gehaald.

- Om de momenteel ingestelde dag en tijd te controleren, drukt u op de tijd- en daginstellingsknop (d) “SET”

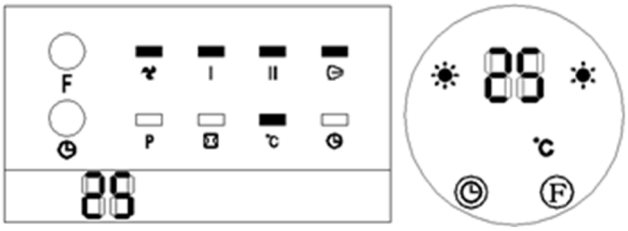
3.3.5 De temperatuur instellen of de instelling annuleren

- Druk tijdens het gebruik op de knop om de waarde van een bepaalde parameter (h/f) te verhogen ⊕ of te verlagen ⊖. Op het display verschijnt de standaardtemperatuurinstelling “23”.

- Dezelfde knoppen op de afstandsbediening (h/f ⊕) “” of “⊖” kunnen worden gebruikt om een andere doeltemperatuur in te stellen binnen het toegestane bereik (10–49°C).

- Gebruik de waardebevestigingsknop (g OK) “” om de nieuw ingestelde waarde die momenteel wordt weergegeven, op te slaan.

  Bijvoorbeeld: de temperatuur instellen op 25°C bij een huidige omgevingstemperatuur van 15°C.



- Om de eerder ingestelde temperatuur te wissen, drukt u op de knop voor het verwarmingsniveau (e) “” om een van de twee beschikbare verwarmingsniveaus te selecteren (eerder beschreven). Vervolgens verschijnt-- op het display "" en gaat het temperatuurlampje °C "" uit, terwijl de indicator van het geselecteerde verwarmingsniveau nog steeds brandt.

  BELANGRIJK! Na 12 uur onafgebroken gebruik in een van deze twee modi, schakelt het apparaat automatisch uit (de ventilator blijft nog 30 seconden draaien) en schakelt over naar de stand-bymodus.

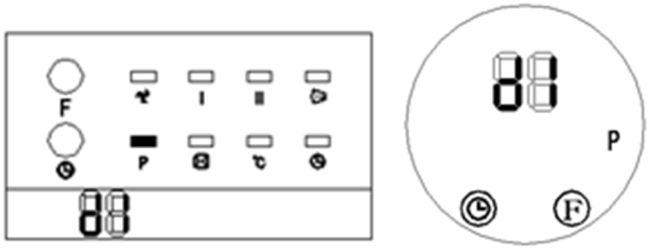
3.3.6 Opmerkingen over temperatuurinstellingen en bediening van het apparaat

- Als het verschil tussen de ingestelde temperatuur en de omgevingstemperatuur > 2°C bedraagt, werkt het apparaat op vol vermogen. Als dit verschil <2°C bedraagt, werkt het apparaat op een lager vermogen.
- Wanneer de op het apparaat ingestelde temperatuur gelijk is aan de omgevingstemperatuur, draait de ventilator nog 30 seconden om het apparaat af te koelen. Vervolgens schakelt het apparaat over op de stand-bymodus.
- Wanneer de temperatuur in de kamertemperatuur-standbymodus onder de 2°C daalt ten opzichte van de op het apparaat ingestelde temperatuur, wordt het apparaat automatisch ingeschakeld en begint het te verwarmen.

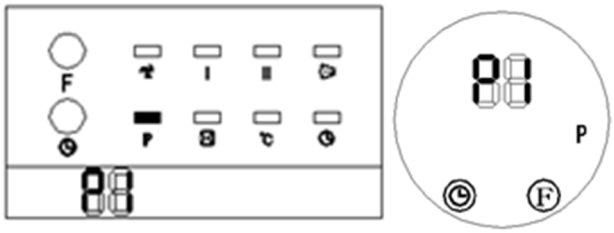
3.3.7 Het weekprogramma instellen

1) Druk op de aan/uitknop ⏻ “” om de bedrijfsmodus te openen.
2) Stel de huidige tijd en dag in zoals hierboven beschreven (zie voor meer informatie het hoofdstuk "Huidige tijd/dag instellen").
3) Druk op de startknop voor de automatische bedieningsprogrammering (k P) “” op de afstandsbediening. De wekelijkse indicator P "" zal oplichten, wat aangeeft dat de wekelijkse timerinstelling is geactiveerd. (Zie de afbeelding hieronder)

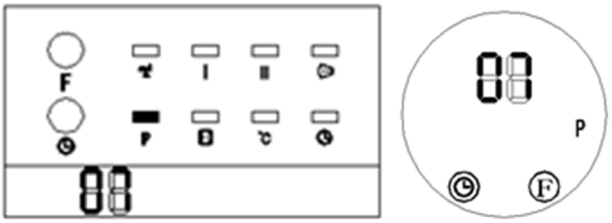
4) Druk op de dagmodusknop (j DAY) “” en op het display verschijnen d1 "" tot d7 "" (de overeenkomstige dag van de week, d.w.z. maandag tot en met zondag). Selecteer een specifieke dag van de week, bijvoorbeeld maandag d1 = "", dinsdag d2 = "", enz.:



5) Druk bij de geselecteerde dag op de knop voor het bewerken van de dag van de week (m EDIT) “”, en het display toont maximaal 6 beschikbare tijdprogramma’s (P1-P6) voor die dag. Om het eerste segment in te stellen, ziet het display er als volgt uit:



6) Druk op de knop voor het instellen van de automatische inschakeling (l TIME /on) “” om de tijd te selecteren waarop het apparaat moet starten. Het digitale display staat standaard op "00". Blijf op de knop drukken om de gewenste starttijd in te stellen (24-uursnotatie). Als u bijvoorbeeld een starttijd van 7:00 uur wilt instellen, ziet het display er als volgt uit:



7) Druk op de automatische uitschakelknop (n TIME /off) “” en het display zal standaard de eerder ingestelde automatische uitschakeltijd weergeven. Blijf op de knop drukken om de gewenste eindtijd in te stellen (24-uursnotatie). Om bijvoorbeeld een eindtijd van 13:00 uur in te stellen, ziet het display er als volgt uit:

KENNISGEVING! De TIJD/UIT (TIME /off) “” (eindtijd) kan niet eerder zijn dan de TIJD/AAN (TIME /on) “” (starttijd). Als u dezelfde in- en uitschakeltijd instelt, wordt het apparaat in de stand-bymodus gezet.

8) Herhaal stap 4 tot en met 7 om de werktijden voor elke dag van de week (maandag tot en met zondag) te configureren.

9) Nadat u de instellingen hebt voltooid, drukt u op de dagmodusknop (j (DAY)) “” om de gewenste werkdagen te selecteren en drukt u op de bewerkingsknop (m (EDIT)) “” om de specifieke tijdsperioden voor elke dag te selecteren. Gebruik de parameterknoppen “verlagen”/“(−)verhogen (+)” (f/h) om de werktemperatuur in te stellen (bereik: 10–49°C).

KENNISGEVING! Zodra de wekelijkse timerinstelling is ingeschakeld, kunt u de dagmodusknop (j (DAY)) “” en de bewerkingsknop (m (EDIT)) “” gebruiken om de geconfigureerde tijden voor elke dag en tijdsperiode te controleren.

10) Druk op de startknop voor de automatische programmering (k (P)) “” om de automatische instelling van de wekelijkse timer uit te schakelen (de overeenkomstige indicator P “” op het bedieningspaneel gaat uit). Zodra het apparaat is uitgeschakeld, keert het terug naar de vorige bedrijfsstatus.

KENNISGEVING! Wanneer er een stroomstoring optreedt, moeten de instellingen van de wekelijkse timer opnieuw worden geconfigureerd.

11) [Alleen voor UNI_HEATER_09] Nadat u de voorgaande stappen volgens het bovenstaande hebt geprogrammeerd, drukt u op de dagselectieknop (j) om de dag van de week in te stellen om de automatische werking te starten. Selecteer vervolgens het tijdstip van inschakelen met de bewerkingsknop (m). Met de knoppen voor het verhogen en verlagen van de waarde van een parameter (h of f) selecteert u de gewenste temperatuur en slaat u deze met de bevestigingsknop (g) op in het geheugen van het apparaat.

BELANGRIJK!

- Tijdens de automatische weekwerking volgens het geprogrammeerde schema kunt u door op de knoppen (j, l, m, n) te drukken de tijdinstellingen voor een specifieke dag en het ingestelde tijdsintervalprogramma controleren.
- Als er geen specifieke verwarmingstemperatuur is ingesteld, is de standaardwaarde 23oC. Wanneer de omgevingstemperatuur echter hoger is dan de op het apparaat ingestelde temperatuur, start het apparaat niet op.
- Wanneer de stroom wordt uitgeschakeld, gaat het automatische weekprogramma verloren.

3.3.8 Detectiefunctie "Open raam"

1) Activeren van de bedrijfsmodus

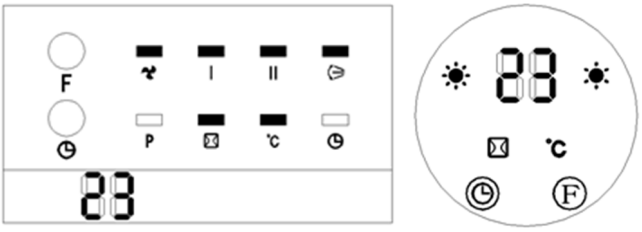
- Druk op de aan/uit-knop (a) "" van het apparaat om de bedrijfsmodus te openen. Verwarm het apparaat (het moet een tijdje op verwarmen werken).

2) Vensterdetectie inschakelen

- Druk op de aan/uit-knop (i) "" voor de detectie van open ramen op de afstandsbediening. De indicatoren "" en °C "" gaan branden en het digitale display staat standaard op 23°C, weergegeven als " ".

- Gebruik de parameterknoppen “⊖”/”verhogen⊕ “” (f/h) om de werktemperatuur naar wens in te stellen.
- Wanneer de raamdetectiefunctie is ingeschakeld en het product binnen 10 minuten een temperatuurdaling van 5-10°C detecteert, stopt het met verwarmen en schakelt het binnen 30 minuten over naar de stand-bymodus.
- Om het product opnieuw op te starten, drukt u op de aan/uit-knop (a⏻) “” op het apparaat of de afstandsbediening.
- Om de raamdetectiefunctie uit te schakelen, drukt u nogmaals op de aan/uit-knop voor open raamdetectie (i⧈) “”. De ⧈ indicator “” gaat uit en het product keert terug naar de vorige bedrijfsstatus.

  Bijvoorbeeld: als de omgevingstemperatuur lager is dan 23°C en de raamdetectiefunctie is ingeschakeld met een ingestelde temperatuur van 23°C, ziet het display eruit zoals hieronder weergegeven.



3) Interactie met wekelijkse timerfunctie

- Als zowel de vensterdetectie als de wekelijkse timerfunctie zijn ingeschakeld, start het product niet tijdens de door de wekelijkse timer ingestelde uitschakelperioden.
- Als het product al in werking is tijdens een wekelijkse timerperiode, zal het werken op basis van de temperatuur die is ingesteld voor de raamdetectiefunctie. (Zie de afbeelding hieronder)

KENNISGEVING! Wanneer u de wekelijkse timerfunctie inschakelt, moet u ervoor zorgen dat de werkdagen en tijdsperioden correct zijn geconfigureerd. Als er geen configuratie is ingesteld, staat de wekelijkse timer standaard op 00 (d.w.z. inactief).

3.4. Reiniging en onderhoud

a) Inden hver rengøring, justering eller udskiftning af tilbehør, og også når apparatet ikke er i brug, skal du tage netstikket ud og lade apparatet køle helt af.

- Wacht tot de roterende elementen stoppen.

b) • Voor reiniging van het oppervlak mogen alleen niet-corrosieve middelen worden gebruikt.

c) Het is niet toegestaan het apparaat met een straal water te besproeien of het apparaat in water onder te dompelen.

d) Zorg ervoor dat er geen water binnendringt via de ventilatieopeningen in de behuizing.

e) Reinig de ventilatieopeningen met een borstel en perslucht.

f) Gebruik voor reinigen een zachte, vochtige doek.

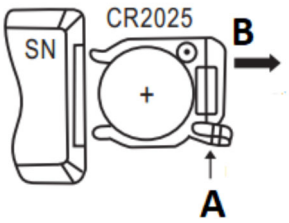
g) Haal de batterij uit het apparaat als u het gedurende langere tijd niet gaat gebruiken.

h) Gebruik voor het schoonmaken geen scherpe en/of metalen voorwerpen (bijv. een staalborstel of een metalen spatel) omdat deze het oppervlaktemateriaal van het apparaat kunnen beschadigen.

i) Gebruik voor reiniging geen zuurhoudende substanties, medische middelen, enia medycznego, verdunners, brandstoffen, olie of andere chemische substanties die het product kunnen beschadigen.

j) Als het apparaat niet goed reageert op de afstandsbediening, controleer dan de staat van de batterij en vervang deze indien nodig door een nieuwe, werkende batterij.

Om de batterijen van de afstandsbediening te vervangen, drukt u op de vergrendeling van het batterijvak (onderaan de achterkant van de afstandsbediening) en trekt u het vak met de batterij eruit. Let bij het vervangen van de batterij op de juiste polariteit volgens het schema op de achterkant van de behuizing van de afstandsbediening.



INSTRUKTION FOR SIKKER BORTSKAFFELSE AF AKKUMULATORER OG BATTERIER.

Er zit een CR 2025 3V-batterij in de afstandsbediening.

Adskil brugte batterier fra apparatet på samme måde som ved deres samling.

Retourneer de accu naar de faciliteit die verantwoordelijk is voor de verwijdering van deze materialen.

VERWIJDERING VAN GEBRUIKTE APPARATEN:

Aan het einde van de levensduur mag dit product niet worden weggegooid met het normale huisvuil, maar moet het worden ingeleverd bij een inzamelpunt voor het recyclen van elektrische en elektronische apparaten. Dit wordt aangegeven door een symbool op het product, de handleiding of de verpakking. De materialen die in het apparaat worden gebruikt kunnen worden hergebruikt in overeenstemming met hun markering. Door hergebruik, recycling of andere

vormen van gebruik van afgedankte machines levert u een belangrijke bijdrage aan de bescherming van ons milieu.

Bij uw gemeente kunt u terecht voor informatie over de juiste inzamelpunten voor gebruikte apparaten.

Denne brukerhåndboken er oversatt ved hjelp av maskinoversettelse. Vi har gjort vårt ytterste for å sikre at oversettelsen er nøyaktig, men vær oppmerksom på at automatiserte oversettelser ikke er perfekte og ikke er ment å erstatte menneskelige oversettere. Den offisielle versjonen av brukerhåndboken er på engelsk. Eventuelle forskjeller mellom den oversatte versjonen og den originale engelske versjonen er ikke juridisk bindende. Hvis du har spørsmål om nøyaktigheten av oversettelsen, vennligst se den engelske versjonen, som er den offisielle referansen. Flere språkversjoner er tilgjengelig på forespørsel via info@expondo.com.

Tekniske opplysninger

Beskrivelse av parameter	Parameterverdi	
Produktnavn	Keramisk veggvarmer	
Modell	UNI_HEATER_09	UNI_HEATER_10
Forsyningsspenning [V~] / Frekvens [Hz]	230/50	
Nominell effekt [W]	1000-2000 (min-maks)	
Beskyttelsesklasse	II	
IP-klasse	IP22	IPX2
Mål [bredde x dybde x høyde; mm].	510 x 120 x 230	535 x 110 x 195
Vekt [kg]	2,4	2,4
Temperaturkontrollområde [°C]	10-49	
Fjernkontroll	Ja	
Batteritype for fjernkontrollen	CR 2025 3V	
Oppvarmingsareal [m^2]	10-15	

1. Generell beskrivelse

Denne håndboken er ment å hjelpe deg med sikker og pålitelig bruk. Produktet er utformet og produsert i henhold til strenge tekniske indikasjoner, ved bruk av de nyeste teknologier og komponenter, og opprettholder de høyeste kvalitetsstandarder.

LES OG FORSTÅ DENNE BRUKSANVISNINGEN NØYE FØR DU STARTER ARBEIDET.

For å sikre lang og pålitelig drift av enheten, sørg for å betjene og vedlikeholde den riktig i samsvar med retningslinjene i denne bruksanvisningen. Tekniske opplysninger og

spesifikasjoner i denne bruksanvisningen er aktuelle. Produsenten forbeholder seg retten til å gjøre endringer knyttet til å økning av kvalitet. Tatt i betraktning teknisk fremgang og muligheten for å redusere støy, er utstyret designet og bygget på en slik måte at risikoen som følge av støyutslipp er begrenset til det laveste nivået.

Forklaring av symboler

	Produktet oppfyller kravene i relevante sikkerhetsstandarder.
	Les bruksanvisningen før bruk.
	Resirkulerbart produkt.
	FORSIKTIGHET! eller **ADVARSEL!** eller **HUSK!** Beskrive en situasjon (generelt advarselsskilt).
	OBS!!! Fare for elektrisk støt!
	Utstyr i beskyttelsesklasse II med dobbel isolasjon.
	OBS!!! En varm overflate kan forårsake brannsår.
	Kun til innendørs bruk.
	Ikke dekk til enheten med materialer eller gjenstander.

OBS!!! Illustrasjoner i denne bruksanvisningen er bare opplysende og kan skille seg fra produktets egentlige utseende når det gjelder detaljer.

2. Sikkerhet ved bruk

OBS!!! Les alle sikkerhetsadvarsler og instruksjoner. Unnlatelse av å følge advarslene og instruksjonene kan føre til elektrisk støt, brann og/eller alvorlige personskader eller dødsfall.

Begrepet "enhet" eller "produkt" i advarslene og i beskrivelsen av instruksjonene refererer til

Keramisk veggvarmer.

2.1. Elektrisk sikkerhet

a) Støpselet må passe til stikkontakten. Ikke modifiser støpselet på noen måte. Originale støpsler og samsvarende stikkontakter vil redusere risikoen for elektrisk støt.

b) Unngå kontakt med jordede deler som rør, radiatorer, komfyrer og kjøleskap. Det er økt risiko for elektrisk støt hvis kroppen din er jordet og kommer i kontakt med utstyr som er direkte utsatt for regn, våte overflater og arbeid i fuktige omgivelser. Vann som trenger inn i utstyret øker risikoen for skade på utstyret og elektrisk støt.

c) Ikke ta på enheten med våte eller fuktige hender.

d) Ikke bruk ledningen på feil måte. Bruk den aldri til å bære apparatet eller til å trekke støpselet ut av stikkontakten. Hold strømledningen unna varme, olje, skarpe kanter eller bevegelige deler. Skadede eller sammenfiltrede ledninger øker risikoen for elektrisk støt.

e) Hvis det ikke kan unngås å bruke apparatet i fuktige omgivelser, bør det brukes en jordfeilbryter. Bruken av RCD reduserer faren for elektrisk støt.

f) Ikke bruk enheten hvis strømledningen er skadet eller viser tydelige tegn på slitasje. En skadet strømledning bør skiftes ut av en kvalifisert elektriker eller produsentens service

g) For å unngå elektrisk støt må du ikke senke ledningen, støpselet eller enheten i vann eller andre væsker. Ikke bruk apparatet på våte overflater.

h) OBS – LIVSFARE! Ved rengjøring eller bruk av utstyret, må det aldri dyppes i vann eller andre væsker.

i) Ikke bruk utstyret i rom med svært høy luftfuktighet / i umiddelbar nærhet av vanntanker!

j) Utstyret kan ikke bli våt. Fare for elektrisk støt!

2.2. Sikkerhet på arbeidsplassen

a) I tilfelle skade eller feil drift av utstyret, slå det av umiddelbart og rapporter det til en autorisert person.

b) Ta kontakt med produsentens service, hvis du er i tvil om produktet fungerer som det skal eller hvis du har oppdaget noen skader.

c) Produktet kan bare repareres av produsentens service. Ikke forsøk å utføre reparasjoner selv!

d) I tilfelle antenning eller brann, bruk tørt pulver eller CO2-slukningsapparater kun for å undertrykke at apparatet er under spenning.

e) Sikkerhetsklistremerkene skal kontrolleres regelmessig. Hvis klistremerkene er uleselige, skift dem ut.

f) Behold bruksanvisningen for fremtidig referanse. Hvis produktet overføres til tredjepersoner, skal bruksanvisningen leveres sammen med produktet.

g) Elementer av emballasjen og små monteringselementer skal oppbevares utilgjengelig for barn.

2.3. Personlig sikkerhet

a) Ikke bruk denne enheten hvis du er trøtt, syk eller påvirket av alkohol, narkotika eller medisiner som kan svekke din evne til å bruke enheten.

b) Enheten er ikke ment å brukes av personer (inkludert barn) med reduserte mentale, sensoriske eller intellektuelle funksjoner eller personer som mangler erfaring og/eller kunnskap med mindre de er under tilsyn eller har blitt instruert av en person som er ansvarlig for deres sikkerhet om hvordan de skal betjenes. enheten.

c) For å forhindre utilsiktet oppstart, sørg for at bryteren er i av-posisjon før du kobler utstyret til en strømkilde.

d) Apparatet er ikke et leketøy. Barn må være under oppsyn for å sikre at de ikke leker med apparatet.

e) Ikke stikk hendene eller andre gjenstander inn i apparatet mens det er i bruk!

2.4. Sikker bruk av utstyret

a) Ikke bruk apparatet hvis "ON/OFF"-bryteren ikke fungerer som den skal (apparatet slås ikke av og på). Utstyret som ikke kan kontrolleres med bryteren er farlige, kan ikke være i drift og må repareres.

b) Koble apparatet fra strømforsyningen før justering, rengjøring og vedlikehold påbegynnes. Dette reduserer risikoen for utilsiktet aktivering.

c) Oppbevar ubrukt produkt utilgjengelig for barn og alle som ikke er kjent med enheten eller denne håndboken. Produkter er farlige når de brukes av uerfarne brukere.

d) Hold produktet i god teknisk stand. Før hver bruk må du kontrollere at det ikke er generelle skader, spesielt at det ikke er sprekker i bevegelige deler eller elementer, og at det ikke er andre forhold som kan påvirke sikker bruk av enheten. Hvis den er skadet, få enheten reparert før bruk.

e) Reparasjon og vedlikehold av produktet skal utføres av kvalifiserte personer ved hjelp av originale reservedeler. Dette vil garantere sikker bruk.

f) For å sikre at enheten fungerer som den skal, må du ikke fjerne de fabrikkmonterte beskyttelsene eller løsne skruene.

g) Ved transport og flytting av utstyret fra oppbevaringsstedet til driftsstedet, følg HMS-reglene for manuelt transportarbeid som gjelder i landet der utstyret skal brukes.

h) Ikke ta på leddede deler eller tilbehør med mindre enheten er koblet fra strømkilden.

i) Apparatet må ikke flyttes, justeres eller roteres under arbeidet.

j) Rengjør enheten regelmessig for å unngå at det samler seg fastgrodd smuss.

k) Luftinntaket og -utløpet må ikke blokkeres.

l) Apparatet er ikke et leketøy. Rengjøring og vedlikehold kan ikke utføres av barn uten tilsyn av en voksen person.

m) Det er forbudt å modifisere konstruksjonen av utstyret for å endre dets parametere eller oppbygning.

n) Hold utstyret borte fra ild og varmekilder.

o) Ventilasjonsspaltene på utstyret må aldri blokkeres!

OBS!!! Til tross for apparatets sikre utforming og beskyttelsesfunksjoner, og til tross for bruk av ekstra elementer som beskytter operatøren, er det fortsatt en liten risiko for ulykker eller skader ved bruk av apparatet. Vær på vakt og bruk sunn fornuft når du bruker enheten.

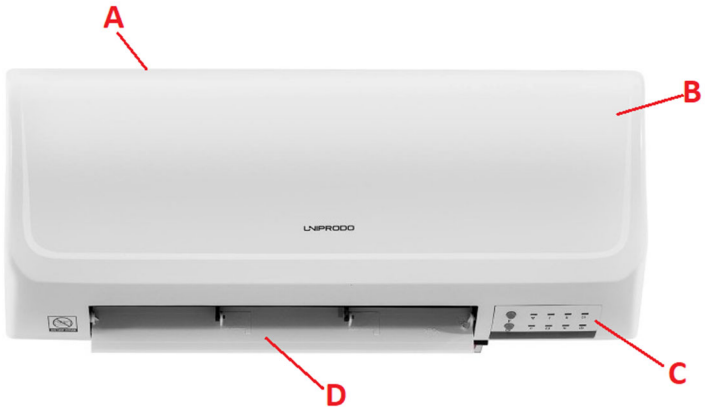
3. Bruksanvisning

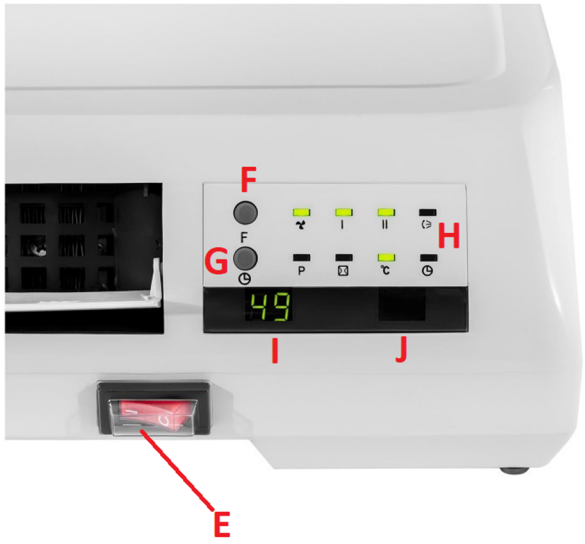
Produktet er beregnet for romoppvarming.

Brukeren har ansvar for eventuelle skader som skyldes ikke-tiltenkt bruk.

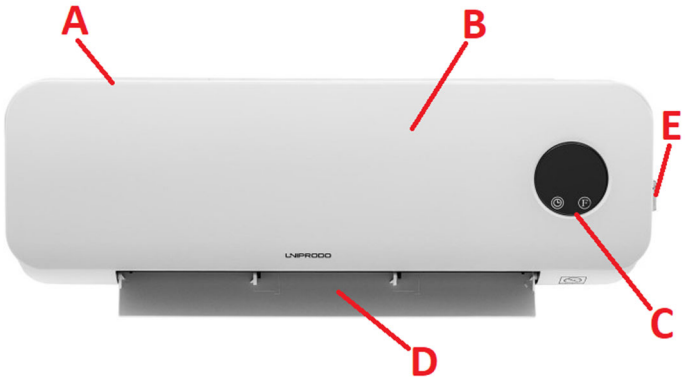
3.1. Produktoversikt

UNI_HEATER_09





UNI_HEATER_10



A. Luftinntak / ventilasjonsinntak (ikke vist)

B. Hus

C. Display og kontrollpanel

D. Lufttilførselsuttak med kontrollklaff

E. Strømbryter

F. Funksjonsvalgknapp

G. Timerknapp

H. Kontrollamper for enheten

I. Skjerm

J. Mottaker for fjernkontrollen

3.2. Forberedelse til bruk

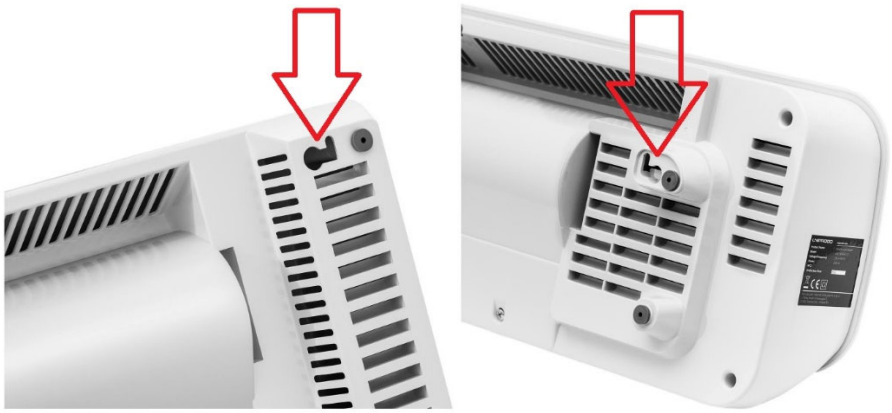
Plassering av utstyret

Omgivelsestemperaturen må ikke overstige 40 °C og den relative luftfuktigheten bør ikke overstige 85 %. Aggregatet bør monteres på en vertikal, stabil vegg på en måte som sikrer god luftsirkulasjon. Hold enheten unna varme og fuktige overflater. Bruk alltid enheten på en stabil, ren, brannsikker og tørr overflate og utilgjengelig for barn og personer med nedsatt mentale, sensoriske og intellektuelle funksjoner. Det er forbudt å bruke enheten i umiddelbar nærhet av badekar, dusjer,

svømmebassenger! Utstyret skal plasseres på en måte som muliggjør adgang til støpselet til enhver tid. Pass på at utstyrets strømforsyning er i samsvar med dataene på typeskiltet! Under installasjonen bør det også tas hensyn til bygge- og installasjonsforskriftene som er gjeldende i en gitt region.

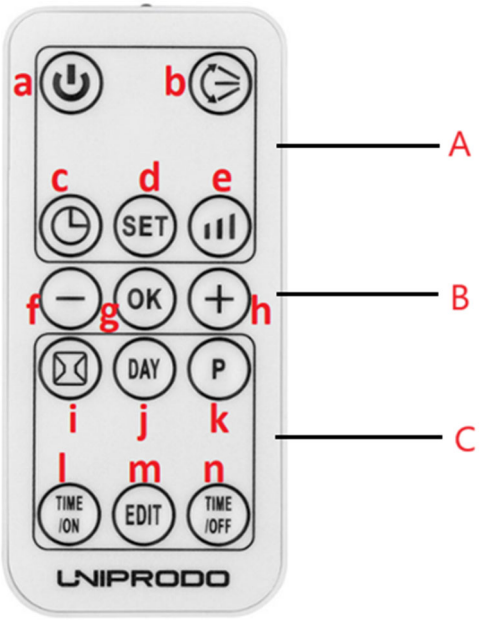
MONTERING AV ENHETEN

Fest enheten til en vertikal vegg med ekspansjonsbolter og spesielle haker/kroker - bruk spesialhullene på baksiden av enheten (se bildene nedenfor).



Minimumshøyden på monteringshullene fra gulvet bør være 1,8 m for UNI_HEATER_09-modellen og 2,05 m for UNI_HEATER_10-modellen.

3.3. Arbeider med enheten



A. Standard funksjonssone

B. Generell funksjonssone

C. Vindusdeteksjon og ukentlig timerfunksjonssone

a) Av/på-knapp for enheten

b) Start/stopp-knapp for lufttilførsel

c) Timer på/av-knapp

d) Innstillingsknapp for tid og dag

e) Oppvarmingsnivåknapp

f) Knapp for å redusere verdien av en gitt parameter

g) Knapp for å bekrefte en gitt parameter

h) Knapp for å øke verdien av en gitt parameter

i) Åpne vindusdeteksjon av/på-knapp

j) Dagvalgknapp (for automatisk drift)

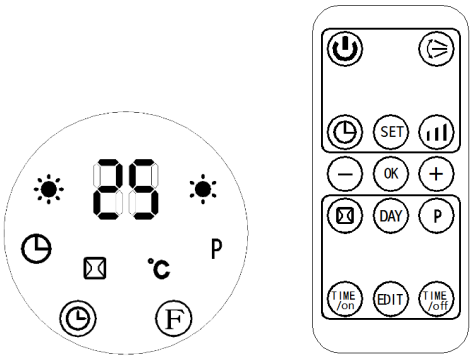
k) Startknapp for automatisk driftsprogrammering

l) Auto-på-knapp

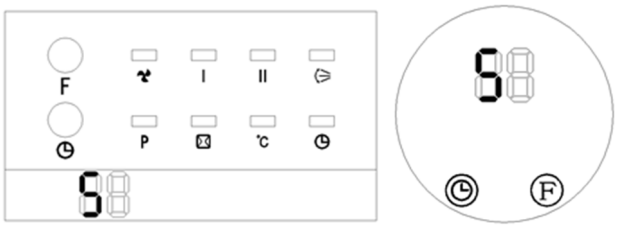
m) Rediger-knapp

n) Innstillingsknapp for automatisk avstenging

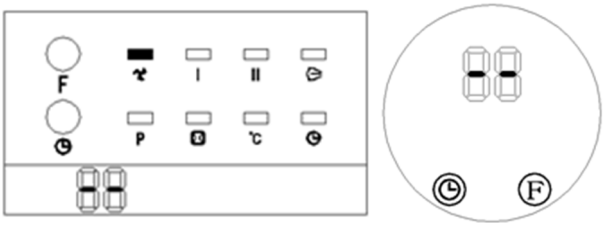
3.3.1 Oppstart



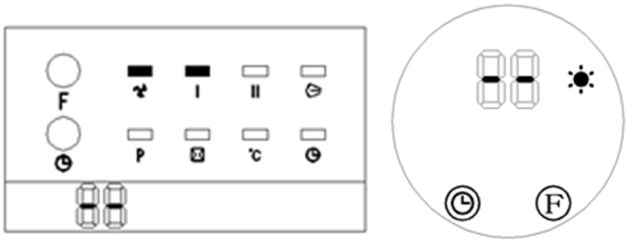
1. Koble enheten til strømuttaket og sett strømbryteren (E) til I ""-posisjon - enheten går i standby-modus og displayet (I) vil vise meldingen S "" som vist nedenfor.



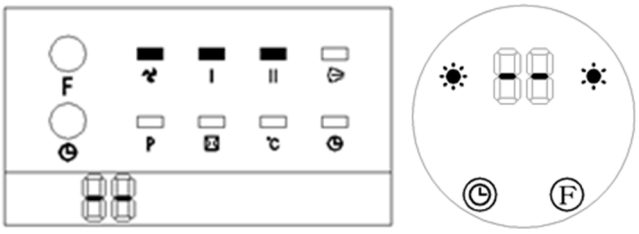
2. Trykk på funksjonsvalgknappen F () én gang på kontrollpanelet: Produktet fungerer i "kjølig vind"-modus. Displayet vil vise verdien -- "" (se bildene nedenfor) og modellens UNI_HEATER_09 vifteindikator vil lyse (se bildet nedenfor til venstre):



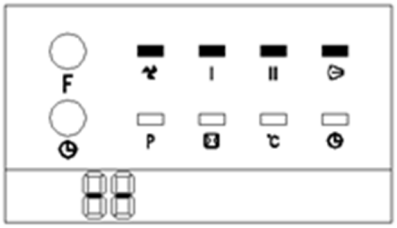
3. Trykk på funksjonsvalgknappen F () to ganger: Produktet fungerer i "lav varme"-modus (se bildene nedenfor):



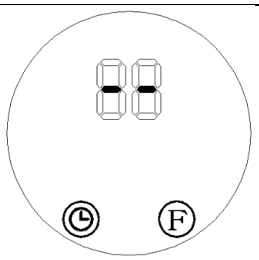
4. Trykk på funksjonsvalgknappen F () tre ganger: Produktet fungerer i "høy varme"-modus (se bildene nedenfor):



5. Trykk på funksjonsvalgknappen F () fire ganger: I tillegg til å fungere i "høy varme"-modus, vil produktet i tillegg aktivere luftstrømsklaffen (D). Aktivering av luftstrømsklaffen i UNI_HEATER_09 modellen vil i tillegg bli signalisert av en ekstra indikator (se bildet nedenfor):

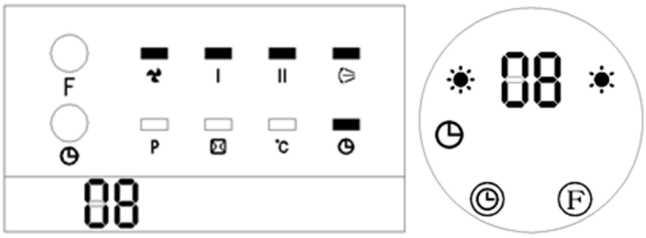


6. Trykk på funksjonsvalgknappen F () fem ganger: Produktet går tilbake til standby-modus. Verdien -- "" vil vises på displayet på kontrollpanelet, det samme som etter å ha trykket funksjonsvalgknappen F () én gang (se bildet nedenfor). Produktet vil fortsette å blåse kjølig vind i 30 sekunder som en forsinkelse.



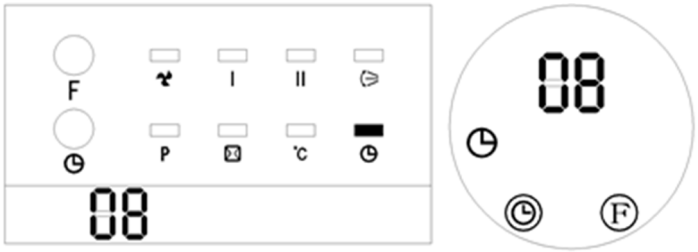
3.3.2 Tidsinnstilling

Trykk på timerknappen "" på kontrollpanelet (G) eller fjernkontrollen (C) for å stille inn timeren fra 01-12 timer for å indikere automatisk avstenging. Hvert trykk på denne knappen øker tiden med 1 time. Etter innstilling av tiden, vil displayet vise gjeldende innstilte tid i 5 sekunder. Deretter vil displayet gå tilbake til å vise forrige verdi, og timerindikatoren "" lyser. (Se bildene nedenfor, f.eks. timer satt til 8 timer)



3.3.3 Innstilling av innkoblingstid

I standby-modus trykker du på timerknappen "" på kontrollpanelet (G) eller fjernkontrollen (C) for å stille inn forsinkelsestiden for automatisk oppstart av enheten i området 1-12 timer. Når den er stilt inn, vil displayet vise tiden det tar å slå på, og timerindikatoren "" vil lyse. Den gjenværende tiden vil bli indikert med en nedtelling hver time. Etter at den innstilte tiden har gått, vil enheten starte opp med standardtemperaturen på ^{23oC}. (Se bildene nedenfor, f.eks. planlagt å starte om 8 timer)

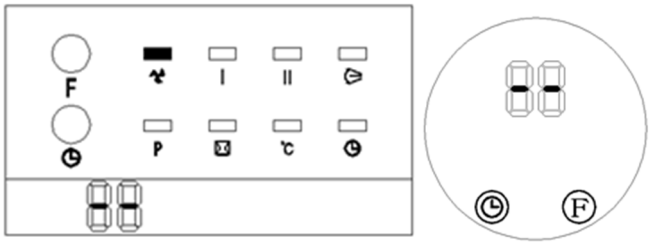


MERKNAD! I mangel av en spesifikk temperatur- og uketimerinnstilling, vil enheten slå seg av etter 12 timers kontinuerlig drift og gå inn i standby-modus.

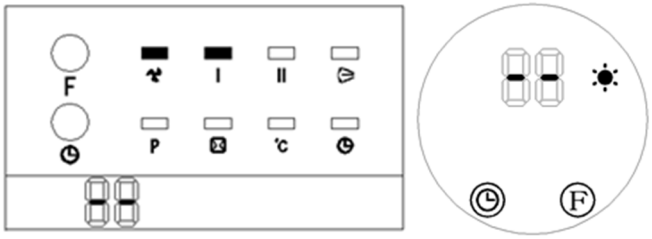
3.3.4 Styre enheten med fjernkontrollen

MERKNAD! Under fjernkontroll, sørg for at fjernkontrollsenderen er rettet direkte mot produktets fjernkontrollmottaksområde for å unngå å reagere.

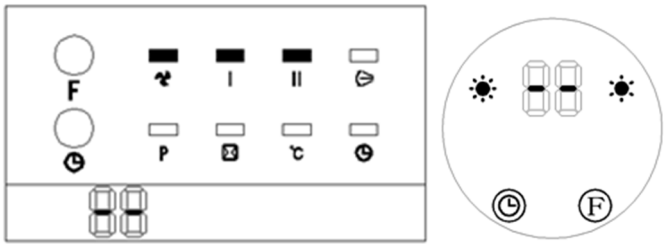
1. Trykk på av/på-knappen "" på fjernkontrollen (a) for å slå på enheten og utløse "kald vind"-modus. Displayet vil vise verdien-- "" (se bildene nedenfor) og vifteindikatoren vil i UNI_HEATER_09 tillegg være opplyst. (se bildet under til venstre)



2. Trykk én gang på varmenivåknappen (e) "": Produktet fungerer i "lav varme"-modus, med det digitale displayet som viser-- "" og den tilsvarende indikatoren "" lyser. (se bilder under)



3. Trykk på knappen for varmenivå (e) "" to ganger: Produktet fungerer i "høy varme"-modus, med både "lav varme" "" og "høy varme"-indikatorer "" tent. (se bilder under)



4. Trykk på knappen for varmenivå (e) igjen for å slå av varmen, ventilasjonen stopper etter ca. 30 sekunder og enheten går i standby-modus.

5. Funksjonen til timerknappen (c) fungerer på samme måte som fra kontrollpanelet (se beskrivelsen ovenfor).

6. Knappen for lufttilførselsklaffen (b) "": Slå den på ved å trykke én gang. Trykk igjen for å slå den av. I UNI_HEATER_09 modellen bekreftes aktiveringen av klaffen av den tilsvarende indikatoren på kontrollpanelet - det samme ikonet som på knappen til denne funksjonen på fjernkontrollen.

3.3.5 Stille inn gjeldende tid/dag

MERKNAD! Innstillingene kan endres både i standby-modus og under drift.

- Trykk på innstillingsknappen for tid og dag (d) "" på fjernkontrollen, og displayet vil blinke og vise standardverdien "12". Bruk parameteren redusere ""/øke "" (f/h)-knappene for å stille inn gjeldende time (24-timers format).

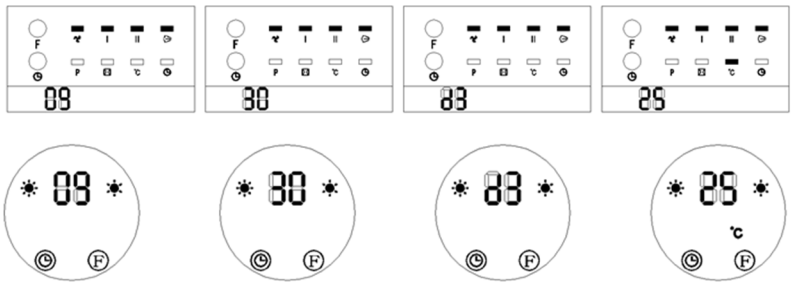
- Trykk på innstillingsknappen for tid og dag (d SET) "" igjen for å gå til minuttinnstillingen. Displayet vil vise standardverdien "30". Bruk knappene for parameterreduksjon "⊖"/øk ⊕ "" (f/h) for å stille inn gjeldende minutt (valgområde 00-59).

- Så snart du har stilt inn klokkeslettet, trykker du på innstillingsknappen for tid og dag (d SET) "" igjen for å velge gjeldende ukedag. Displayet vil vise meldingen d7 "" som standard, hvor:

  d1 = mandag; d2 = tirsdag, d3 = onsdag osv. til søndag = d7.

  Still inn gjeldende ukedag ved å bruke parameteren redusere "⊖"/øke ⊕ "" (f/h)-knappene. Bruk deretter knappen for å bekrefte verdien (g OK) "" for å godkjenne de valgte verdiene. Displayet vil gå tilbake til å vise tidligere informasjon som før du endret innstillingene.

  For eksempel, hvis vi setter onsdag, 09:30, oppvarming til 25oC med høy varme, vil innstillingsdiagrammet se slik ut for en gitt modell:



VIKTIG!

- Innstilt tid og dag beholdes i standby-modus. Hvis hovedstrømmen er slått av eller det er strømbrudd, må innstillingene konfigureres på nytt. f.eks. plutselig frakobling av støpselet fra stikkontakten.
- For å sjekke gjeldende innstilte dag og klokkeslett, trykk på innstillingsknappen for tid og dag (d) "SET"

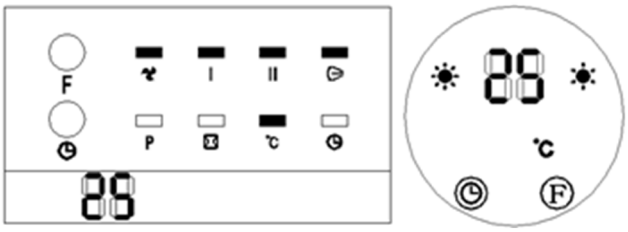
3.3.5 Stille inn temperaturen eller avbryte innstillingen

- Mens du er i drift, trykk på knappen for å øke (+) "" eller redusere (−) "" verdien til en gitt parameter (h/f), og displayet vil vise standard temperaturinnstilling 23 "".

- De samme knappene på fjernkontrollen (h/f (+)) "" eller "" (−) kan brukes til å stille inn en annen måltemperatur innenfor det tillatte området (10–49°C).

- Bruk verdibekreftelsesknappen (g (OK)) "" for å lagre den nylig innstilte verdien som vises.

  f.eks. Stille inn temperaturen til 25°C med en gjeldende omgivelsestemperatur på 15°C.



- For å slette den tidligere innstilte temperaturen, trykk på varmenivåknappen (e (ıll)) "" for å velge ett av de to tilgjengelige varmenivåene (beskrevet tidligere). Da vil displayet vise -- "" og temperaturlyset °C "" vil slå seg av, mens indikatoren for det valgte varmenivået fortsatt vil lyse.

  VIKTIG! Etter 12 timers kontinuerlig drift i en av disse to modusene, vil enheten slå seg av automatisk (viften fortsetter å gå i 30 sekunder) og går i standby-modus.

3.3.6 Merknader om temperaturinnstillinger og drift av enheten

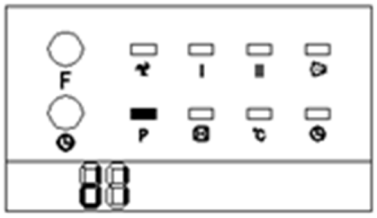
- Hvis forskjellen mellom innstilt temperatur og omgivelsestemperatur er > 2°C, fungerer enheten på full effekt. Hvis denne forskjellen er <2°C, fungerer enheten med lavere effekt.

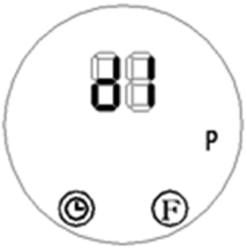
- Når temperaturen som er innstilt på enheten er lik omgivelsestemperaturen, vil viften gå i ytterligere 30 sekunder for å kjøle ned enheten inne og deretter går enheten i standby-modus.
- Når temperaturen i ambient standby-modus faller under ^{2oC} i forhold til temperaturen som er stilt inn på enheten, vil den slå seg på automatisk og starte oppvarmingen.

3.3.7 Stille inn ukeprogram

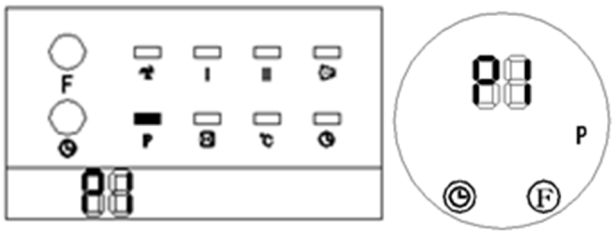
1) Trykk på av/på-knappen ⏻ “” for å gå inn i driftsmodus.
2) Still inn gjeldende tid og dag som beskrevet ovenfor (se mer under avsnittet "Stille inn gjeldende tid/dag").
3) Trykk på startknappen for automatisk driftsprogrammering (k Ⓟ) “” på fjernkontrollen. Den ukentlige indikatoren P "" vil lyse opp, og indikerer aktivering av den ukentlige timerinnstillingen. (Se bildet under)

4) Trykk på dagmodusknappen (j DAY) “” og displayet vil vise d1 "" til d7 "" (den korresponderende ukedagen, dvs. mandag til søndag). Velg en bestemt ukedag, for eksempel mandag d1 = "", tirsdag d2 = "", osv.:

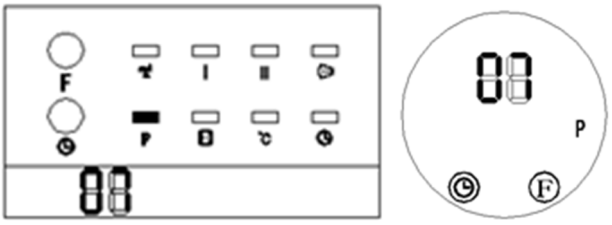




5) Med den valgte dagen, trykk på knappen for å redigere ukedagen (m EDIT) “”, og displayet vil vise opptil 6 tilgjengelige tidsprogrammer (P1-P6) for den dagen. For å stille inn det første segmentet, vil displayet vise som følger:



6) Trykk på innstillingsknappen for auto-på (l TIME /on) “” for å velge tidspunktet for å starte enheten. Det digitale displayet vil som standard være "00". Fortsett å trykke på knappen for å stille inn ønsket starttid (24-timers format). For å stille inn en starttid på 7:00, vil displayet vise som følger:



7) Trykk på auto-av-knappen (n TIME /off) “” og displayet vil som standard vise den tidligere innstilte auto-off-tiden. Fortsett å trykke på knappen for å stille inn ønsket sluttid (24-timers format). For å stille inn en sluttid på 13:00, vil displayet vise som følger:

MERKNAD! TID/AV (TIME/off) “” (sluttid) kan ikke være tidligere enn TID/PÅ (TIME/on) “” (starttid). Innstilling av samme inn- og utkoblingstid vil sette enheten i standby-modus.

8) Gjenta trinn 4 til 7 for å konfigurere arbeidsstart- og sluttid for hver ukedag (mandag til søndag).

9) Etter å ha fullført oppsettet, trykk på dagmodusknappen (j (DAY)) “” for å velge ønskede arbeidsdager og trykk på redigeringsknappen (m (EDIT)) “” for å velge de spesifikke tidsperiodene for hver dag. Bruk knappene for parameterreduksjon “ (−) ”/øk (+) “” (f/h) for å stille inn arbeidstemperaturen (område: 10–49°C).

MERKNAD! Når den ukentlige timerinnstillingen er aktivert, kan du bruke dagmodusknappen (j (DAY)) “” og redigeringsknappen (m (EDIT)) “” for å sjekke de konfigurerte tidene for hver dag og tidsperiode.

10) Trykk på startknappen for automatisk driftsprogrammering (k (P)) “” for å deaktivere den automatiske uketimerinnstillingen (den tilsvarende indikatoren P "" på kontrollpanelet vil være av). Når den er deaktivert, vil enheten gå tilbake til sin forrige driftstilstand.

MERKNAD! Når det oppstår et strømbrudd, må de ukentlige timerinnstillingene rekonfigureres.

11) [Kun for **UNI_HEATER_09**] Etter å ha programmert de foregående trinnene i henhold til ovenstående, trykk på dagvalgknappen (j) for å stille inn ukedagen for å starte den automatiske driften. Velg deretter tidspunktet for innkobling med redigeringsknappen (m). Med knappene for å øke og redusere verdien av en parameter (h eller f), velg måltemperaturen og lagre den i enhetens minne med bekreftelsesknappen (g).

VIKTIG!

- Under automatisk ukentlig drift i henhold til den programmerte tidsplanen, kan du ved å trykke på knappene (j, l, m, n) sjekke tidsinnstillingene for en spesifikk dag og dets innstilte tidsintervallprogram.
- Hvis ingen spesifikk varmetemperatur er stilt inn, er standardverdien ^{23oC}. Men når omgivelsestemperaturen er høyere enn den som er angitt på enheten, vil den ikke starte opp.
- Når strømmen slås av, vil det automatiske ukeprogrammet gå tapt.

3.3.8 "Åpent vindu" deteksjonsfunksjon

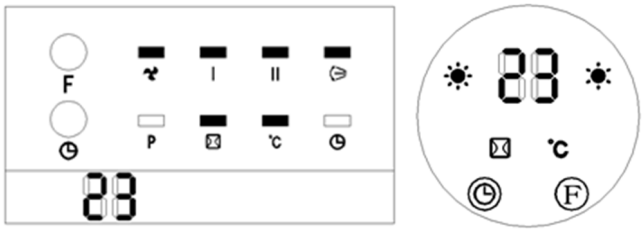
1) Aktiverer driftsmodus

- Trykk på enhetens av/på-knapp (a⏻) “” for å gå inn i driftsmodus. Varm opp enheten (den må fungere en periode på oppvarming).

2) Aktiverer vindusdeteksjon

- Trykk på på/av-knappen for deteksjon av åpent vindu (i⧈) “” på fjernkontrollen. "" ⧈ og °C ""-indikatorene vil lyse, og det digitale displayet vil som standard være 23°C, og vises som 23 "".
- Bruk parameteren redusere ""/⊖øke⊕ "" (f/h)-knappene for å stille inn arbeidstemperaturen etter behov.
- Når vindusdeteksjonsfunksjonen er aktivert, hvis produktet oppdager et temperaturfall på 5–10°C innen 10 minutter, vil det stoppe oppvarmingen og gå inn i standby-modus innen 30 minutter.
- For å starte produktet på nytt, trykk på enhetens av/på-knapp (a⏻) “” på enheten eller fjernkontrollen.
- For å deaktivere vindusdeteksjonsfunksjonen, trykk på på/av-knappen for åpent vindugjenkjenning (i⧈) "" igjen. "" ⧈ -indikatoren vil slå seg av, og produktet vil gå tilbake til sin forrige driftstilstand.

f.eks. Hvis omgivelsestemperaturen er under 23°C og vindusdeteksjonsfunksjonen er aktivert med en innstilt temperatur på 23°C, vil displayet vises som vist nedenfor.



3) Interaksjon med uketimerfunksjon

- Hvis både vindusdeteksjons- og uketimer-funksjonene er aktivert, vil ikke produktet starte under av-periodene som er angitt av uketimeren.
- Hvis produktet allerede er i drift i løpet av en ukentlig timerperiode, vil det fungere basert på temperaturen som er stilt inn for vindusdeteksjonsfunksjonen. (Se bildet under)

MERKNAD! Når du aktiverer den ukentlige timerfunksjonen, sørg for at arbeidsdagene og tidsperiodene er riktig konfigurert. Hvis ingen konfigurasjon er stilt inn, er den ukentlige timeren standard til 00 (dvs. inaktiv).

3.4. Rengjøring og vedlikehold

a) Før hver rengjøring, justering og bytting av tilbehør, og også når utstyret ikke er i bruk, trekk ut støpselet og la utstyret kjøle seg ned.

- Vent til alle roterende deler på maskinen har stanset.

b) • Rengjør overflatene bare med midler som ikke inneholder etsende stoffer.

c) Det er forbudt å sprøyte utstyret med en vannstråle eller dyppe utstyret i vann.

d) Pass på at det ikke kommer vann inn i ventilasjonsspaltene i huset.

e) Ventilasjonsspaltene skal rengjøres med en børste og trykkluft.

f) Bruk en myk, fuktig klut til rengjøring.

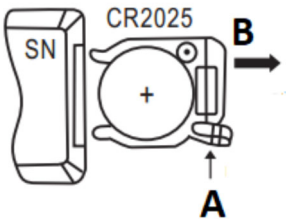
g) Ta batteriet ut av apparatet hvis du ikke har tenkt å bruke det over lengre tid.

h) Ikke bruk skarpe gjenstander og/eller metallgjenstander til rengjøring (f.eks. stålbørste eller metallspatel), da disse kan skade apparatets overflatemateriale.

i) Ikke rengjør utstyret med sure stoffer, medisinske midler, tynnere, drivstoff, oljer eller andre kjemikalier, fordi de kan skade utstyret.

j) Hvis enheten ikke reagerer fullt ut på fjernkontrollen, kontroller tilstanden til batteriet og, om nødvendig, bytt det ut med et nytt, funksjonelt.

For å skifte batteriene til fjernkontrollen trykker du på låsen til batterirommet (nederst på fjernkontrollen på baksiden) og trekker ut batterirommet. Når du bytter batteri, vær oppmerksom på riktig polaritet i henhold til diagrammet på baksiden av fjernkontrollhuset.



INSTRUKSJONER FOR FJERNING AV AKKUMULATORER OG BATTERIER PÅ EN TRYGG MÅTE.

Et CR 2025 3V batteri er installert i fjernkontrollen.

Fjern brukte batterier fra utstyret på samme måte som ved montering.

Lever batteriet til anlegget som er ansvarlig for resirkulering av slike materialer.

KASSERING AV BRUKTE ENHETER

Ved slutten av utstyrets levetid må dette produktet ikke kastes sammen med vanlig husholdningsavfall, men det skal leveres til et deponi som resirkulerer elektrisk og elektronisk utstyr. Dette indikeres av symbolet på produktet, bruksanvisningen eller emballasjen. Materialene som brukes i utstyret kan gjenbrukes i samsvar med deres merking. Ved å gjenbruke, resirkulere eller bruke andre former for bruk av avfallsmaskiner, gir du et betydelig bidrag til beskyttelse av miljøet vårt.

Din lokale administrasjon vil gi deg informasjon om riktig avhendingssted for brukte apparater.

Denna användarmanual har översatts med maskinöversättning. Vi har ansträngt oss för att säkerställa att översättningen är korrekt, men observera att automatiska översättningar inte är perfekta och inte är avsedda att ersätta mänskliga översättare. Den officiella versionen av användarmanualen är på engelska. Eventuella skillnader mellan den översatta versionen och den engelska originalversionen är inte juridiskt bindande. Om du har några frågor om översättningens riktighet, se den engelska versionen, som är den officiella referensen. Fler språkversioner finns tillgängliga på begäran via info@expondo.com.

Tekniska data

Parameterbeskrivning	Parametervärde	
Produktnamn	Keramisk väggvärmare	
Modell	UNI_HEATER_09	UNI_HEATER_10
Matningsspänning [V~] / Frekvens [Hz]	230/50	
Nominell effekt [W]	1000-2000 (min-max)	
Skyddsklass	II	
IP-kapslingsklass	IP22	IPX2
Mått [bredd x djup x höjd; mm]	510 x 120 x 230	535 x 110 x 195
Vikt [kg]	2,4	2,4
Temperaturkontrollområde [°C]	10-49	
Fjärrkontroll	Ja	
Batterityp för fjärrkontrollen	CR 2025 3V	
Uppvärmningsarea [m^2]	10-15	

1. Allmän beskrivning

Denna manual är avsedd att hjälpa dig för säker och pålitlig användning. Produkten är konstruerad och tillverkad strikt enligt tekniska anvisningar, med hjälp av den senaste tekniken och de senaste komponenterna och enligt de högsta kvalitetsstandarderna.

LÄS NOGGRANT IGENOM OCH FÖRSTÅ DENNA BRUKSANVISNING INNAN ARBETET PÅBÖRJAS.

För att säkerställa lång och tillförlitlig drift av enheten, se till att använda och underhålla den korrekt i enlighet med riktlinjerna i denna bruksanvisning. De tekniska data och

specifikationer som anges i denna bruksanvisning är aktuella. Tillverkaren förbehåller sig rätten att göra ändringar i samband med en kvalitetsökning. Med beaktande av tekniska framsteg och möjligheten att begränsa buller har utrustningen designats och byggts så att risken för bulleremission minskas till lägsta möjliga nivå.

Förklaring av symbolerna

	Produkten uppfyller kraven i de tillämpliga säkerhetsstandarderna.
	Läs instruktionerna före användning.
	Återvinningsbar produkt.
	FÖRSIKTIGHET! eller **VARNING!** eller **KOM IHÅG!** Beskriva en situation (allmän varningsskylt).
	OBS! Risk för elektrisk stöt!
	Apparater med skyddsklass II och dubbel isolering.
	OBS! Heta ytor kan orsaka brännskador!
	Endast för inomhusbruk.
	Täck inte över enheten med material eller föremål.

OBS! Illustrationerna i denna bruksanvisning är endast avsedda som referens och kan i vissa detaljer avvika från produktens faktiska utseende.

2. Säkerhet vid användning

OBS! Läs alla säkerhetsvarningar och instruktioner. Ifall varningarna och instruktionerna inte följs kan detta leda till elektriska stötar, brand och/eller allvarliga skador eller dödsfall.

Termen "enhet" eller "produkt" i varningarna och i beskrivningen av instruktionerna avser

Keramisk väggvärmare.

2.1. Elsäkerhet

a) Stickproppen måste passa i eluttaget. Modifiera aldrig stickproppen på något sätt. Original-stickproppar och passande vägguttag minskar risken för elektrisk stöt.

b) Undvik att vidröra jordade element som rör, värmeelement, spisar och kylskåp. Det finns en ökad risk för elektriska stötar om den jordade apparaten utsätts för regn, kommer i direkt kontakt med en våt yta eller används i en fuktig miljö. Vatten som tränger in i apparaten ökar risken för skador på apparaten och för elektriska stötar.

c) Vidrör inte apparaten med våta eller fuktiga händer.

d) Använd inte sladden på ett felaktigt sätt. Använd den aldrig för att bära apparaten eller för att dra ut stickproppen ur ett uttag. Håll sladden borta från värme, olja, skarpa kanter eller rörliga delar. Skadade eller tilltrasslade sladdar ökar risken för elektrisk stöt.

e) Om det inte går att undvika att använda apparaten i en fuktig miljö bör en jordfelsbrytare (JFB) användas. Användning av en jordfelsbrytare (JFB) minskar risken för elektriska stötar.

f) Använd inte apparaten om strömsladden är skadad eller visar tydliga tecken på slitage. En skadad nätsladd ska bytas ut av behörig elektriker eller tillverkarens serviceavdelning.

g) För att undvika elektriska stötar, sänk inte ner sladden, stickproppen eller apparaten i vatten eller andra vätskor. Använd inte apparaten på våta ytor.

h) OBS – LIVSFARA! Vid rengöring får apparaten aldrig sänkas i vatten eller andra vätskor.

i) Använd inte i mycket fuktiga miljöer eller i närheten av vattentankar.

j) Låt inte utrustningen bli våt. Risk för elektrisk stöt!

2.2. Säkerhet på arbetsplatsen

a) Om du upptäcker skador eller oregelbunden/felaktig funktion ska du omedelbart stänga av apparaten och rapportera detta till en överordnad utan dröjsmål.

b) Kontakta tillverkarens servicepersonal om du är osäker på om produkten fungerar som den ska eller om du har upptäckt en skada.

c) Endast tillverkarens servicecenter får utföra reparationer på produkten. Försök inte utföra reparationer på egen hand!

d) I händelse av antändning eller brand, använd endast pulversläckare eller CO2-släckare för att dämpa elden på apparaten.

e) Skicket på säkerhetsdekalerna ska kontrolleras regelbundet. Om dekalerna är oläsliga, byt ut dem.

f) Spara bruksanvisningen för framtida bruk. Om produkten skulle överlämnas till tredje part så måste bruksanvisningen också överlämnas.

g) Förvara förpackningsdelar och små monteringsdelar på en plats som är oåtkomlig för barn.

2.3. Personlig säkerhet

a) Använd inte denna enhet om du är trött, sjuk eller påverkad av alkohol, droger eller mediciner som kan försämra din förmåga att använda enheten.

b) Enheten är inte avsedd att användas av personer (inklusive barn) med nedsatta mentala, sensoriska eller intellektuella funktioner eller personer som saknar erfarenhet och/eller kunskap om de inte övervakas eller har blivit instruerade av en person som ansvarar för deras säkerhet om hur de ska användas enheten.

c) För att förhindra oavsiktlig start, se till att strömbrytaren är i frånläge innan du ansluter till strömkällan.

d) Apparaten är inte en leksak. Barn ska övervakas för att säkerställa att de inte leker med utrustningen.

e) Stick inte in händerna eller föremål i utrustningen när den är i drift!

2.4. Säker användning av apparaten

a) Använd inte apparaten om "ON/OFF"-brytaren inte fungerar som den ska (den slås inte på och av). Apparater som inte kan styras med strömbrytaren är farliga, får inte fungera och måste repareras.

b) Se till att stickproppen är utdragen från uttaget innan du gör några justeringar, byter tillbehör eller innan du lägger undan apparaten. Denna förebyggande åtgärd minskar risken för att starta utrustningen oavsiktligt.

c) Förvara apparaten på en säker plats när den inte används, så att den är utom räckhåll för barn och personer som inte är bekanta med apparaten och som inte har läst bruksanvisningen. Apparaten kan vara farlig för oerfarna användare.

d) Håll apparaten i perfekt tekniskt skick. Kontrollera alltid utrustningen med avseende på eventuella allmänna skador eller skador på rörliga delar (trasiga delar och komponenter eller andra omständigheter som kan påverka utrustningens säkerhet och funktion) innan arbetet påbörjas. Om enheten är skadad ska den repareras före användning.

e) Låt endast kvalificerad personal reparera och underhålla produkten, och tillåt endast att originalreservdelar används. Detta säkerställer en säker användning av utrustningen.

f) För att garantera den driftsintegritet som har designats för utrustningen ska fabriksmonterade skydd eller skruvar inte tas bort.

g) När du transporterar och flyttar utrustningen från lagringsplatsen till användningsplatsen ska du följa de hälso- och säkerhetsprinciper för manuellt transportarbete som gäller i det land där utrustningen används.

h) Rör inte vid roterande delar eller tillbehör, såvida inte apparaten är bortkopplad från elnätet.

i) Flytta, omplacera eller vänd inte på utrustningen när den är i drift.

j) Rengör utrustningen regelbundet för att förhindra tuffa smutsavlagringar.

k) Luftintaget och luftutloppet får inte övertäckas.

l) Apparaten är inte en leksak. Rengöring och underhåll får inte utföras av barn utan uppsikt av någon vuxen.

m) Gör aldrig några ingrepp i utrustningens konstruktion för att ändra dess parametrar eller konstruktion.

n) Håll utrustningen borta från eld- och värmekällor.

o) Utrustningens ventilationsöppningar får aldrig övertäckas!

OBS! Trots den säkra konstruktionen av apparaten och dess skyddsfunktioner, och trots användningen av ytterligare element som skyddar användaren, finns det fortfarande en liten risk för olycka eller skada vid användning av apparaten. Var hela tiden uppmärksam och använd sunt förnuft när du använder apparaten.

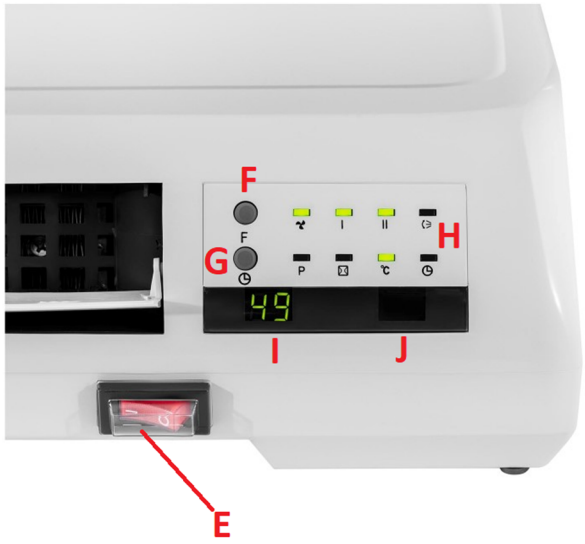
3. Instruktioner för användning

Produkten är avsedd för rumsuppvärmning.

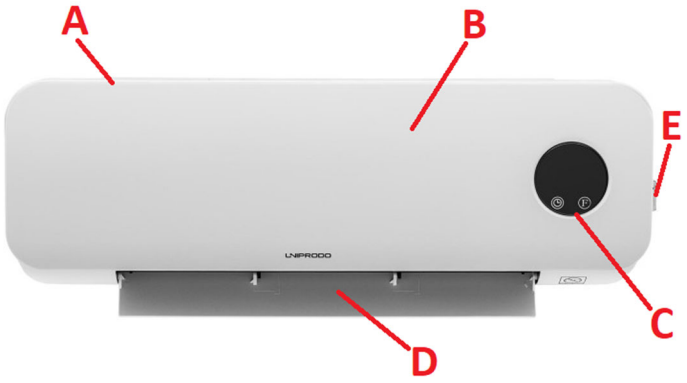
Användaren ansvarar för eventuella skador som orsakats genom icke avsedd användning.

3.1. Produktöversikt

UNI_HEATER_09



UNI_HEATER_10



A. Luftintag/ventilationsintag (ej visat)

B. Hölje

C. Display och kontrollpanel

D. Lufttillförseluttag med kontrolllucka

E. Strömbrytare

F. Funktionsvalsknapp

G. Timerknapp

H. Enhetens kontrollampor

I. Visning

J. Mottagare för fjärrkontrollen

3.2. Förberedelser inför arbetet

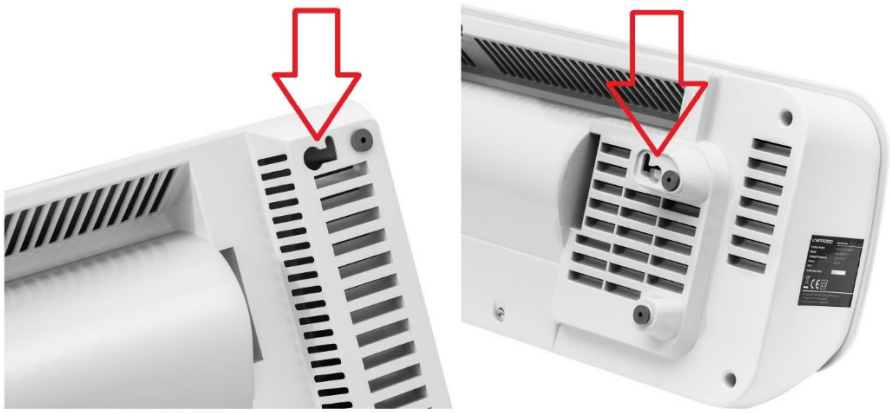
PLACERING AV APPARATEN

Omgivningens temperatur får inte överstiga 40°C och den relativa luftfuktigheten får inte överstiga 85%. Aggregatet ska monteras på en vertikal, stabil vägg på ett sätt som säkerställer god luftcirkulation. Håll enheten borta från varma och fuktiga ytor. Använd alltid enheten på en stabil, ren, brandsäker och torr yta och utom räckhåll för barn och personer med nedsatt mentala, sensoriska och intellektuella funktioner. Det är förbjudet att använda enheten i omedelbar närhet av badkar,

duschar, simbassänger! Placera utrustningen så att stickproppen enkelt kan nås när som helst. Se till att strömförsörjningen till utrustningen överensstämmer med uppgifterna på typskylten! Vid installationen bör även gällande bygg- och installationsbestämmelser i en viss region beaktas.

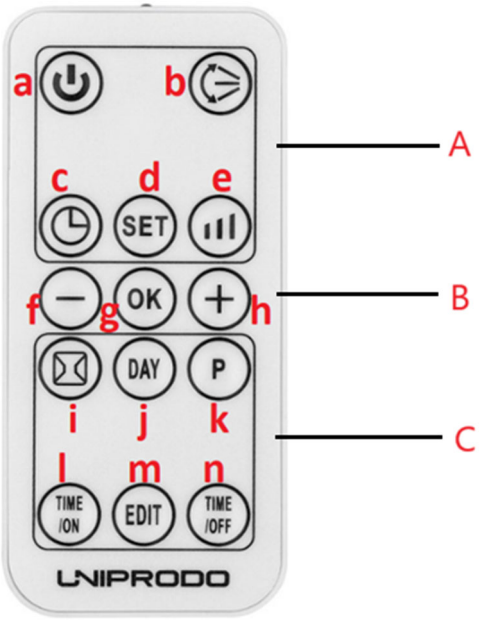
MONTERING AV ENHETEN

Fäst enheten på en vertikal vägg med expansionsbultar och speciella spärrar/krokar - använd de speciella hålen på baksidan av enheten (se bilderna nedan).



Minsta höjd på monteringshålen från golvet bör vara 1,8 m för UNI_HEATER_09-modellen och 2,05 m för UNI_HEATER_10-modellen.

3.3. Användning av apparaten



A. Standard funktionszon

B. Allmän funktionszon

C. Fönsterdetektering och veckotimerfunktionszon

a) Enhetens på/av-knapp

b) Start/stopp-knapp för lufttillförsel

c) Timer på/av-knapp

d) Inställningsknapp för tid och dag

e) Värmenivåknapp

f) Knapp för att minska värdet på en given parameter

g) Knapp för att bekräfta en given parameter

h) Knapp för att öka värdet på en given parameter

i) Öppna fönsterdetektering på/av-knapp

j) Dagsvalsknapp (för automatisk drift)

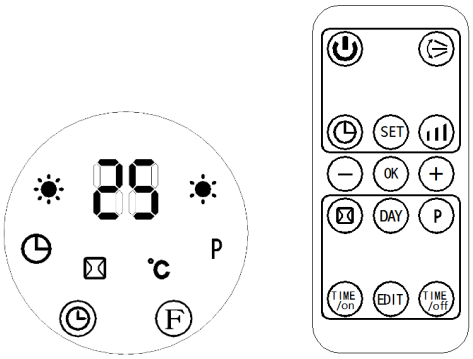
k) Startknapp för automatisk driftprogrammering

l) Auto-på-knapp

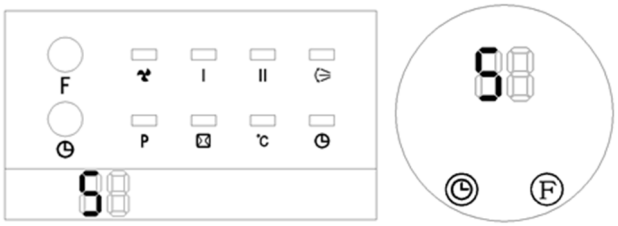
m) Redigera knapp

n) Inställningsknapp för automatisk avstängning

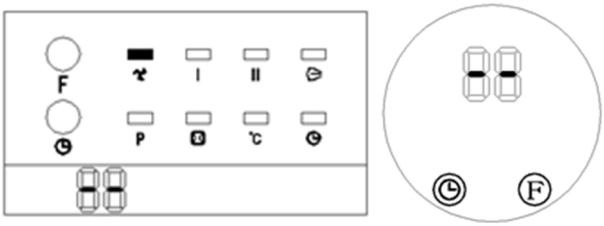
3.3.1 Start



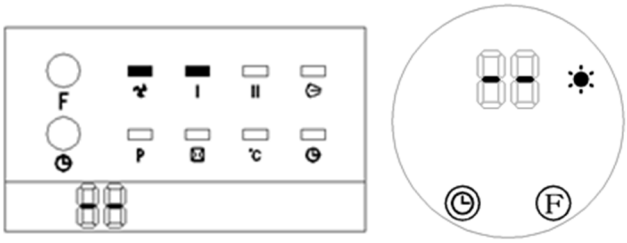
1. Anslut enheten till eluttaget och ställ strömbrytaren (E) i läge "" - enheten går in i standbyläge och displayen (I) visar meddelandet "" som visas nedan.



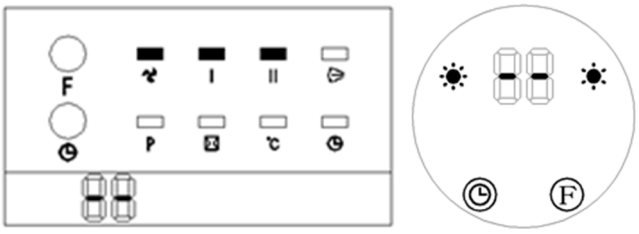
2. Tryck på funktionsvalsknappen () en gång på kontrollpanelen: Produkten arbetar i "sval vind"-läge. Displayen kommer att visa värdet "" (se bilderna nedan) och modellens fläktindikator tänds (se bilden nedan till vänster):



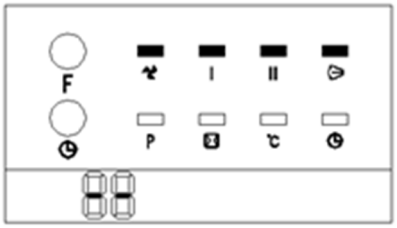
3. Tryck på funktionsvalsknappen F () två gånger: Produkten arbetar i "låg värme"-läge (se bilder nedan):



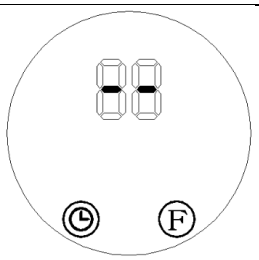
4. Tryck på funktionsvalsknappen F () tre gånger: Produkten arbetar i läge "hög värme" (se bilderna nedan):



5. Tryck på funktionsvalsknappen F () fyra gånger: Förutom att arbeta i "hög värme"-läge kommer produkten att aktivera luftflödesklaffen (D). Aktivering av luftflödesklaffen i UNI_HEATER_09 modellen kommer dessutom att signaleras av en extra indikator (se bilden nedan):

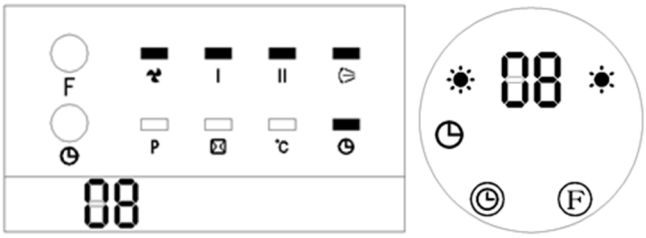


6. Tryck på funktionsvalsknappen F () fem gånger: Produkten återgår till standbyläge. Värdet -- "" kommer att visas på kontrollpanelens display, samma som efter att ha tryckt på funktionsvalsknappen F () en gång (se bilden nedan). Produkten fortsätter att blåsa kall vind i 30 sekunder som en fördröjning.



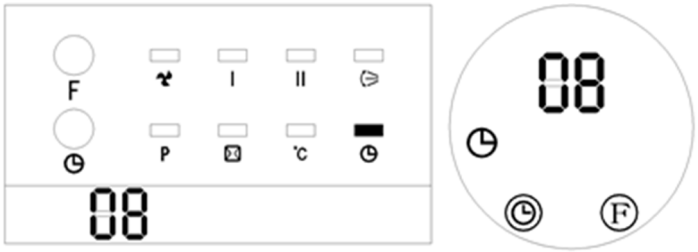
3.3.2 Timerinställning

Tryck på timerknappen ""på kontrollpanelen (G) eller fjärrkontrollen (C) för att ställa in timern från 01-12 timmar för att indikera automatisk avstängning. Varje tryckning på denna knapp ökar tiden med 1 timme. Efter inställning av tiden kommer displayen att visa den aktuella tiden i 5 sekunder. Då kommer displayen att återgå till att visa föregående värde och timerindikatorn "" tänds. (Se bilderna nedan, t.ex. timer inställd på 8 timmar)



3.3.3 Ställa in tillslagstiden

I standbyläge, tryck på timerknappen "" på kontrollpanelen (G) eller fjärrkontrollen (C) för att ställa in fördröjningstiden för automatisk start av enheten i intervallet 1-12 timmar. När den väl har ställts in visar displayen tiden för påslagning och timerindikatorn "" kommer att tändas. Den återstående tiden kommer att indikeras med en nedräkning varje timme. Efter att den inställda tiden har förflutit startar enheten med standardtemperaturen ^{23oC}. (Se bilderna nedan, t.ex. planerad att starta om 8 timmar)

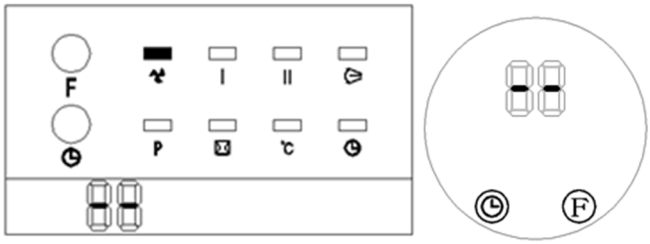


VARSEL! I avsaknad av en specifik temperatur och veckotimerinställning kommer enheten att stängas av efter 12 timmars kontinuerlig drift och gå in i standbyläge.

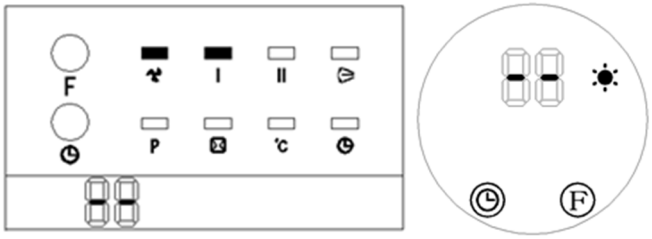
3.3.4 Styra enheten med fjärrkontrollen

VARSEL! Under fjärrkontroll, se till att fjärrkontrollens sändare är riktad direkt mot produktens fjärrkontrollmottagningsområde för att undvika att den inte svarar.

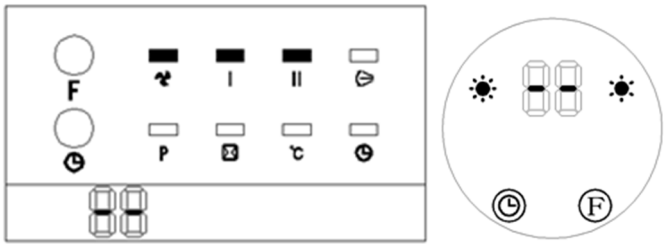
1. Tryck på på/av-knappen "" på fjärrkontrollen (a) för att slå på enheten och utlösa läget för "sval vind". Displayen kommer att visa värdet-- "" (se bilderna nedan) och UNI_HEATER_09 fläktindikatorn kommer dessutom att tändas. (se bilden nedan till vänster)



2. Tryck på knappen för värmenivå (e) "" en gång: Produkten arbetar i läge "låg värme", med den digitala displayen som visar-- "" och motsvarande indikator "" tänds. (se bilder nedan)



3. Tryck på knappen för värmenivå (e) "" två gånger: Produkten arbetar i "hög värme"-läge, med både "låg värme" "" och "hög värme"-indikatorer "" tända. (se bilder nedan)



4. Tryck på värmenivåknappen (e) igen för att stänga av värmen, ventilationen stoppas efter ca. 30 sekunder och enheten går in i standbyläge.

5. Timerknappens (c) funktion fungerar på samma sätt som från kontrollpanelen (se beskrivningen ovan).

6. Knappen för lufttillförselklaffen (b) "": Slå på den genom att trycka en gång på den. Tryck igen för att stänga av den. I UNI_HEATER_09 modellen bekräftas aktiveringen av klaffen av motsvarande indikator på kontrollpanelen - samma ikon som på knappen för denna funktion på fjärrkontrollen.

3.3.5 Ställa in aktuell tid/dag

VARSEL! Inställningarna kan ändras både i standby-läge och under drift.

- Tryck på inställningsknappen för tid och dag (d SET) "" på fjärrkontrollen, så blinkar displayen och visar standardvärdet "12". Använd knapparna för parameterminskning ""/− öka + "" (f/h) för att ställa in aktuell timme (24-timmarsformat).

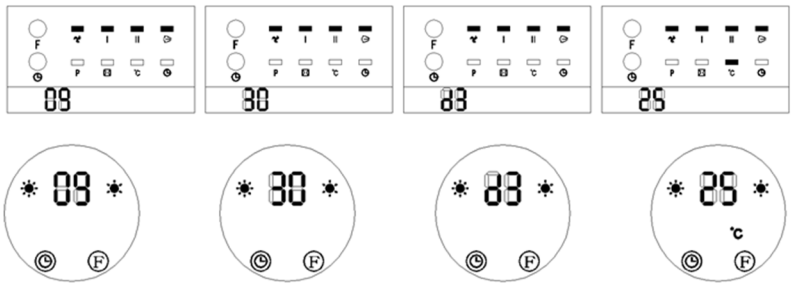
- Tryck på inställningsknappen för tid och dag (d SET) “” igen för att gå till minutinställningen. Displayen visar standardvärdet "30". Använd knapparna för parameterminskning “−”/öka + “” (f/h) för att ställa in aktuell minut (valområde 00-59).

- Så snart du ställt in tiden, tryck på knappen för inställning av tid och dag (d SET) “” igen för att välja aktuell veckodag. Displayen visar meddelandet d1 "" som standard, där:

  d1 = måndag; d2 = tisdag, d3 = onsdag, etc. till söndag = d7.

  Ställ in den aktuella veckodagen genom att använda knapparna för parameterminskning ""/−öka + "" (f/h). Använd sedan knappen för att bekräfta värdet (g OK) “” för att godkänna de valda värdena. Displayen kommer att återgå till att visa tidigare information som innan inställningarna ändrades.

  Till exempel, om vi ställer in onsdag, 09:30, uppvärmning till 25oC med hög värme, kommer inställningsdiagrammet att se ut så här för en given modell:



VIKTIG!

- Den inställda tiden och dagen behålls i standby-läge. Om huvudströmmen är avstängd eller om det blir strömavbrott måste inställningarna konfigureras om. t.ex. plötslig urkoppling av stickkontakten från uttaget.

- För att kontrollera den för närvarande inställda dagen och tiden, tryck på inställningsknappen för tid och dag (d) “SET”

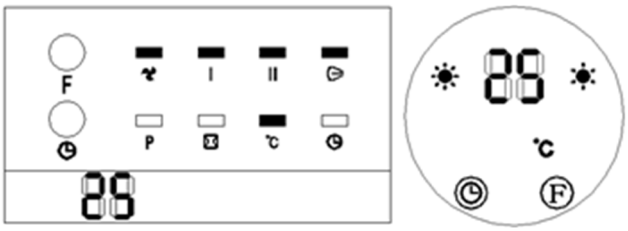
3.3.5 Ställa in temperaturen eller avbryta inställningen

- Under drift, tryck på knappen för att öka (+) "" eller minska (−) "" värdet för en given parameter (h/f), och displayen visar standardtemperaturinställningen 23 "".

- Samma knappar på fjärrkontrollen (h/f (+)) "" eller "" (−) kan användas för att ställa in en annan måltemperatur inom det tillåtna området (10–49°C).

- Använd värdebekräftelseknappen (g (OK)) "" för att spara det nyinställda värdet som för närvarande visas.

  t.ex. inställning av temperaturen till 25°C med en aktuell omgivningstemperatur på 15°C.



- För att radera den tidigare inställda temperaturen, tryck på värmenivåknappen (e (III)) "" för att välja en av de två tillgängliga värmenivåerna (beskrivna tidigare). Då kommer displayen att visa -- "" och temperaturlampan °C "" släcks, medan indikatorn för den valda värmenivån fortfarande lyser.

  VIKTIG! Efter 12 timmars kontinuerlig drift i ett av dessa två lägen stängs enheten av automatiskt (fläkten fortsätter att gå i 30 sekunder) och går in i standbyläge.

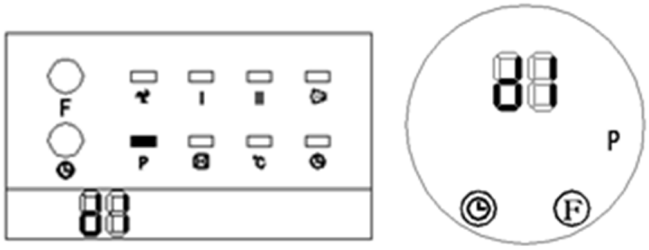
3.3.6 Anmärkningar om temperaturinställningar och drift av enheten

- Om skillnaden mellan inställd temperatur och omgivningstemperatur är > 2˚C arbetar enheten med full effekt. Om denna skillnad är <2˚C, arbetar enheten med lägre effekt.
- När den inställda temperaturen på enheten är lika med omgivningstemperaturen kommer fläkten att gå i ytterligare 30 sekunder för att kyla ner enheten inuti och sedan går enheten i standbyläge.
- När temperaturen i omgivande standby-läge sjunker under 2oC i förhållande till den inställda temperaturen på enheten, slås den på automatiskt och börjar värmas upp.

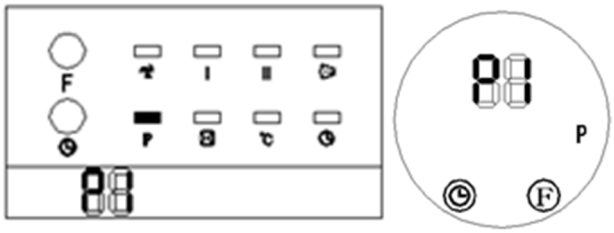
3.3.7 Ställa in veckoprogrammet

1) Tryck på på/av-knappen ⏻ “” för att gå in i driftläge.
2) Ställ in aktuell tid och dag enligt beskrivningen ovan (se mer under avsnittet "Ställa in aktuell tid/dag").
3) Tryck på startknappen för automatisk driftprogrammering (k P) “” på fjärrkontrollen. Veckoindikatorn P "" tänds, vilket indikerar aktivering av veckotimerinställningen. (Se bilden nedan)

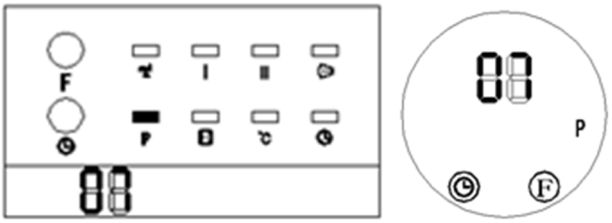
4) Tryck på daglägesknappen (j DAY) “” och displayen visar d1 "" till d7 "" (motsvarande veckodag, dvs måndag till söndag). Välj en specifik veckodag, t.ex. måndag d1 = "", tisdag d2 = "", etc.:



5) Med den valda dagen, tryck på knappen för att redigera veckodagen (m (EDIT)) "", och displayen kommer att visa upp till 6 tillgängliga tidsprogram (P1-P6) för den dagen. För att ställa in det första segmentet kommer displayen att visa följande:



6) Tryck på inställningsknappen för auto-på (I(TIME /on)) “” för att välja tid för att starta enheten. Den digitala displayen kommer som standard till "00". Fortsätt att trycka på knappen för att ställa in önskad starttid (24-timmarsformat). För att t.ex. ställa in en starttid på 7:00 kommer displayen att visa följande:



7) Tryck på knappen för automatisk avstängning (n(TIME /off)) “” och displayen kommer att gå till den tidigare inställda tiden för automatisk avstängning. Fortsätt att trycka på knappen för att ställa in önskad sluttid (24-timmarsformat). För att t.ex. ställa in en sluttid på 13:00 kommer displayen att visa följande:

VARSEL! TIME/OFF “” (sluttid) kan inte vara tidigare än TIME/ON “” (starttid). Om du ställer in samma på- och avstängningstid försätts enheten i standbyläge.

8) Upprepa steg 4 till 7 för att konfigurera arbetsstart- och sluttiderna för varje veckodag (måndag till söndag).

9) När du har slutfört inställningen, tryck på daglägesknappen (j DAY) “” för att välja önskade arbetsdagar och tryck på redigeringsknappen (m EDIT) “” för att välja specifika tidsperioder för varje dag. Använd knapparna för parameterminskning “ ⊖ ”/öka ⊕ “” (f/h) för att ställa in arbetstemperaturen (intervall: 10–49°C).

VARSEL! När veckotimerinställningen är aktiverad kan du använda daglägesknappen (j DAY) "" och redigeringsknappen (m EDIT) "" för att kontrollera de konfigurerade tiderna för varje dag och tidsperiod.

10) Tryck på startknappen för automatisk driftprogrammering (k P) “” för att avaktivera den automatiska veckotimerinställningen (motsvarande indikator P "" på kontrollpanelen kommer att släckas). När enheten har avaktiverats återgår den till sitt tidigare driftläge.

VARSEL! Vid strömavbrott måste veckotimerinställningarna konfigureras om.

11) [Endast för UNI_HEATER_09] Efter att ha programmerat de föregående stegen enligt ovan, tryck på dagvalsknappen (j) för att ställa in veckodagen för att starta den automatiska driften. Välj sedan tidpunkten för påslagning med redigeringsknappen (m). Med knapparna för att öka och minska värdet på en parameter (h eller f), välj måltemperatur och spara den i enhetens minne med bekräftelseknappen (g).

VIKTIG!

- Under automatisk veckodrift enligt det programmerade schemat kan du genom att trycka på knapparna (j, l, m, n) kontrollera tidsinställningarna för en specifik dag och dess inställda tidsintervallsprogram.
- Om ingen specifik värmetemperatur är inställd är dess standardvärde ^{23oC}. Men när omgivningstemperaturen är högre än den som är inställd på enheten startar den inte.
- När strömmen stängs av försvinner det automatiska veckoprogrammet.

3.3.8 Detekteringsfunktion "Öppet fönster".

1) Aktiverar driftläge

- Tryck på enhetens på/av-knapp (a⏻) "" för att gå in i driftläge. Värm upp enheten (den måste fungera en tid på uppvärmning).

2) Aktiverar fönsterdetektering

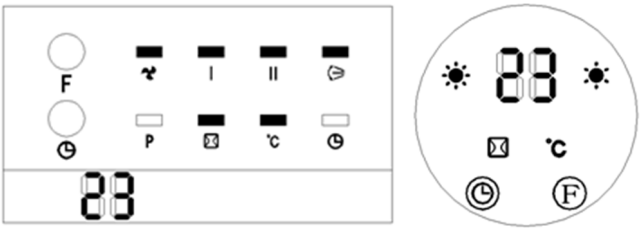
- Tryck på på/av-knappen för detektering av öppet fönster (i⧈) "" på fjärrkontrollen. Indikatorerna "" ⧈ och °C "" tänds och den digitala displayen kommer att vara standard på 23°C, visas som 23 "".
- Använd knapparna för parameterminskning ""/⊖öka⊕ "" (f/h) för att ställa in arbetstemperaturen efter behov.

- När fönsterdetekteringsfunktionen är aktiverad, om produkten upptäcker ett temperaturfall på 5–10°C inom 10 minuter, kommer den att stoppa uppvärmningen och gå in i standbyläge inom 30 minuter.

- För att starta om produkten, tryck på enhetens på/av-knapp (a) "" på enheten eller fjärrkontrollen.

- För att inaktivera fönsterdetekteringsfunktionen trycker du på knappen för detektering av öppet fönster (i) "" igen. "" -indikatorn släcks och produkten återgår till sitt tidigare driftläge.

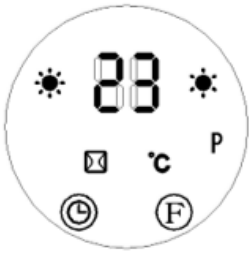
  t.ex. om omgivningstemperaturen är under 23°C och fönsterdetekteringsfunktionen är aktiverad med en inställd temperatur på 23°C, visas displayen enligt nedan.



3) Interaktion med veckotimerfunktion

- Om både fönsterdetekterings- och veckotimerfunktionerna är aktiverade kommer produkten inte att starta under de avstängda perioderna som ställts in av veckotimern.

- Om produkten redan är i drift under en veckotimer, kommer den att fungera baserat på den temperatur som är inställd för fönsterdetekteringsfunktionen. (Se bilden nedan)



VARSEL! När du aktiverar veckotimerfunktionen, se till att arbetsdagarna och tidsperioderna är korrekt konfigurerade. Om ingen konfiguration är inställd, är veckotimern som standard 00 (dvs. inaktiv).

3.4. Rengöring och underhåll

a) Dra alltid ur stickproppen och låt utrustningen svalna helt före varje rengöring, justering, tillbehörsbyte och även när utrustningen inte används.

- Vänta tills de roterande delarna har stannat.

b) Använd endast icke-frätande rengöringsprodukter för att rengöra ytorna.

c) Spruta inte utrustningen med en vattenstråle och sänk inte ned den i vatten.

d) Se till att inget vatten tränger in genom ventilationsöppningarna i höljet.

e) Rengör ventilationsöppningarna med en borste och tryckluft.

f) Använd en mjuk, fuktig trasa för rengöring.

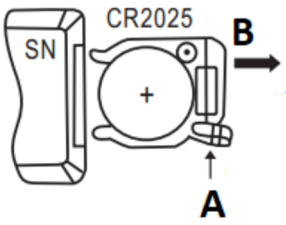
g) Ta ut batteriet ur apparaten om du inte tänker använda det under en längre tid.

h) Använd inte vassa föremål och/eller metallföremål för rengöring (t.ex. en stålborste eller en metallspatel) eftersom de kan skada apparatens ytmaterial.

i) Rengör inte hostskyddet med ämnen med sura egenskaper, rengöringsmedel för medicinska ändamål, spädningsmedel, bränsle, oljor eller andra kemikalier eftersom det kan skada produkten.

j) Om enheten inte svarar helt på fjärrkontrollen, kontrollera batteriets skick och, om nödvändigt, byt ut det mot ett nytt, funktionellt.

För att byta batterierna i fjärrkontrollen, tryck på spärren på batterifacket (längst ner på fjärrkontrollen på dess baksida) och dra ut facket med batteriet. När du byter batteri, var uppmärksam på korrekt polaritet enligt diagrammet på baksidan av fjärrkontrollens hölje.



ANVISNINGAR FÖR SÄKER AVFALLSHANTERING AV ACKUMULATORER OCH BATTERIER.

Ett CR 2025 3V-batteri är installerat i fjärrkontrollen.

Förbrukade batterier ska tas bort från utrustningen på samma sätt som vid monteringen.

Lämna batteriet till enheten som ansvarar för omhändertagande av detta avfallsmaterial.

KASSERING AV ANVÄNDA APPARATER

Vid slutet av utrustningens livslängd får produkten inte slängas tillsammans med vanligt hushållsavfall, utan den ska lämnas till en insamlingsplats för återvinning av elektriska och elektroniska apparater. Detta anges med symbolen som finns på produkten, bruksanvisningen eller förpackningen. Plastmaterialen som används i utrustningen kan återanvändas enligt deras märkning. Genom att återanvända, återvinna eller använda andra former av användning av avfallsmaskiner gör du ett betydande bidrag till skyddet av vår miljö.

Din lokala administration kommer att förse dig med information om lämplig avfallshanteringsplats för använda apparater.

Este Manual do Usuário foi traduzido usando tradução automática. Fizemos todos os esforços para garantir que a tradução seja precisa, mas observe que as traduções automatizadas não são perfeitas e não têm como objetivo substituir tradutores humanos. A versão oficial do Manual do Usuário está em inglês. Quaisquer diferenças entre a versão traduzida e o original em inglês não são juridicamente vinculativas. Caso tenha alguma dúvida sobre a precisão da tradução, consulte a versão em inglês, que é a referência oficial. Versões em outros idiomas estão disponíveis mediante solicitação através de info@expondo.com.

Dados técnicos

Descrição do parâmetro	Valor do parâmetro	
Nome do produto	Aquecedor de parede cerâmico	
Modelo	UNI_HEATER_09	UNI_HEATER_10
Tensão de alimentação [V~] / Frequência [Hz]	230/50	
Potência nominal [W]	1000-2000 (mínimo-máximo)	
Classe de proteção	II	
Classe IP	IP22	IPX2
Dimensões [largura x profundidade x altura; mm]	510 x 120 x 230	535 x 110 x 195
Peso [kg]	2,4	2,4
Faixa de controle de temperatura [°C]	10-49	
Controle remoto	Sim	
Tipo de bateria para o controle remoto	CR 2025 3V	
Área de aquecimento [m^2]	10-15	

1. Descrição geral

Este manual tem como objetivo auxiliar você a utilizar o produto de forma segura e confiável. Este produto foi projetado e elaborado estritamente de acordo com indicações técnicas, usando as tecnologias e componentes mais recentes, mantendo os mais elevados padrões de qualidade.

LER ATENTAMENTE E COMPREENDER ESTE MANUAL ANTES DE INICIAR OS TRABALHOS.

Para garantir uma operação longa e confiável do dispositivo, certifique-se de operá-lo e mantê-lo adequadamente, de acordo com as diretrizes deste manual de instruções. Os dados técnicos e as especificações constantes deste manual estão atualizados. O produtor reserva-se o direito de efetuar alterações relacionadas com a melhoria da qualidade. Considerando a evolução da técnica e as possibilidades de limitação do ruído, o aparelho foi projetado e construído de modo a limitar o risco da emissão de ruído ao nível mais baixo.

Explicação dos símbolos

	Este produto cumpre os requisitos das normas de segurança adequadas.
	Leia as instruções antes de utilizar.
	Produto reciclável.
	CUIDADO! ou **AVISO!** ou **LEMBRE-SE!** Descrevendo uma situação (sinal de alerta geral).
	ATENÇÃO! Risco de choque elétrico!
	Dispositivo de classe II de proteção com isolamento duplo.
	Atenção! A superfície quente pode provocar queimaduras.
	Para usar apenas no interior de uma divisão.
	Não cubra a unidade com nenhum material ou objeto.

ATENÇÃO! Os desenhos deste manual servem apenas para fins ilustrativos e, em alguns pormenores, podem diferir do produto real.

2. Segurança da utilização

ATENÇÃO! Ler todos os avisos e instruções de segurança. O não cumprimento dos avisos e instruções pode resultar em choque elétrico, incêndio e/ou ferimentos graves ou morte.

O termo “dispositivo” ou “produto” nos avisos e na descrição das instruções refere-se a

Aquecedor de parede de cerâmica.

2.1. Segurança elétrica

a) A ficha do dispositivo tem de combinar com a tomada. Não alterar a ficha de nenhum modo. A ficha original e uma tomada que combine reduzem o risco de choque elétrico.

b) Evitar tocar em elementos com ligação à terra, como tubos, aquecedores, fornos e frigorífico. Existe o risco aumentado de choque elétrico quando o corpo está ligado à terra e toca no dispositivo exposto à ação direta de chuva, superfície molhada e funcionamento num ambiente húmido. A entrada de água no dispositivo aumenta o risco de danos e choque elétrico.

c) Não tocar no aparelho com as mãos molhadas ou húmidas.

d) Não se pode usar o fio de forma incorreta. Nunca o utilize para transportar o aparelho ou para retirar a ficha de uma tomada. Manter o fio longe de fontes de calor, óleo, ponta afiadas ou peças móveis. Os fios danificados ou entrelaçados aumentam o risco de choque elétrico.

e) Se a utilização do aparelho num ambiente húmido não puder ser evitada, deve ser aplicado um dispositivo de corrente residual (RCD). A utilização de um DR reduz o risco de choque elétrico.

f) Não utilize o dispositivo se o cabo de alimentação estiver danificado ou apresentar sinais óbvios de desgaste. O cabo de alimentação danificado deve ser substituído por um eletricista qualificado ou pela assistência técnica do produto.

g) Para evitar choques elétricos, não mergulhe o cabo, a ficha ou o aparelho em água ou outros líquidos. Não utilizar o aparelho em superfícies molhadas.

h) ATENÇÃO – PERIGO DE VIDA! Durante a limpeza ou utilização do dispositivo não é permitido mergulhá-lo em água ou noutros líquidos.

i) Não se deve usar o dispositivo em divisões com muita humidade / nas imediações próximas de um depósito de água!

j) Não se pode deixar que o dispositivo se molhe. Risco de choque elétrico!

2.2. Segurança no local de trabalho

a) No caso de haver um dano ou irregularidade no funcionamento do dispositivo, é necessário desligá-lo imediatamente e informar uma pessoa autorizada.

b) Em caso de dúvidas sobre se o produto funciona corretamente ou no caso de se detetar um dano, deve contactar-se a assistência técnica do produtor.

c) A reparação do produto apenas pode ser feita pela assistência técnica do produtor. Não tentar efetuar reparações por conta própria!

d) Em caso de ignição ou incêndio, utilize extintores de pó químico seco ou de CO2 somente para apagar o fogo do aparelho que estiver energizado.

e) É necessário verificar regularmente o estado dos autocolantes com informações de segurança. No caso dos autocolantes estarem ilegíveis, é necessário substituí-los.

f) Manter as instruções de utilização com vista à posterior utilização. No caso do dispositivo ser entregue a terceiros, é necessário entregar com este as instruções de utilização.

g) Guardar os elementos da embalagem e as pequenas peças de montagem num local não acessível às crianças.

2.3. Segurança pessoal

a) Não opere este dispositivo se estiver cansado, doente ou sob influência de álcool, drogas ou medicamentos que possam prejudicar sua capacidade de operá-lo.

b) O dispositivo não se destina a ser usado por pessoas (incluindo crianças) com funções mentais, sensoriais ou intelectuais reduzidas ou pessoas sem experiência e/ou conhecimento, a menos que sejam supervisionadas ou tenham sido instruídas por uma pessoa responsável por sua segurança sobre como operar o dispositivo.

c) Para evitar o acionamento acidental, certifique-se de que o interruptor está na posição desligada antes de ligar à fonte de alimentação.

d) O dispositivo não é um brinquedo. As crianças devem ser vigiadas para não brincarem com o dispositivo.

e) Não colocar mãos ou objetos no interior do dispositivo em funcionamento!

2.4. Utilização segura do dispositivo

a) Não se deve usar o dispositivo quando o interruptor ON/OFF não funcionar devidamente (não liga e não desliga). Os dispositivos que não podem ser controlados pelo interruptor são perigosos, não podem funcionar e têm de ser reparados.

b) Antes de efetuar a regulação, limpeza e manutenção do dispositivo é necessário desligá-lo da corrente. Este meio de precaução reduz o risco de acionamento acidental.

c) Quando não estiver a ser utilizado, guarde-o num local seguro, longe do alcance de crianças e de pessoas não familiarizadas com o dispositivo e que não tenham lido o manual do utilizador. O aparelho pode constituir um perigo nas mãos de utilizadores inexperientes.

d) Manter o produto em bom estado técnico. Antes de cada funcionamento, verificar se não há danos gerais ou nos elementos móveis (peças e elementos rachados ou todos os outros estados que possam influir no funcionamento seguro do dispositivo). Se estiver danificado, repare o dispositivo antes de usá-lo.

e) A reparação e manutenção do produto deve ser efetuada por pessoas qualificadas, usando apenas peças sobresselentes originais. Isto garante uma utilização segura.

f) Para garantir a integridade funcional projetada do dispositivo, não se deve eliminar a cobertura instalada em fábrica, nem desaparafusar os parafusos.

g) Durante o transporte e transferência do dispositivo do local de armazenamento para o local de utilização é necessário ter em conta as normas de segurança e higiene no trabalho em trabalhos de transporte manual em vigor no país onde os dispositivos são usados.

h) Não se pode tocar nas peças ou acessórios móveis, a menos que o dispositivo tenha sido desligado da corrente.

i) É proibido deslizar, mudar de sítio e girar o dispositivo durante o funcionamento.

j) É necessário limpar regularmente o dispositivo para que não haja depósitos permanentes de sujidade.

k) Não é permitido tapar a entrada e saída de ar.

l) O dispositivo não é um brinquedo. A limpeza e manutenção não podem ser efetuadas por crianças sem a supervisão de uma pessoa adulta.

m) É proibido mexer na construção do dispositivo para alterar os seus parâmetros ou construção.

n) Manter o dispositivo longe de fontes de fogo e calor.

o) Não se podem tapar as aberturas de ventilação do dispositivo!

ATENÇÃO! Apesar do dispositivo ter sido projetado para ser seguro, possuir os meios de proteção adequados e apesar da utilização de elementos adicionais de proteção do utilizador, continua a existir o pequeno risco de acidente ou de lesões durante o funcionamento do dispositivo. Mantenha-se alerta e use o bom senso quando utilizar o dispositivo.

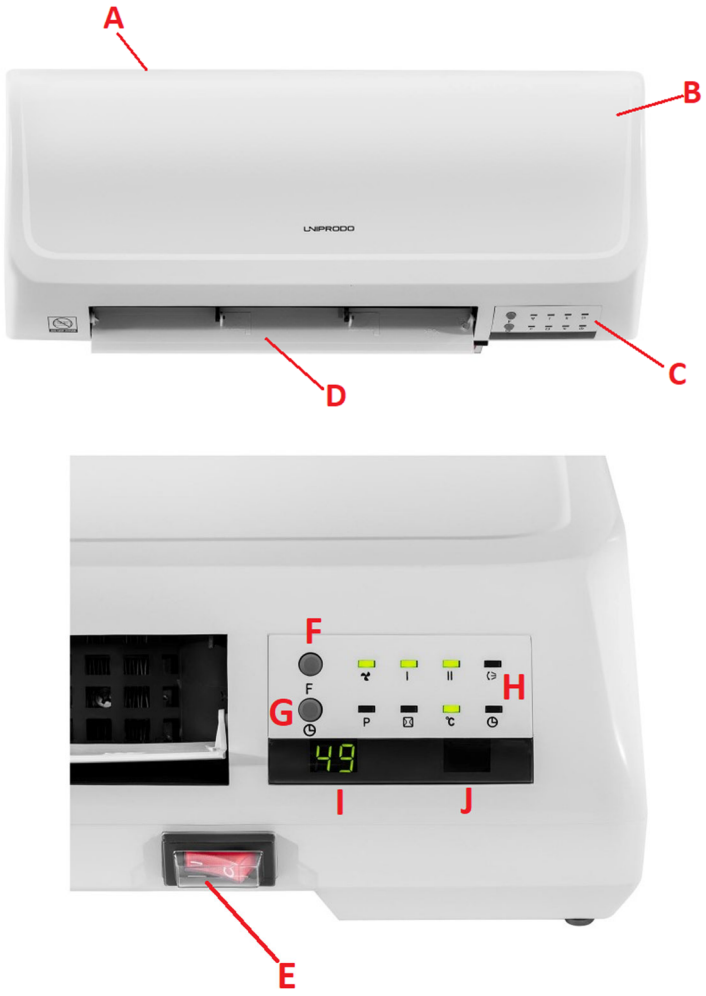
3. Instruções de utilização

O produto é destinado ao aquecimento de ambientes.

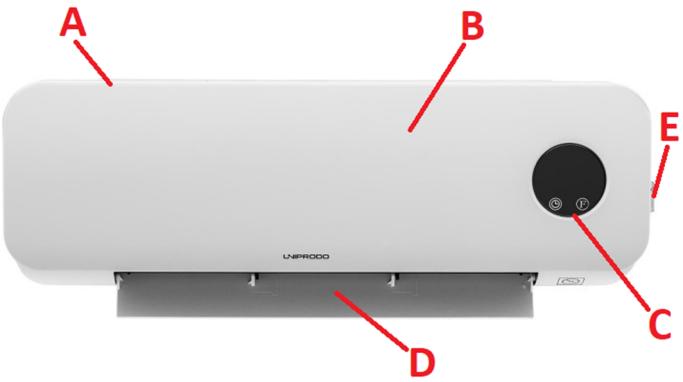
A responsabilidade por todos os danos que ocorrerem como consequência da utilização não adequada é do utilizador.

3.1. Visão geral do produto

UNI_HEATER_09



UNI_HEATER_10



A. Entrada de ar / entrada de ventilação (não mostrada)

B. Armação

C. Painel de controle e exibição

D. Saída de suprimento de ar com aba de controle

E. Interruptor de alimentação

F. Botão de seleção de função

G. Botão do temporizador

H. Lâmpadas de controle do dispositivo

I. Mostrador

J. Receptor para o controle remoto

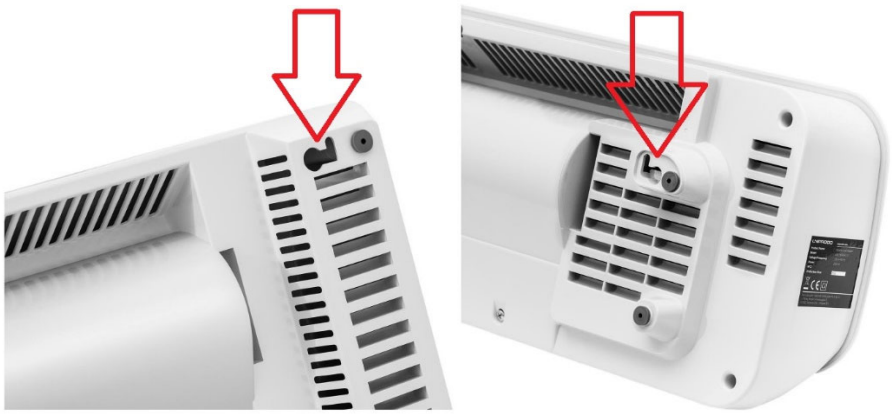
3.2. Preparação para usar

Colocação do dispositivo

A temperatura ambiente não deve exceder 40°C e a humidade relativa não deve exceder 85%. A unidade deve ser montada em uma parede vertical e estável, de forma a garantir boa circulação de ar. Mantenha a unidade longe de superfícies quentes e úmidas. Sempre opere a unidade em uma superfície estável, limpa, à prova de fogo e seca e fora do alcance de crianças e pessoas com funções mentais, sensoriais e intelectuais prejudicadas. É proibido usar o dispositivo nas proximidades de banheiras, chuveiros e piscinas! O dispositivo deve ser colocado de modo a, em qualquer momento, ser possível aceder à ficha elétrica. É necessário lembrar-se de que a alimentação elétrica do dispositivo deve corresponder aos dados indicados na placa de classificação! Durante a instalação, as normas de construção e instalação vigentes em uma determinada região também devem ser levadas em consideração.

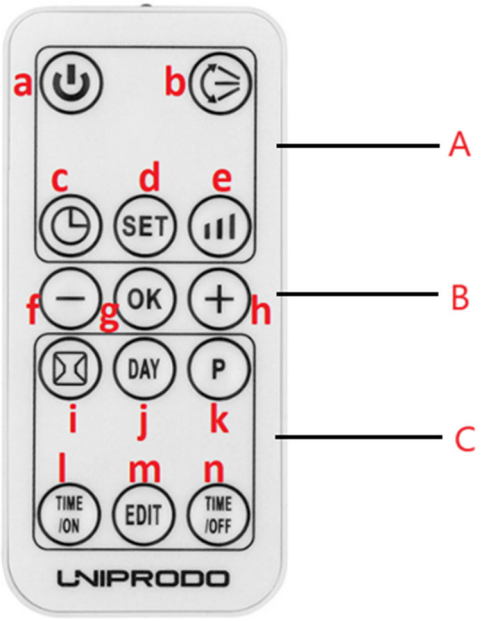
MONTAGEM DO DISPOSITIVO

Fixe o dispositivo a uma parede vertical com parafusos de expansão e travas/ganchos especiais - use os furos especiais na parte traseira do dispositivo (veja as imagens abaixo).



A altura mínima dos furos de montagem em relação ao chão deve ser de 1,8 m para o modelo UNI_HEATER_09 e 2,05 m para o modelo UNI_HEATER_10.

3.3. Utilização do dispositivo



A. Zona de função padrão

B. Zona de função geral

C. Detecção de janela e função de temporizador semanal

a) Botão liga/desliga do dispositivo

b) Botão de partida/parada da aba de suprimento de ar

c) Botão liga/desliga do temporizador

d) Botão de configuração de hora e dia

e) Botão de nível de aquecimento

f) Botão para diminuir o valor de um parâmetro dado

g) Botão para confirmar um parâmetro fornecido

h) Botão para aumentar o valor de um parâmetro dado

i) Botão liga/desliga para detecção de janela aberta

j) Botão de seleção de dia (para operação automática)

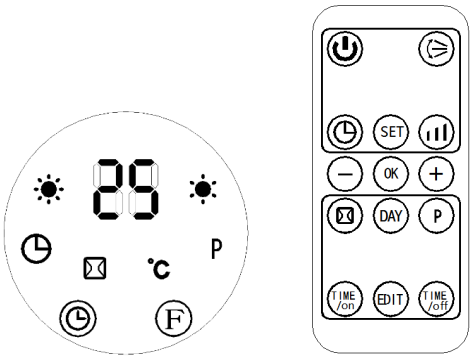
k) Botão de início da programação da operação automática

l) Botão de ativação automática

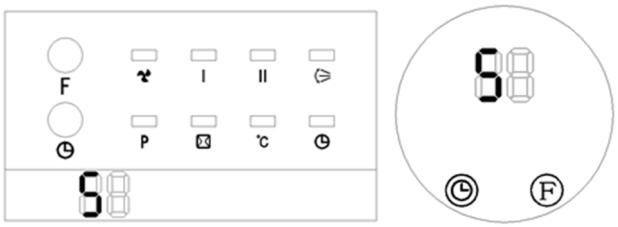
m) Botão Editar

n) Botão de configuração de desligamento automático

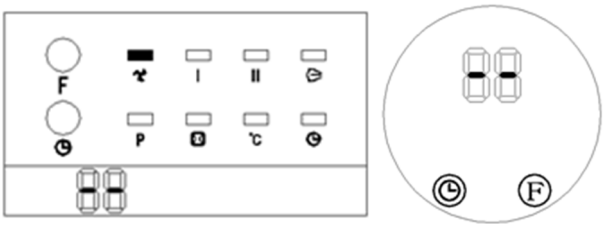
3.3.1 Inicialização



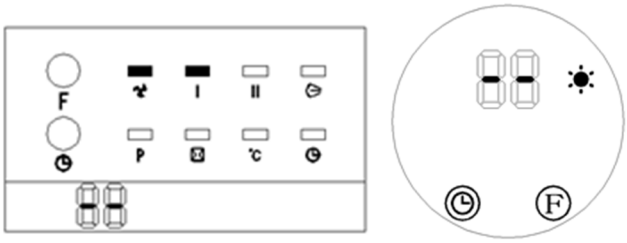
1. Conecte o dispositivo na tomada e coloque o interruptor de energia (E) na posição "" - o dispositivo entrará em modo del espera e o visor (I) mostrará a mensagemS "" conforme mostrado abaixo.



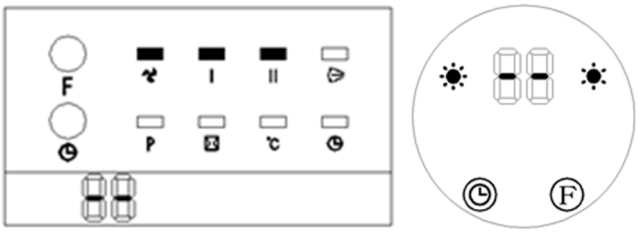
2. Pressione o botão deF seleção de função () uma vez no painel de controle: O produto opera no modo “vento frio”. O display mostrará o valor-- "" (veja as imagens abaixo) e o indicador do UNI_HEATER_09 ventilador do modelo acenderá (veja a imagem abaixo à esquerda):



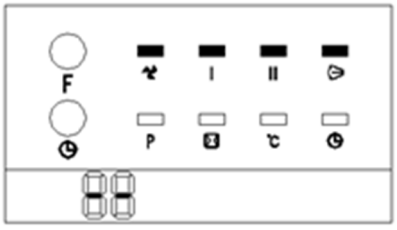
3. Pressione o botão deF seleção de função () duas vezes: O produto opera no modo “baixo calor” (veja as imagens abaixo):



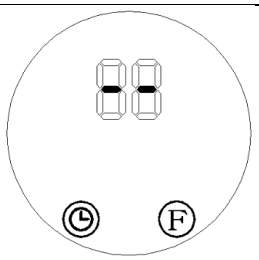
4. Pressione o botão deF seleção de função () três vezes: O produto opera no modo “alto calor” (veja as imagens abaixo):



5. Pressione o botãoF de seleção de função () quatro vezes: Além de operar no modo “alto calor”, o produto também ativará a aba de fluxo de ar (D). A ativação da aba de UNI_HEATER_09 fluxo de ar no modo será sinalizada adicionalmente por um indicador adicional (veja a imagem abaixo):

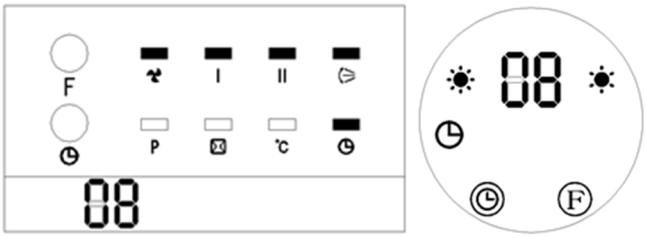


6. Pressione o botão deF seleção de função () cinco vezes: O produto retorna ao modo de espera. O valor-- "" aparecerá no visor do painel de controle, o mesmo que após pressionar o botão deF seleção de função () uma vez (veja a imagem abaixo). O produto continuará soprando vento frio por 30 segundos como um atraso.



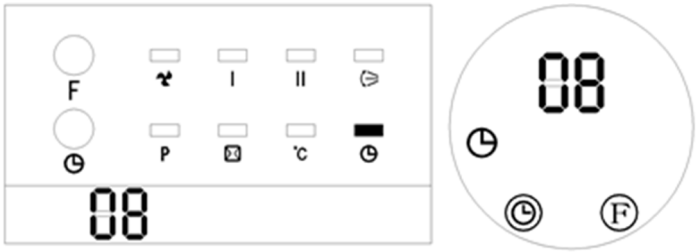
3.3.2 Configuração do temporizador

Pressione o botão do timer “” no painel de controle (G) ou no controle remoto (C) para ajustar o timer de 01 a 12 horas para indicar o desligamento automático. Cada pressão neste botão aumenta o tempo em 1 hora. Após definir a hora, o visor mostrará a hora definida no momento por 5 segundos. Em seguida, o visor voltará a mostrar o valor anterior e o indicador do timer “” acenderá. (Veja as imagens abaixo, por exemplo, timer definido para 8 horas)



3.3.3 Configuração do tempo de ativação

No modo de espera, pressione o botão do temporizador “” no painel de controle (G) ou no controle remoto (C) para definir o tempo de atraso para a inicialização automática da unidade no intervalo de 1 a 12 horas. Uma vez definido, o visor mostrará o tempo para ligar e o indicador do timer “” acenderá. O tempo restante será indicado com uma contagem regressiva a cada hora. Após o tempo definido, o dispositivo iniciará com a temperatura padrão de ^{23oC}. (Veja as imagens abaixo, por exemplo, programado para iniciar em 8 horas)

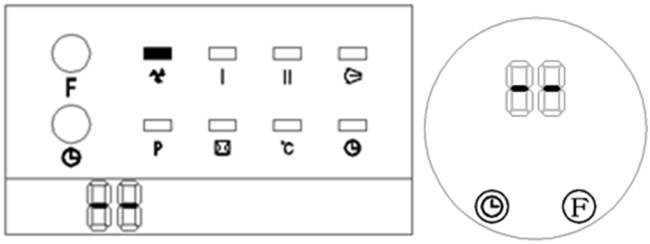


PERCEBER! Na ausência de uma temperatura específica e de uma configuração de temporizador semanal, a unidade desligará após 12 horas de operação contínua e entrará no modo de espera.

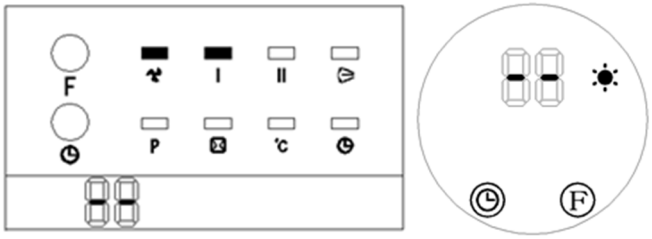
3.3.4 Controlando o dispositivo com o controle remoto

PERCEBER! Durante a operação do controle remoto, certifique-se de que o transmissor do controle remoto esteja apontado diretamente para a área de recepção do controle remoto do produto para evitar operação sem resposta.

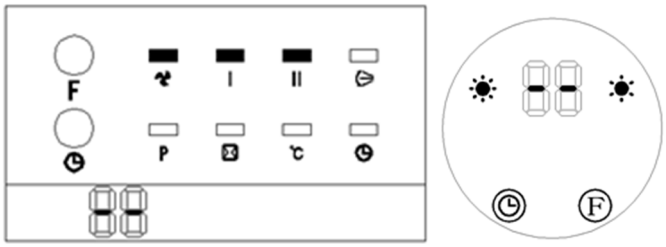
1. Pressione o botão liga/desliga “” no controle remoto (a) para ligar a unidade e acionar o modo “vento frio”. O display mostrará o valor-- "" (veja as imagens abaixo) e o UNI_HEATER_09 indicador do ventilador também será iluminado. (veja a imagem abaixo à esquerda)



2. Pressione o botão de nível de aquecimento (e) “” uma vez: O produto opera no modo “baixo calor”, com o visor digital mostrando-- “” e o indicador correspondente “” acendendo. (veja as imagens abaixo)



3. Pressione o botão de nível de aquecimento (e) “” duas vezes: O produto opera no modo “alto calor”, com os indicadores “baixo calor” “” e “alto calor” “” acesos. (veja as imagens abaixo)



4. Pressione o botão de nível de aquecimento (e) novamente para desligar o aquecimento, a ventilação será interrompida após aproximadamente 30 segundos e o dispositivo entrará no modo de espera.

5. A função do botão do timer (c) funciona da mesma forma que no painel de controle (veja a descrição acima).

6. Botão de alimentação de ar (b) “”: Ligue-o pressionando-o uma vez. Pressione novamente para desligar. No UNI_HEATER_09 modelo, a ativação do flap é confirmada pelo indicador correspondente no painel de controle - o mesmo ícone do botão desta função no controle remoto.

3.3.5 Configurando hora/dia atual

PERCEBER! As configurações podem ser alteradas tanto no modo de espera quanto durante a operação.

- Pressione o botão de ajuste de hora e dia (d) “” no controle remoto, e o display piscará e mostrará o valor padrão “12”. Use os botões de

diminuição de parâmetro "⊖"/aumento⊕ "" (f/h) para definir a hora atual (formato de 24 horas).

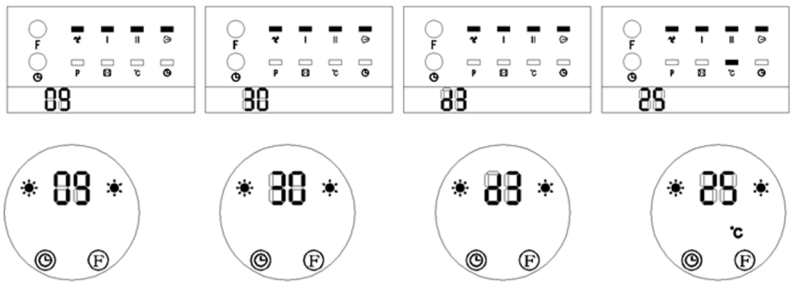
- Pressione o botão de ajuste de hora e dia (dSET) "" novamente para passar para o ajuste de minutos. O display mostrará o valor padrão "30". Use os botões de diminuição de parâmetro "⊖"/aumento⊕ "" (f/h) para definir o minuto atual (intervalo de seleção de 00 a 59).

- Assim que você definir a hora, pressione o botão de configuração de hora e dia (dSET) "" novamente para escolher o dia atual da semana. O display mostrará a mensagem d7 "" como padrão, onde:

  d1 = segunda-feira; d2 = terça-feira, d3 = quarta-feira, etc. até domingo = d7.

  Defina o dia atual da semana usando os botões de diminuição "⊖"/aumento⊕ "" (f/h) do parâmetro. Em seguida, utilize o botão de confirmação do valor (gOK) "" para aprovar os valores selecionados. O visor voltará a mostrar as informações anteriores, como antes da alteração das configurações.

  Por exemplo, se programarmos quarta-feira, 9h30, aquecimento a 25oC com calor alto, o diagrama de configuração ficará assim para um determinado modelo:



IMPORTANTE!

- A hora e o dia definidos serão mantidos no modo de espera. Se a energia principal for desligada ou houver uma queda de energia, as configurações deverão ser reconfiguradas, por exemplo, desconexão repentina do plugue de energia da tomada.

- Para verificar o dia e a hora definidos atualmente, pressione o botão de configuração de hora e dia (d) “(SET)”

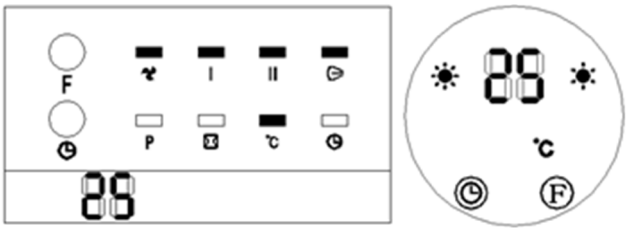
3.3.5 Definir a temperatura ou cancelar a definição

- Durante a operação, pressione o botão para aumentar(+) “” ou diminuir (−) “” o valor de um determinado parâmetro (h/f), e o visor mostrará a configuração de23 temperatura padrão “”.

- Os mesmos botões no controle remoto (h/f(+)) “” ou “(−)” podem ser usados para definir uma temperatura alvo diferente dentro da faixa permitida (10–49°C).

- Use o botão de confirmação de valor (g(OK)) “” para salvar o valor recém-definido que está sendo exibido no momento.

  por exemplo, definir a temperatura para 25°C com uma temperatura ambiente atual de 15°C.



- Para apagar a temperatura definida anteriormente, pressione o botão de nível de aquecimento (e(ıll)) “” para selecionar um dos dois níveis de aquecimento disponíveis (descritos anteriormente). Em seguida, o visor mostrará-- "" e a luz °C de temperatura "" se apagará, enquanto o indicador do nível de aquecimento selecionado permanecerá aceso.

  IMPORTANTE! Após 12 horas de operação contínua em um desses dois modos, o dispositivo desligará automaticamente (o ventilador continuará funcionando por 30 segundos) e entrará no modo de espera.

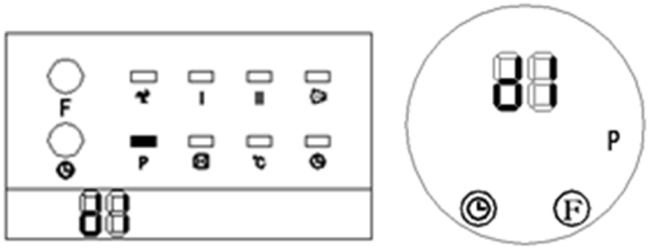
3.3.6 Observações sobre as configurações de temperatura e operação do dispositivo

- Se a diferença entre a temperatura definida e a temperatura ambiente for > 2˚C, a unidade funcionará com potência máxima. Se essa diferença for <2˚C, a unidade opera com menor potência.
- Quando a temperatura definida na unidade for igual à temperatura ambiente, o ventilador funcionará por mais 30 segundos para resfriar o interior da unidade e, em seguida, a unidade entrará no modo de espera.
- Quando a temperatura no modo de espera ambiente cair abaixo de 2oC em relação à temperatura definida no dispositivo, ele ligará automaticamente e começará a aquecer.

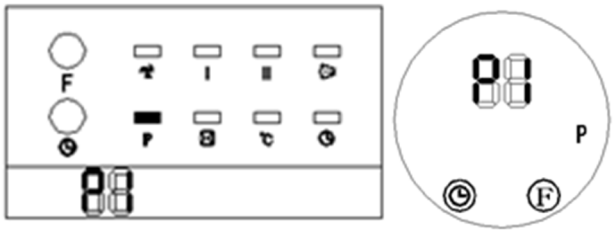
3.3.7 Definição do programa semanal

1) Pressione o botão liga/desliga “” para entrar no modo de operação.
2) Defina a hora e o dia atuais conforme descrito acima (veja mais na seção "Definindo a hora/dia atuais").
3) Pressione o botão de início da programação da operação automática (k P) “” no controle remoto. O indicador P semanal "" acenderá, indicando a ativação da configuração do temporizador semanal. (Veja a imagem abaixo)

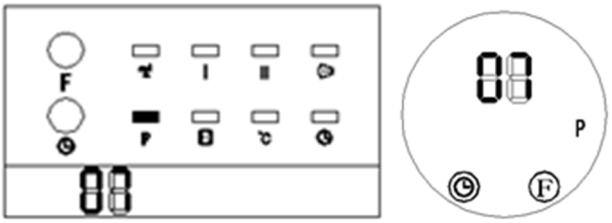
4) Pressione o botão do modo dia (j DAY) “” e o visor mostrará d1 "" a d7 "" (o dia da semana correspondente, ou seja, de segunda a domingo). Selecione um dia específico da semana, por exemplo, segunda-feira d1 = "", terça-feira d2 = "", etc.:



5) Com o dia selecionado, pressione o botão de edição do dia da semana (m EDIT) “”, e o display mostrará até 6 programas de tempo disponíveis (P1-P6) para aquele dia. Para definir o primeiro segmento, o display mostrará o seguinte:



6) Pressione o botão de configuração de ativação automática (l TIME /on) “” para selecionar o tempo de inicialização da unidade. O visor digital será definido como "00". Continue pressionando o botão para definir o horário de início desejado (formato de 24 horas). Por exemplo, para definir um horário de início para 7:00 da manhã, o visor mostrará o seguinte:



7) Pressione o botão de desligamento automático (n TIME /off) “” e o visor retornará ao tempo de desligamento automático definido anteriormente. Continue pressionando o botão para definir o horário de término desejado (formato de 24 horas). Por exemplo, para definir um horário de término de 13h00, o visor mostrará o seguinte:

PERCEBER! O TIME/OFF(TIME/off) “” (hora de término) não pode ser anterior ao TIME/ON(TIME/on) “” (hora de início). Definir o mesmo horário para ligar e desligar colocará o dispositivo no modo de espera.

8) Repita as etapas 4 a 7 para configurar os horários de início e término de trabalho para cada dia da semana (segunda a domingo).

9) Após concluir a configuração, pressione o botão do modo diurno (j (DAY)) “” para escolher os dias úteis desejados e pressione o botão de edição (m (EDIT)) “” para selecionar os períodos de tempo específicos para cada dia. Use os botões de diminuição de parâmetro “(−)”/aumento(+) “” (f/h) para definir a temperatura de trabalho (intervalo: 10–49°C).

PERCEBER! Depois que a configuração do temporizador semanal estiver habilitada, você pode usar o botão do modo diurno (j (DAY)) “” e o botão de edição (m (EDIT)) “” para verificar os horários configurados para cada dia e período de tempo.

10) Pressione o botão de início da programação da operação automática (k (P)) “” para desativar a configuração automática do temporizador semanal (o indicador P correspondente “” no painel de controle estará apagado). Uma vez desativado, o dispositivo retornará ao seu estado operacional anterior.

PERCEBER! Ao ocorrer uma queda de energia, as configurações do temporizador semanal precisarão ser reconfiguradas.

11) [Somente para **UNI_HEATER_09**] Após programar as etapas anteriores de acordo com o acima, pressione o botão de seleção de dia (j) para definir o dia da semana para iniciar a operação automática. Em seguida, selecione o horário de ativação com o botão de edição (m). Com os botões para aumentar e diminuir o valor de um parâmetro (h ou f), selecione a temperatura alvo e salve-a na memória do dispositivo com o botão de confirmação (g).

IMPORTANTE!

- Durante a operação semanal automática de acordo com a programação, pressionar os botões (j, l, m, n) permite verificar as configurações de tempo para um dia específico e seu programa de intervalo de tempo definido.
- Se nenhuma temperatura de aquecimento específica for definida, seu valor padrão é ^{23oC}. Entretanto, quando a temperatura ambiente for maior que a definida no dispositivo, ele não iniciará.
- Quando a energia for desligada, a programação semanal automática será perdida.

3.3.8 Função de detecção de "janela aberta"

1) Ativando o modo de operação

- Pressione o botão liga/desliga do dispositivo (a) “” para entrar no modo de operação. Aqueça o dispositivo (ele deve funcionar por um período de tempo em aquecimento).

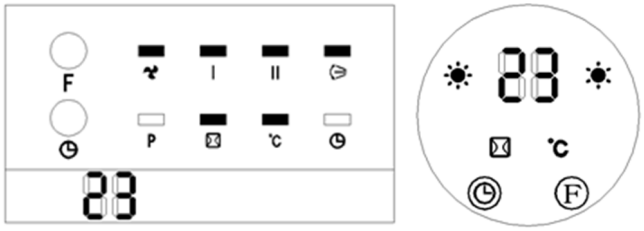
2) Habilitando a detecção de janelas

- Pressione o botão liga/desliga de detecção de janela aberta (i) “” no controle remoto. Os indicadores “” e °C “” acenderão e o

visor digital assumirá a temperatura padrão de 23°C, sendo exibido como “ ”.

- Use os botões de diminuição de parâmetro “⊖”/aumento⊕ “” (f/h) para definir a temperatura de trabalho conforme necessário.
- Quando a função de detecção de janela estiver ativada, se o produto detectar uma queda de temperatura de 5–10 °C em 10 minutos, ele parará de aquecer e entrará no modo de espera em 30 minutos.
- Para reiniciar o produto, pressione o botão liga/desliga do dispositivo (a⏻) “” no dispositivo ou no controle remoto.
- Para desabilitar a função de detecção de janelas, pressione novamente o botão liga/desliga de detecção de janelas abertas (i) “”. O indicador “” será desligado e o produto retornará ao seu estado operacional anterior.

  Por exemplo, se a temperatura ambiente estiver abaixo de 23°C e a função de detecção de janela estiver ativada com uma temperatura definida de 23°C, o visor aparecerá conforme mostrado abaixo.



3) Interação com a função de temporizador semanal

- Se as funções de detecção de janela e temporizador semanal estiverem ativadas, o produto não iniciará durante os períodos de inatividade definidos pelo temporizador semanal.
- Se o produto já estiver operando durante um período de temporizador semanal, ele operará com base na temperatura definida para a função de detecção de janela. (Veja a imagem abaixo)

PERCEBER! Ao habilitar a função de timer semanal, certifique-se de que os dias úteis e os períodos de tempo estejam configurados corretamente. Se nenhuma configuração for definida, o temporizador semanal será definido como 00 (ou seja, inativo).

3.4. Limpeza e manutenção

a) Antes de cada limpeza, regulação, substituição de peças e também quando o dispositivo não estiver a ser usado, é necessário retirar a ficha da rede e arrefecer totalmente o dispositivo.

- Esperar até que os elementos em movimento parem.

b) • Para limpar a superfície é necessário aplicar apenas produtos que não contenham substâncias abrasivas.

c) É proibido salpicar o dispositivo com um fluxo de água ou mergulhá-lo em água.

d) É necessário ter atenção para não entrar água através das aberturas de ventilação da caixa.

e) As aberturas de ventilação devem ser limpas com um pincel e ar comprimido.

f) Utilizar um pano macio e húmido para a limpeza.

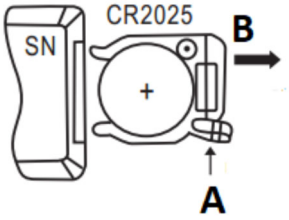
g) Remova a bateria do aparelho se não pretende utilizá-lo por um longo período.

h) Não utilizar objetos afiados e/ou metálicos para a limpeza (por exemplo, uma escova de arame ou uma espátula metálica), pois podem danificar a superfície do aparelho.

i) Não limpar o dispositivo com uma substância ácida, produtos médicos, diluentes, combustíveis, óleos ou outras substâncias químicas. Isto pode provocar danos no dispositvo.

j) Caso o dispositivo não responda totalmente ao controle remoto, verifique o estado da bateria e, se necessário, substitua-a por uma nova e funcional.

Para substituir as pilhas do controle remoto, pressione a trava do compartimento das pilhas (na parte inferior traseira do controle remoto) e puxe o compartimento com as pilhas para fora. Ao substituir a bateria, preste atenção à polaridade correta de acordo com o diagrama na parte traseira do compartimento do controle remoto.



INSTRUÇÕES DE REMOÇÃO SEGURA DE BATERIAS E PILHAS

Uma bateria CR 2025 de 3 V está instalada no controle remoto.

As baterias gastas devem ser removidas do dispositivo do mesmo modo como foram colocadas.

Depositar a bateria no recipiente adequado para descarte destes materiais.

ELIMINAÇÃO DE DISPOSITIVOS USADOS

No fim do período de utilização, não é permitido eliminar o presente produto com o lixo doméstico normal, mas entregá-lo num ponto de recolha e reciclagem de dispositivos elétricos e eletrónicos. Isto é informado pelo símbolo existente no produto, nas instruções de utilização ou na embalagem. As matérias usadas no dispositivo podem ser reaproveitados de acordo com a sua função. Ao reutilizar, reciclar ou aplicar outras formas de uso de máquinas usadas, você contribui significativamente para a proteção do nosso meio ambiente.

Contactar as autoridades locais para obter informações sobre as instalações de reciclagem locais.

Táto používateľská príručka bola preložená pomocou strojového prekladu. Vyvinuli sme maximálne úsilie, aby bol preklad presný, ale upozorňujeme, že automatické preklady nie sú dokonalé a nie sú určené na to, aby nahradili ľudských prekladateľov. Oficiálna verzia používateľskej príručky je v angličtine. Akékoľvek rozdiely medzi preloženou verziou a originálnou angličtinou nie sú právne záväzné. Ak máte akékoľvek otázky týkajúce sa presnosti prekladu, pozrite si anglickú verziu, ktorá je oficiálnou referenciou. Ďalšie jazykové verzie sú k dispozícii na vyžiadanie na adrese info@expondo.com.

Technické údaje

Popis parametra	Hodnota parametra	
Názov produktu	Keramický nástenný ohrievač	
Model	UNI_HEATER_09	UNI_HEATER_10
Napájacie napätie [V~] / Frekvencia [Hz]	230/50	
Menovitý výkon [W]	1000-2000 (min-max)	
Trieda ochrany	II	
Trieda IP	IP22	IPX2
Rozmery [šírka x hĺbka x výška; mm]	510 x 120 x 230	535 x 110 x 195
Hmotnosť [kg]	2,4	2,4
Rozsah regulácie teploty [°C]	10-49	
Diaľkové ovládanie	áno	
Typ batérie pre diaľkové ovládanie	CR 2025 3V	
Vykurovacia plocha [m^2]	10-15	

1. Všeobecný popis

Tento návod vám má pomôcť pri bezpečnom a spoľahlivom používaní. Produkt je navrhnutý a vyrobený presne podľa technických špecifikácií s použitím najnovších technológií a komponentov a pri dodržaní najvyšších štandardov kvality.

PRED ZAČATÍM PRÁCE SI POZORNE PREČÍTAJTE TENTO NÁVOD A POROZUMEJTE MU.

Na zabezpečenie dlhej a spoľahlivej prevádzky zariadenia sa uistite, že ho obsluhujete a udržiavate v súlade s pokynmi v tomto návode na použitie. Technické údaje a

špecifikácie uvedené v tejto používateľskej príručke sú aktuálne. Výrobca si vyhradzuje právo na zmeny za účelom zlepšenia kvality. S ohľadom na technický pokrok a možnosť zníženia hluku je jednotka navrhnutá a postavená tak, aby riziká vyplývajúce z emisií hluku boli znížené na najnižšiu možnú úroveň.

Legenda

	Výrobok spĺňa príslušné bezpečnostné normy.
	Pred použitím si prečítajte pokyny.
	Výrobok sa musí recyklovať.
	POZOR! alebo **UPOZORNENIE!** alebo **PAMATUJ!** Opis situácie (všeobecné varovné znamenie).
	UPOZORNENIE! Nebezpečenstvo úrazu elektrickým prúdom!
	Zariadenie bezpečnostnej triedy II s dvojitou izoláciou.
	Pozor! Horúci povrch môže spôsobiť popáleniny!
	Používajte iba v interiéri.
	Nezakrývajte jednotku žiadnymi materiálmi ani predmetmi.

UPOZORNENIE! Nákresy v tejto príručke slúžia len na ilustráciu a niektoré detaily sa môžu líšiť od skutočného výrobku.

2. Bezpečnosť pri používaní

POZOR! Prečítajte si všetky bezpečnostné upozornenia a pokyny. Nedodržanie upozornení a pokynov môže mať za následok úraz elektrickým prúdom, požiar a/alebo vážne zranenie alebo dokonca smrť.

Výraz „zariadenie“ alebo „výrobok“ vo varovaniach a v popise pokynov odkazuje na

Keramický nástenný ohrievač.

2.1. Elektrická bezpečnosť

a) Zástrčka musí pasovať do zásuvky. Zástrčku nijako neupravujte. Používanie originálnych zástrčiek a kompatibilných zásuviek znižuje riziko úrazu elektrickým prúdom.

b) Nedotýkajte sa uzemnených prvkov, ako sú potrubia, ohrievače, kotly a chladničky. Ak je uzemnené zariadenie vystavené dažďu, prichádza do priameho kontaktu s mokrým povrchom alebo sa používa vo vlhkom prostredí, hrozí zvýšené riziko úrazu elektrickým prúdom. Vniknutie vody do zariadenia zvyšuje riziko jeho poškodenia a úrazu elektrickým prúdom.

c) Nedotýkajte sa zariadenia mokrými alebo vlhkými rukami.

d) Kábel používajte len na určené účely. Nikdy ho nepoužívajte na prenášanie zariadenia ani na vytiahnutie zástrčky zo zásuvky. Kábel udržujte mimo zdrojov tepla, oleja, ostrých hrán alebo pohyblivých častí. Poškodené alebo zamotané káble zvyšujú riziko úrazu elektrickým prúdom.

e) Ak sa nedá zabrániť používaniu zariadenia vo vlhkom prostredí, je potrebné použiť prúdový chránič (RCD). Použitie prúdového chrániča znižuje riziko úrazu elektrickým prúdom.

f) Ak je napájací kábel poškodený alebo vykazuje zjavné známky opotrebovania, zariadenie nepoužívajte. Poškodený napájací kábel by mal vymeniť kvalifikovaný elektrikár alebo servisné stredisko výrobcu.

g) Aby ste predišli úrazu elektrickým prúdom, neponárajte kábel, zástrčku ani zariadenie do vody alebo iných kvapalín. Zariadenie nepoužívajte na mokrých povrchoch.

h) POZOR – OHROZENIE ŽIVOTA! Pri čistení zariadenie nikdy neponárajte do vody ani iných tekutín.

i) Nepoužívajte zariadenie vo veľmi vlhkom prostredí alebo v bezprostrednej blízkosti vodných nádrží.

j) Zabráňte namočeniu zariadenia. Nebezpečenstvo úrazu elektrickým prúdom!

2.2. Bezpečnosť na pracovisku

a) Ak zistíte, že zariadenie je poškodené alebo má nepravidelnú prevádzku, okamžite ho vypnite a bezodkladne to nahláste svojmu nadriadenému.

b) Ak si nie ste istí, či výrobok funguje správne, alebo ak zistíte poškodenie, obráťte sa na servisné stredisko výrobcu.

c) Opravy výrobku môže vykonávať len servisné stredisko výrobcu. Nepokúšajte sa zariadenie opraviť sami!

d) V prípade vznietenia alebo požiaru použite na uhasenie ohňa spotrebiča len suché práškové alebo CO2 hasiace prístroje.

e) Pravidelne kontrolujte stav bezpečnostných nálepiek. Ak sú nečitateľné, vymeňte ich.

f) Túto používateľskú príručku si ponechajte k dispozícii pre budúce použitie. Ak toto zariadenie odovzdáte tretej strane, je potrebné spolu s ním odovzdať aj príručku.

g) Obalové prvky a malé montážne diely uchovávajte na mieste, ku ktorému nemajú prístup deti.

2.3. Osobná bezpečnosť

a) Nepracujte s týmto zariadením, ak ste unavení, chorí alebo pod vplyvom alkoholu, drog alebo liekov, ktoré by mohli zhoršiť vašu schopnosť ovládať zariadenie.

b) Zariadenie nie je určené na to, aby ho používali osoby (vrátane detí) so zníženými duševnými, zmyslovými alebo intelektuálnymi funkciami alebo osoby, ktoré nemajú skúsenosti a/alebo znalosti, pokiaľ nie sú pod dozorom alebo neboli poučené osobou zodpovednou za ich bezpečnosť, ako obsluhovať. zariadení.

c) Aby ste zabránili náhodnému zapnutiu zariadenia, pred pripojením k zdroju napájania sa uistite, že vypínač je v polohe OFF.

d) Zariadenie nie je hračka. Deti musia byť pod dohľadom, aby sa so zariadením nehrali.

e) Počas používania nevkladajte do zariadenia ruky ani iné predmety!

2.4. Bezpečné používanie zariadenia

a) Zariadenie nepoužívajte, ak spínač "ON/OFF" nefunguje správne (t. j. nezapne a nevypne zariadenie). Zariadenia, ktoré sa nedajú zapnúť a vypnúť pomocou vypínača "ON/OFF", sú nebezpečné, nemali by sa prevádzkovať a je potrebné ich opraviť.

b) Pred začatím nastavovania, čistenia a údržby odpojte zariadenie od elektrickej siete. Takéto opatrenia znížia riziko náhodného spustenia zariadenia.

c) Ak sa nepoužíva, uložte ho na bezpečné miesto, mimo dosahu detí a osôb, ktoré nie sú oboznámené so zariadením a neprečítali si návod na obsluhu. Zariadenie môže predstavovať nebezpečenstvo v rukách neskúsených používateľov.

d) Udržujte zariadenie v bezchybnom technickom stave. Pred každým použitím skontrolujte, či nie je všeobecne poškodené, najmä či pohyblivé súčasti nie sú prasknuté alebo či nie sú poškodené prvky, prípadne či nie sú prítomné iné podmienky, ktoré môžu ovplyvniť bezpečnú prevádzku zariadenia. Ak je zariadenie poškodené, pred použitím ho nechajte opraviť.

e) Opravu alebo údržbu zariadenia by mali vykonávať kvalifikované osoby a používať pri nej iba originálne náhradné diely. Tým sa zaistí bezpečné používanie.

f) Aby sa zabezpečila funkčná integrita zariadenia, neodstraňujte ochranné kryty namontované z výroby a neuvoľňujte žiadne skrutky.

g) Pri preprave a manipulácii so zariadením medzi skladom a miestom určenia dodržiavajte zásady bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci pre manuálnu prepravu, ktoré platia v krajine, kde sa zariadenie bude používať.

h) Nedotýkajte sa kĺbových častí alebo príslušenstva, pokiaľ zariadenie nebolo odpojené od zdroja napájania.

i) Počas práce zariadením nehýbte, neupravujte ho ani neotáčajte.

j) Zariadenie pravidelne čistite, aby ste zabránili usadzovaniu odolných nečistôt.

k) Neblokujte vstup alebo výstup vzduchu.

l) Zariadenie nie je hračka. Čistenie a údržbu nesmú vykonávať deti bez dozoru dospelej osoby.

m) Je zakázané zasahovať do zariadenia s cieľom zmeniť jeho parametre alebo konštrukciu.

n) Zariadenie uchovávajte mimo dosahu zdrojov ohňa a tepla.

o) Nezakrývajte vetracie otvory!

UPOZORNENIE! Napriek bezpečnej konštrukcii zariadenia a jeho ochranným prvkom, ako aj použitiu ďalších prvkov chrániacich obsluhujúcu osobu existuje pri používaní zariadenia mierne riziko nehody alebo poranenia. Pri používaní zariadenia buďte ostražití a používajte zdravý rozum.

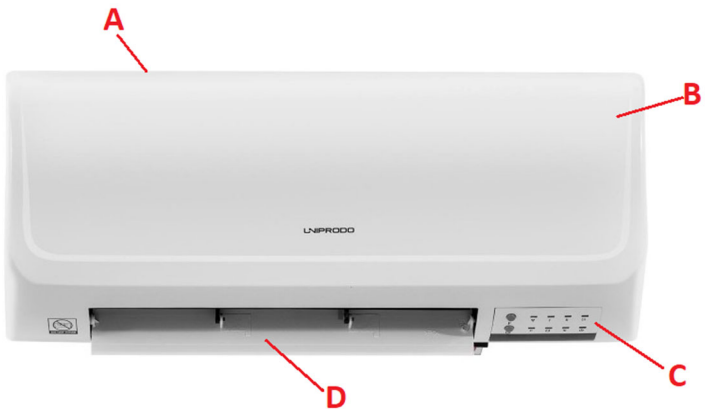
3. Návod na obsluhu

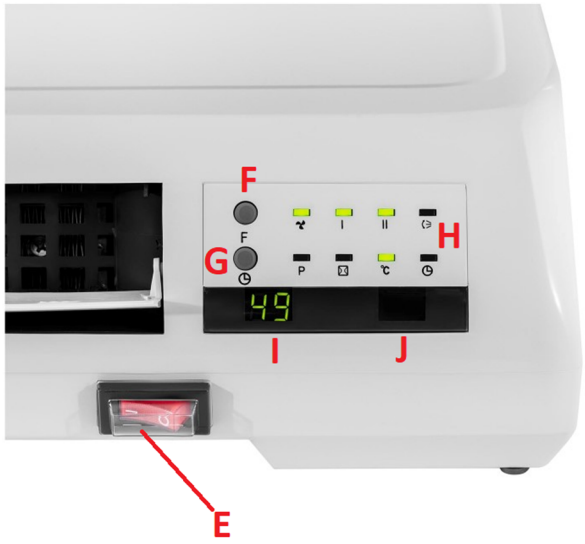
Výrobok je určený na vykurovanie miestností.

Používateľ je zodpovedný za akékoľvek škody spôsobené neúmyselným používaním zariadenia.

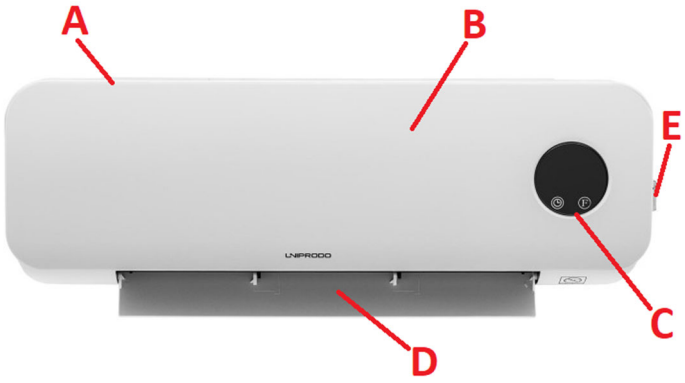
3.1. Prehľad produktu

UNI_HEATER_09





UNI_HEATER_10



A. Vstup vzduchu / vstup ventilácie (nezobrazené)

B. Puzdro

C. Displej a ovládací panel

D. Výstup prívodu vzduchu s ovládacou klapkou

E. Vypínač napájania

F. Tlačidlo na výber funkcie

G. Tlačidlo časovača

H. Kontrolky zariadenia

I. Displej

J. Prijímač pre diaľkové ovládanie

3.2. Príprava na použitie

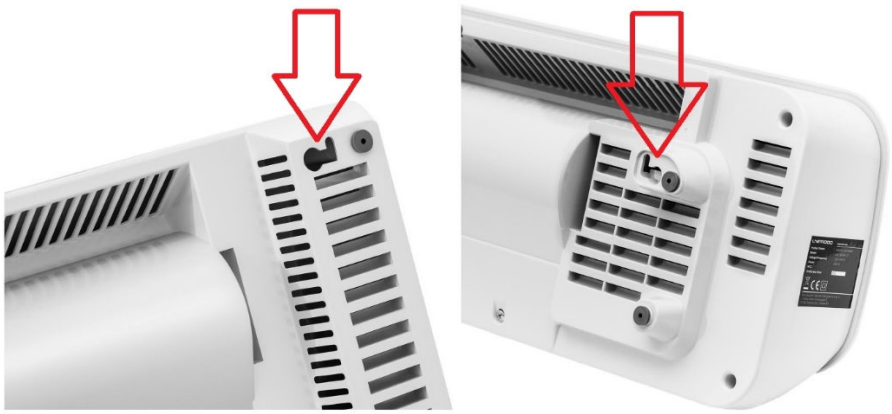
UMIESTNENIE JEDNOTKY

Teplota prostredia nesmie byť vyššia ako 40 °C a relatívna vlhkosť by mala byť nižšia ako 85 %. Jednotka by mala byť namontovaná na zvislú stabilnú stenu tak, aby bola zabezpečená dobrá cirkulácia vzduchu. Udržujte jednotku mimo horúcich a vlhkých povrchov. Prístroj vždy prevádzkujte na stabilnom, čistom, ohňovzdornom a suchom povrchu a mimo dosahu detí a osôb s narušenými duševnými, zmyslovými a intelektuálnymi funkciami. Je zakázané používať prístroj v bezprostrednej blízkosti

vaní, spŕch, bazénov! Zariadenie umiestnite tak, aby ste mali vždy prístup k zástrčke. Napájací kábel pripojený k zariadeniu musí byť riadne uzemnený a musí zodpovedať technickým údajom na štítku výrobku. Pri montáži treba brať do úvahy aj stavebné a inštalačné predpisy platné v danom regióne.

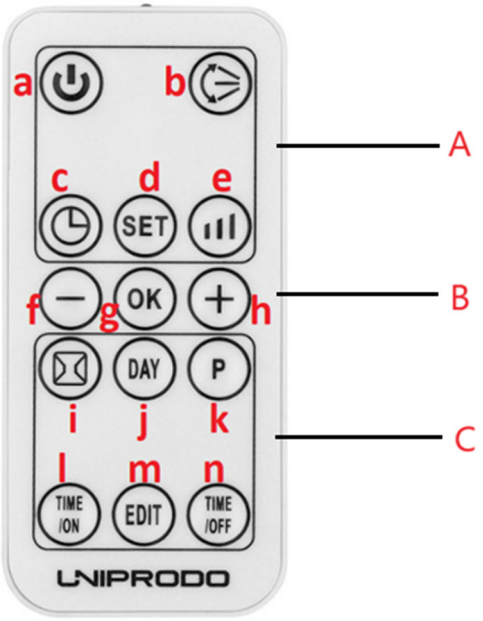
MONTÁŽ ZARIADENIA

Pripevnite zariadenie na zvislú stenu pomocou rozperných skrutiek a špeciálnych úchytiek/hákov - použite špeciálne otvory na zadnej strane zariadenia (pozri obrázky nižšie).



Minimálna výška montážnych otvorov od podlahy by mala byť 1,8 m pre model UNI_HEATER_09 a 2,05 m pre model UNI_HEATER_10.

3.3. Používanie zariadenia



A. Štandardná funkčná zóna

B. Všeobecná funkčná zóna

C. Detekcia okien a zóna funkcie týždenného časovača

a) Tlačidlo zapnutia/vypnutia zariadenia

b) Tlačidlo štart/stop klapky prívodu vzduchu

c) Tlačidlo zapnutia/vypnutia časovača

d) Tlačidlo nastavenia času a dňa

e) Tlačidlo úrovne vykurovania

f) Tlačidlo na zníženie hodnoty daného parametra

g) Tlačidlo na potvrdenie daného parametra

h) Tlačidlo na zvýšenie hodnoty daného parametra

i) Tlačidlo zapnutia/vypnutia detekcie otvoreného okna

j) Tlačidlo výberu dňa (pre automatickú prevádzku)

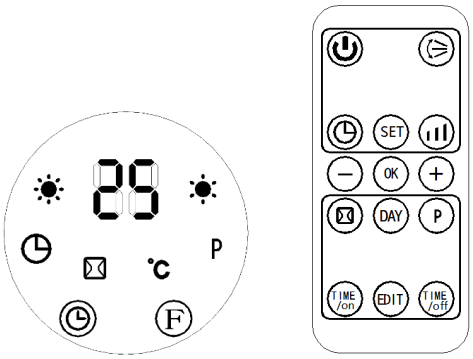
k) Tlačidlo spustenia programovania automatickej prevádzky

l) Tlačidlo automatického zapnutia

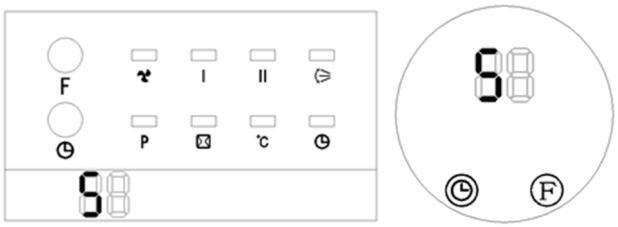
m) tlačidlo Upraviť

n) Tlačidlo nastavenia automatického vypnutia

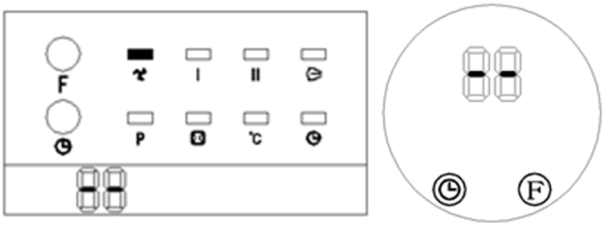
3.3.1 Spustenie



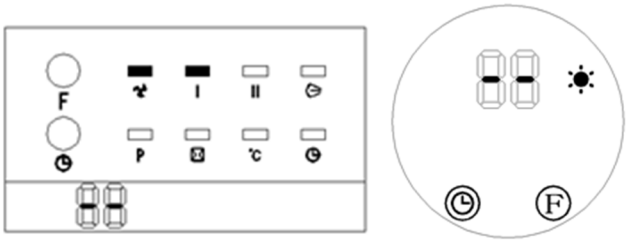
1. Pripojte zariadenie k sieťovej zásuvke a nastavte hlavný vypínač (E) do polohy "" - zariadenie prejde do pohotovostného režimu a na displeji (I) sa zobrazí správa "" ako je uvedené nižšie.



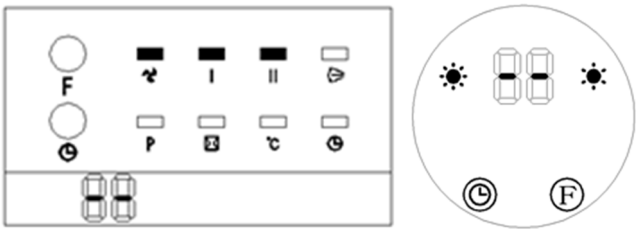
2. Stlačte raz tlačidlo voľby funkcie () na ovládacom paneli: Produkt funguje v režime „studený vietor“. Na displeji sa zobrazí hodnota „“ (pozri obrázky nižšie) a rozsvieti sa indikátor ventilátora modelu (pozri obrázok nižšie vľavo):



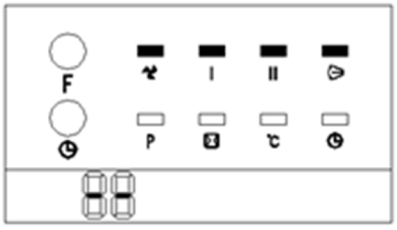
3. Dvakrát stlačte tlačidlo F voľby funkcie (): Produkt pracuje v režime „nízkeho ohrevu“ (pozri obrázky nižšie):



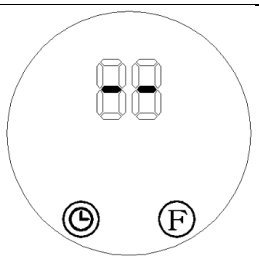
4. Trikrát stlačte tlačidlo F voľby funkcie (): Produkt pracuje v režime „vysoká teplota“ (pozri obrázky nižšie):



5. Stlačte tlačidlo F voľby funkcie () štyrikrát: Okrem prevádzky v režime „vysokého ohrevu“ výrobok navyše aktivuje klapku prúdenia vzduchu (D). Aktivácia klapky prúdenia vzduchu v UNI_HEATER_09 modeli bude navyše signalizovaná dodatočným indikátorom (pozri obrázok nižšie):

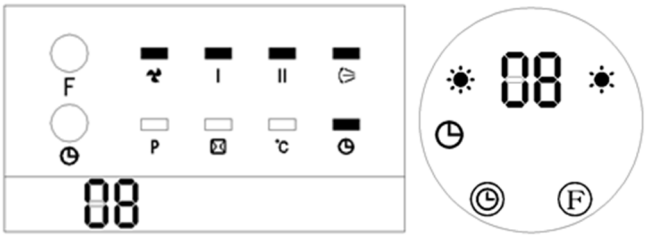


6. Stlačte päťkrát tlačidlo F voľby funkcie (): Produkt sa vráti do pohotovostného režimu. Na displeji ovládacieho panela sa zobrazí hodnota-- "" rovnako ako po jednom stlačení tlačidla F voľby funkcie () (pozri obrázok nižšie). Produkt bude naďalej fúkať studený vietor po dobu 30 sekúnd ako oneskorenie.



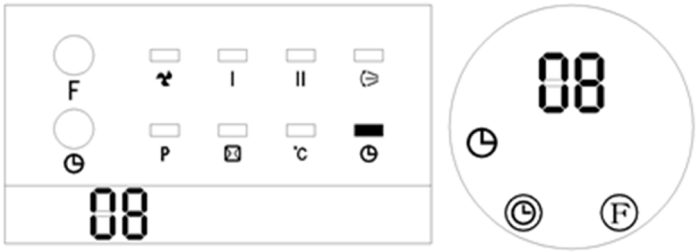
3.3.2 Nastavenie časovača

Stlačte tlačidlo časovača „“ na ovládacom paneli (G) alebo na diaľkovom ovládači (C), aby ste nastavili časovač od 01 do 12 hodín, aby ste označili automatické vypnutie. Každé stlačenie tohto tlačidla zvýši čas o 1 hodinu. Po nastavení času sa na displeji na 5 sekúnd zobrazí aktuálne nastavený čas. Potom sa displej vráti na zobrazenie predchádzajúcej hodnoty a rozsvieti sa indikátor časovača „“. (Pozrite si obrázky nižšie, napr. časovač nastavený na 8 hodín)



3.3.3 Nastavenie času zapnutia

V pohotovostnom režime stlačte tlačidlo časovača „“ na ovládacom paneli (G) alebo na diaľkovom ovládači (C), aby ste nastavili čas oneskorenia automatického spustenia jednotky v rozsahu 1-12 hodín. Po nastavení sa na displeji zobrazí čas zapnutia a rozsvieti sa indikátor časovača „“. Zostávajúci čas bude indikovaný odpočítavaním každú hodinu. Po uplynutí nastaveného času sa zariadenie spustí s predvolenou teplotou ^{23oC}. (Pozrite si obrázky nižšie, napr. začiatok je naplánovaný o 8 hodín)

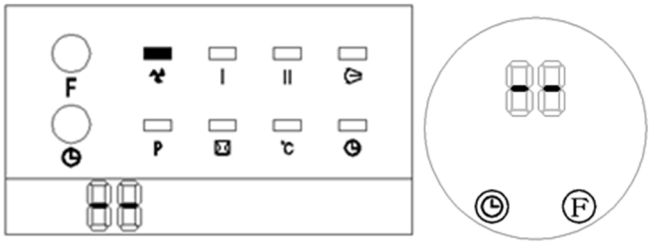


UPOZORNENIE! Ak nie je nastavená špecifická teplota a týždenný časovač, jednotka sa po 12 hodinách nepretržitej prevádzky vypne a prejde do pohotovostného režimu.

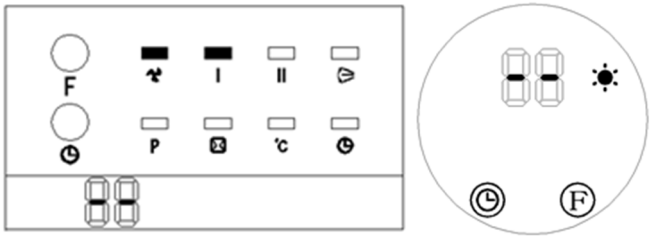
3.3.4 Ovládanie zariadenia pomocou diaľkového ovládača

UPOZORNENIE! Počas prevádzky diaľkového ovládača sa uistite, že je vysielač diaľkového ovládača nasmerovaný priamo na oblasť príjmu diaľkového ovládača produktu, aby nedošlo k nereagujúcej prevádzke.

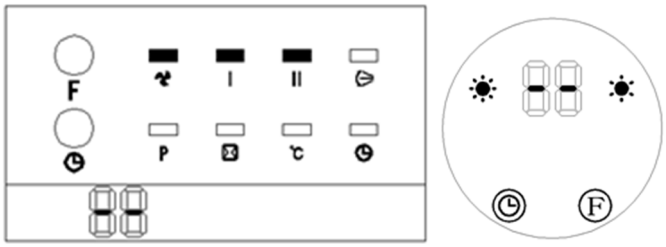
1. Stlačením tlačidla zapnutia/vypnutia „“ na diaľkovom ovládači (a) zapnite jednotku a spustite režim „chladného vetra“. Na displeji sa zobrazí hodnota-- "" (pozri obrázky nižšie) a navyše sa rozsvieti indikátor UNI_HEATER_09 ventilátora. (pozri obrázok vľavo dole)



2. Stlačte raz tlačidlo úrovne ohrevu (e) „“: Výrobok funguje v režime „nízkeho ohrevu“, pričom digitálny displej zobrazuje-- „“ a rozsvieti sa príslušný indikátor „“. (pozri obrázky nižšie)



3. Dvakrát stlačte tlačidlo úrovne ohrevu (e) „“: Výrobok funguje v režime „vysoký ohrev“ s rozsvietenými indikátormi „nízkeho ohrevu “ a „vysokého ohrevu“. (pozri obrázky nižšie)



4. Opätovným stlačením tlačidla stupňa ohrevu (e) ohrev vypnete, vetranie sa zastaví po cca. 30 sekúnd a zariadenie prejde do pohotovostného režimu.

5. Funkcia tlačidla časovača (c) funguje rovnako ako na ovládacom paneli (pozri popis vyššie).

6. Tlačidlo klapky prívodu vzduchu (b) „“: Zapnite ho jedným stlačením. Opätovným stlačením ho vypnete. V UNI_HEATER_09 modeli je aktivácia klapky potvrdená príslušným indikátorom na ovládacom paneli - rovnaká ikona ako na tlačidle tejto funkcie na diaľkovom ovládači.

3.3.5 Nastavenie aktuálneho času/dňa

UPOZORNENIE! Nastavenia je možné meniť v pohotovostnom režime aj počas prevádzky.

- Stlačte tlačidlo nastavenia času a dňa (d SET) „“ na diaľkovom ovládači a displej bude blikať a zobrazí predvolenú hodnotu „12“. Pomocou tlačidiel

zníženia parametra „“/⊖zvýšenie⊕ „“ (f/h) nastavte aktuálnu hodinu (24-hodinový formát).

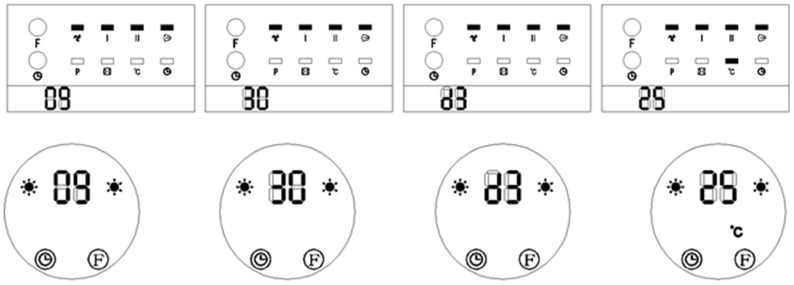
- Opätovným stlačením tlačidla nastavenia času a dňa (dSET) “” prejdite na nastavenie minút. Na displeji sa zobrazí predvolená hodnota „30“. Pomocou tlačidiel zníženie „“/⊖zvýšenie⊕ „“ (f/h) parametra nastavte aktuálnu minútu (rozsah výberu 00-59).

- Hneď ako nastavíte čas, znova stlačte tlačidlo nastavenia času a dňa (dSET) “”, aby ste zvolili aktuálny deň v týždni. Na displeji sa predvolene zobrazí správa d1 „“, kde:

  d1 = pondelok; d2 = utorok, d3 = streda atď. až do nedele = d7.

  Nastavte aktuálny deň v týždni pomocou tlačidiel zníženia parametra „“/⊖zvýšenie⊕ „“ (f/h). Potom pomocou tlačidla na potvrdenie hodnoty (gOK) „“ odsúhlaste vybrané hodnoty. Displej sa vráti k zobrazeniu predchádzajúcich informácií ako pred zmenou nastavení.

  Napríklad, ak nastavíme stredu, 9:30, ohrev na ^{25oC} s vysokým teplom, bude diagram nastavenia pre daný model vyzerať takto:



DÔLEŽITÉ!

- Nastavený čas a deň sa zachovajú v pohotovostnom režime. Ak je hlavné napájanie vypnuté alebo dôjde k výpadku napájania, je potrebné prekonfigurovať nastavenia. napr. náhle vytiahnutie zástrčky zo zásuvky.

- Ak chcete skontrolovať aktuálne nastavený deň a čas, stlačte tlačidlo nastavenia času a dňa (d SET) „“

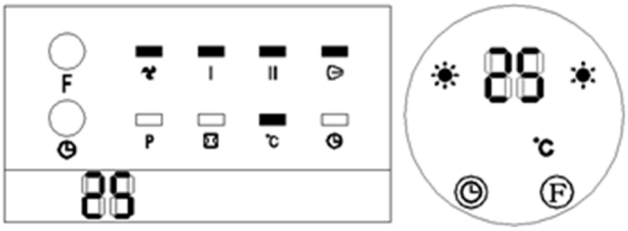
3.3.5 Nastavenie teploty alebo zrušenie nastavenia

- Počas prevádzky stlačte tlačidlo, aby ste zvýšili + „“ alebo znížili − „“ hodnotu daného parametra (h/f) a na displeji sa zobrazí predvolené nastavenie 23 teploty „“.

- Rovnaké tlačidlá na diaľkovom ovládači (h/f +) „“ alebo „“ − možno použiť na nastavenie inej cieľovej teploty v rámci povoleného rozsahu (10–49 °C).

- Pomocou tlačidla na potvrdenie hodnoty (g OK) „“ uložte novo nastavenú hodnotu, ktorá je práve zobrazená.

  napr. Nastavenie teploty na 25°C s aktuálnou okolitou teplotou 15°C.



- Ak chcete vymazať predtým nastavenú teplotu, stlačte tlačidlo úrovne ohrevu (e) „“ a vyberte jednu z dvoch dostupných úrovní ohrevu (popísané vyššie). Potom sa na displeji zobrazí -- „“ a kontrolka °C teploty „“ zhasne, pričom indikátor zvoleného stupňa ohrevu bude stále svietiť.

  DÔLEŽITÉ! Po 12 hodinách nepretržitej prevádzky v jednom z týchto dvoch režimov sa zariadenie automaticky vypne (ventilátor pobeží ešte 30 sekúnd) a prejde do pohotovostného režimu.

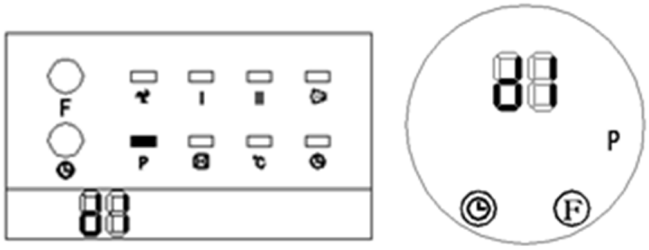
3.3.6 Poznámky k nastaveniu teploty a prevádzke zariadenia

- Ak je rozdiel medzi nastavenou teplotou a teplotou okolia > 2˚C, jednotka pracuje na plný výkon. Ak je tento rozdiel <2˚C, jednotka pracuje pri nižšom výkone.
- Keď sa teplota nastavená na jednotke rovná teplote okolia, ventilátor pobeží ďalších 30 sekúnd, aby ochladil jednotku vo vnútri a potom prejde do pohotovostného režimu.
- Keď teplota v pohotovostnom režime okolia klesne pod 2oC v porovnaní s teplotou nastavenou na prístroji, automaticky sa zapne a začne ohrievať.

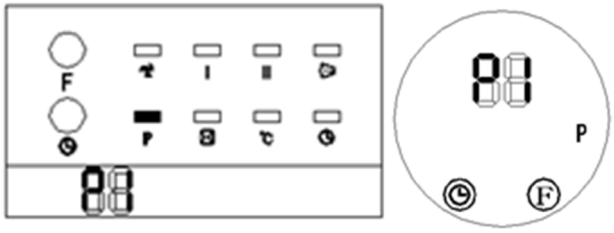
3.3.7 Nastavenie týždenného programu

1) Stlačte tlačidlo ⏻ zapnutia/vypnutia „“ pre vstup do prevádzkového režimu.
2) Nastavte aktuálny čas a deň, ako je popísané vyššie (viac v časti „Nastavenie aktuálneho času/dňa“).
3) Stlačte tlačidlo spustenia programovania automatickej prevádzky (k P) „“ na diaľkovom ovládači. Týždenný indikátor P "" sa rozsvieti, čo znamená aktiváciu nastavenia týždenného časovača. (Pozri obrázok nižšie)

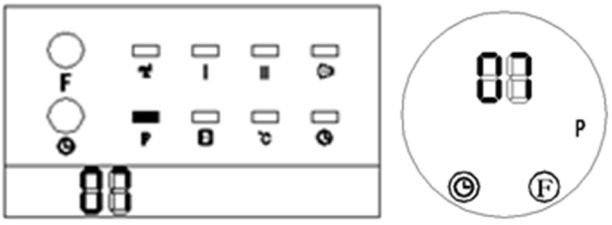
4) Stlačte tlačidlo denného režimu (j DAY) „“ a na displeji sa zobrazí d1 „“ až d7 „“ (zodpovedajúci deň v týždni, tj pondelok až nedeľa). Vyberte konkrétny deň v týždni, napr. pondelok d1 = "", utorok d2 = "" atď.:



5) Pri zvolenom dni stlačte tlačidlo pre úpravu dňa v týždni (m EDIT) "", a na displeji sa zobrazí až 6 dostupných časových programov (P1-P6) pre daný deň. Ak chcete nastaviť prvý segment, na displeji sa zobrazí nasledovné:



6) Stlačením tlačidla nastavenia automatického zapnutia (I TIME /on) „" vyberte čas spustenia jednotky. Digitálny displej bude štandardne nastavený na „00". Pokračujte stláčaním tlačidla a nastavte požadovaný čas spustenia (24-hodinový formát). Ak chcete napríklad nastaviť čas začiatku na 7:00, na displeji sa zobrazí toto:



7) Stlačte tlačidlo automatického vypnutia (n TIME /off) „" a na displeji sa predvolene zobrazí predtým nastavený čas automatického vypnutia. Pokračujte stláčaním tlačidla a nastavte požadovaný čas ukončenia (24-hodinový formát). Ak chcete napríklad nastaviť čas ukončenia na 13:00, na displeji sa zobrazí toto:

UPOZORNENIE! TIME/OFF (TIME/off) "" (čas ukončenia) nemôže byť skorší ako TIME/ON (TIME/on) "" (čas začiatku). Nastavenie rovnakého času zapnutia a vypnutia uvedie zariadenie do pohotovostného režimu.

8) Zopakovaním krokov 4 až 7 nakonfigurujte časy začiatku a konca práce pre každý deň v týždni (pondelok až nedeľa).

9) Po dokončení nastavenia stlačte tlačidlo denného režimu (j (DAY)) „“ na výber požadovaných pracovných dní a stlačte tlačidlo úprav (m (EDIT)) „“ na výber konkrétnych časových období pre každý deň. Tlačidlami zníženia parametra „“/(−)zvýšenie(+) „“ (f/h) nastavte pracovnú teplotu (rozsah: 10–49°C).

UPOZORNENIE! Keď je aktivované nastavenie týždenného časovača, môžete použiť tlačidlo denného režimu (j (DAY)) „“ a tlačidlo úprav (m (EDIT)) „“ na kontrolu nakonfigurovaných časov pre každý deň a časové obdobie.

10) Stlačením tlačidla spustenia programovania automatickej prevádzky (k (P)) „“ deaktivujete automatické nastavenie týždenného časovača (príslušný indikátor P „“ na ovládacom paneli zhasne). Po deaktivácii sa zariadenie vráti do predchádzajúceho prevádzkového stavu.

UPOZORNENIE! Pri výpadku prúdu bude potrebné prekonfigurovať nastavenia týždenného časovača.

11) [Len pre **UNI_HEATER_09**] Po naprogramovaní predchádzajúcich krokov podľa vyššie uvedeného stlačte tlačidlo výberu dňa (j), aby ste nastavili deň v týždni na spustenie automatickej prevádzky. Potom zvoľte čas zapnutia tlačidlom edit (m). Tlačidlami pre zvýšenie a zníženie hodnoty parametra (h alebo f) zvoľte cieľovú teplotu a uložte ju do pamäte prístroja potvrdzovacím tlačidlom (g).

DÔLEŽITÉ!

- Počas automatickej týždennej prevádzky podľa naprogramovaného harmonogramu stláčanie tlačidiel (j, l, m, n) umožňuje skontrolovať nastavenie času pre konkrétny deň a jeho nastavený program časového intervalu.
- Ak nie je nastavená žiadna špecifická teplota ohrevu, jej predvolená hodnota je ^{23oC}. Keď je však okolitá teplota vyššia ako nastavená na zariadení, zariadenie sa nespustí.
- Po vypnutí napájania sa automatický týždenný program stratí.

3.3.8 Funkcia detekcie "otvorené okno".

1) Aktivácia prevádzkového režimu

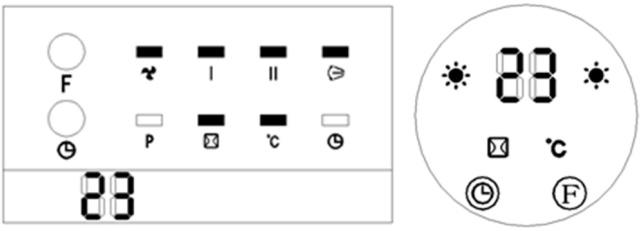
- Stlačením tlačidla zapnutia/vypnutia zariadenia (a) „“ vstúpite do prevádzkového režimu. Zahrejte zariadenie (musí pracovať určitý čas na zahrievaní).

2) Povolenie detekcie okien

- Stlačte tlačidlo zapnutia/vypnutia detekcie otvoreného okna (i) „“ na diaľkovom ovládači. Indikátory „“ a „“ sa rozsvietia a na digitálnom displeji sa predvolene nastaví 23 °C a zobrazí sa ako „“.
- Pomocou tlačidiel zníženie „“/zvýšenie parametra „“ (f/h) nastavte pracovnú teplotu podľa potreby.

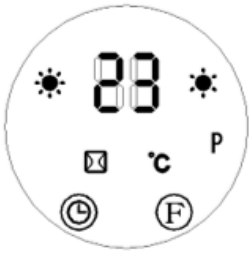
- Keď je aktivovaná funkcia detekcie okien, ak výrobok zaznamená pokles teploty o 5–10 °C do 10 minút, prestane vyhrievať a do 30 minút prejde do pohotovostného režimu.
- Ak chcete produkt reštartovať, stlačte tlačidlo zapnutia/vypnutia zariadenia (a) „“ na zariadení alebo diaľkovom ovládači.
- Ak chcete vypnúť funkciu detekcie okien, znova stlačte tlačidlo zapnutia/vypnutia detekcie otvoreného okna (i) „“. Indikátor „“ zhasne a produkt sa vráti do predchádzajúceho prevádzkového stavu.

  napr. Ak je okolitá teplota nižšia ako 23°C a funkcia detekcie okna je aktivovaná s nastavenou teplotou 23°C, displej sa zobrazí ako je uvedené nižšie.



3) Interakcia s funkciou týždenného časovača

- Ak sú aktivované funkcie detekcie okna aj týždenného časovača, produkt sa nespustí počas období vypnutia nastavených týždenným časovačom.
- Ak je produkt už v prevádzke počas týždenného časového intervalu, bude fungovať na základe teploty nastavenej pre funkciu detekcie okna. (Pozri obrázok nižšie)



UPOZORNENIE! Pri aktivácii funkcie týždenného časovača sa uistite, že sú správne nakonfigurované pracovné dni a časové obdobia. Ak nie je nastavená žiadna konfigurácia, týždenný časovač je štandardne nastavený na 00 (tj neaktívny).

3.4. Čistenie a údržba

a) Pred každým čistením, nastavovaním a výmenou príslušenstva alebo v prípade, že sa zariadenie nepoužíva, odpojte sieťovú zástrčku a nechajte zariadenie úplne vychladnúť.

- Počkajte, kým sa rotujúce prvky nezastavia.

b) Na čistenie povrchov používajte len nekorozívne čistiace prostriedky.

c) Zariadenie nestriekajte prúdom vody ani ho neponárajte do vody.

d) Dbajte na to, aby sa cez vetracie otvory v kryte nedostala voda.

e) Pomocou kefy a stlačeného vzduchu vyčistite vetracie otvory.

f) Na čistenie používajte mäkkú a vlhkú handričku.

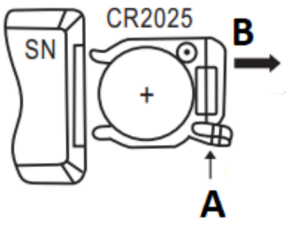
g) Ak prístroj nebudete dlhší čas používať, vyberte z neho batériu.

h) Na čistenie nepoužívajte ostré a/alebo kovové predmety (napr. drôtenú kefu alebo kovovú špachtľu), pretože môžu poškodiť povrchový materiál spotrebiča.

i) Nečistite zariadenie kyslými látkami, medicínskymi produktmi, riedidlami, palivom, olejom alebo inými chemikáliami, pretože to môže poškodiť zariadenie.

j) V prípade, že zariadenie plne nereaguje na diaľkové ovládanie, skontrolujte stav batérie a v prípade potreby ju vymeňte za novú, funkčnú.

Ak chcete vymeniť batérie v diaľkovom ovládači, stlačte západku priehradky na batérie (v spodnej časti diaľkového ovládača na zadnej strane) a vytiahnite priehradku s batériou. Pri výmene batérie dbajte na správnu polaritu podľa schémy na zadnej strane krytu diaľkového ovládača.



POKYNY PRE BEZPEČNÚ LIKVIDÁCIU BATÉRIÍ.

V diaľkovom ovládači je nainštalovaná batéria CR 2025 3V.

Použité batérie vyberte z jednotky rovnakým spôsobom, akým ste ich vložili.

Batérie vráťte do jednotky zodpovednej za ich likvidáciu.

LIKVIDÁCIA POUŽITÝCH ZARIADENÍ

Toto zariadenie nevyhadzujte do komunálneho odpadu. Odovzdajte ho na recyklačnom a zbernom mieste elektrických zariadení. Toto je označené symbolom na produkte, návode na obsluhu alebo obale. Materiály použité v tomto spotrebiči sú recyklovateľné podľa ich označenia. Opätovným použitím, recykláciou alebo aplikáciou iných foriem využitia odpadových strojov výrazne prispievate k ochrane nášho životného prostredia.

Informácie o miestnom recyklačnom zariadení získate od miestnych úradov.

Това ръководство за потребителя е преведено чрез машинен превод. Положихме всички усилия, за да гарантираме, че преводът е точен, но имайте предвид, че автоматизираните преводи не са перфектни и не са предназначени да заменят човешки преводачи. Официалната версия на ръководството за потребителя е на английски език. Всички разлики между преведената версия и оригиналния английски не са правно обвързващи. Ако имате някакви въпроси относно точността на превода, моля, вижте английската версия, която е официалната справка. Повече езикови версии са достъпни при заявка чрез info@expondo.com.

Технически данни

Описание на параметъра	Стойност на параметъра	
Име на продукта	Стенен керамичен нагревател	
Модел	UNI_HEATER_09	UNI_HEATER_10
Захранващо напрежение [V~] / Честота [Hz]	230/50	
Номинална мощност [W]	1000-2000 (мин.-макс.)	
Клас на безопасност	II	
IP клас	IP22	IPX2
Размери [ширина x дълбочина x височина; mm]	510 x 120 x 230	535 x 110 x 195
Тегло [kg]	2,4	2,4
Диапазон на регулиране на температурата [°C]	10-49	
Дистанционно управление	да	
Тип батерия за дистанционното	CR 2025 3V	
Отоплителна площ [m^2]	10-15	

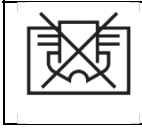
1. Общо описание

Това ръководство има за цел да ви помогне за безопасна и надеждна употреба. Продуктът е проектиран и произведен стриктно в съответствие с техническите спецификации, използвайки най-новите технологии и компоненти и поддържайки най-високите стандарти за качество.

ПРОЧЕТЕТЕ ВНИМАТЕЛНО И РАЗБЕРЕТЕ ТОВА РЪКОВОДСТВО, ПРЕДИ ДА ЗАПОЧНЕТЕ РАБОТАТА.

За да осигурите дълга и надеждна работа на устройството, уверете се, че го използвате и поддържате правилно в съответствие с указанията в това ръководство с инструкции. Техническите данни и спецификации в това ръководство са актуални. Производителят си запазва правото да прави промени с цел подобряване на качеството. Като се има предвид техническият прогрес и възможността за намаляване на шума, уредът е проектиран и изграден по такъв начин, че рисковете, произтичащи от шумовите емисии, да бъдат намалени до възможно най-ниското ниво.

Обяснение на символите

	Продуктът отговаря на приложимите стандарти за безопасност.
	Прочетете ръководството преди употреба.
	Рециклируем продукт.
	ВНИМАНИЕ! или **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!** или **ЗАПОМНЕТЕ!** Описване на ситуация (общ предупредителен знак).
	ВНИМАНИЕ! Опасност от токов удар!
	Оборудване клас II на безопасност с двойна изолация.
	Внимание! Горещата повърхност може да причини изгаряния!
	Само за вътрешна употреба.
	Не покривайте устройството с никакви материали или предмети.

ВНИМАНИЕ! Цифрите в това ръководство са само илюстративни и може да се различават в някои детайли от действителния външен вид на продукта.

2. Безопасност при използване

ВНИМАНИЕ! Прочетете всички предупреждения и инструкции за безопасност. Неспазването на предупрежденията и инструкциите може да доведе до токов удар, пожар и/или сериозно нараняване или смърт.

Терминът "устройство" или "продукт" в предупрежденията и в описанието на инструкциите се отнася за

Стенен керамичен нагревател.

2.1. Електрическа безопасност

a) Щепселът на това устройство трябва да влиза в контакта. Не модифицирайте щепсела по никакъв начин. Оригиналните щепсели и съвпадащите контакти намаляват риска от токов удар.

b) Избягвайте да докосвате заземени части, като тръби, нагреватели, фурни и хладилници. Има повишен риск от токов удар, ако тялото ви е заземено и докосне устройството, докато е изложено на директен дъжд, мокра настилка или докато работите във влажна среда. Ако водата попадне в устройството, съществува повишен риск от повреда на устройството и токов удар.

c) Не докосвайте устройството с мокри или влажни ръце.

d) Не използвайте кабела по непредвиден начин. Никога не го използвайте за носене на устройството или за изваждане на щепсела от контакта. Дръжте кабела далеч от източници на топлина, масло, остри ръбове или движещи се части. Повредените или заплетени кабели увеличават риска от токов удар.

e) Ако не можете да избегнете използването на продукта във влажна среда, използвайте устройство за остатъчен ток (RCD), за да го свържете към електрическата мрежа. Използването на RCD намалява риска от токов удар.

f) Не използвайте устройството, ако захранващият кабел е повреден или показва признаци на износване. Повреден захранващ кабел трябва да се

смени от квалифициран електротехник или сервизен отдел на производителя.

g) За да избегнете токов удар, не потапяйте кабела, щепсела или самото устройство във вода или друга течност. Не използвайте уреда върху мокри повърхности.

h) ВНИМАНИЕ – ОПАСНОСТ ЗА ЖИВОТА! Когато почиствате или използвате уреда, никога не го потапяйте във вода или други течности.

i) Не използвайте уреда в помещения с много висока влажност / в непосредствена близост до резервоари за вода!

j) Не позволявайте машината да се намокри. Опасност от токов удар!

2.2. Безопасност на работното място

a) Ако установите повреда или нередност в работата на продукта, незабавно го изключете и докладвайте на упълномощено лице.

b) Ако имате някакви съмнения дали продуктът работи правилно или дали е повреден, свържете се със сервизния отдел на производителя.

c) Ремонт на устройството може да се извършва само от сервиза на производителя. Не се опитвайте да ремонтирате продукта сами!

d) В случай на възпламеняване или пожар, използвайте пожарогасители със сух прах или CO2 само за потушаване на огъня на уреда под напрежение.

e) Проверявайте редовно състоянието на стикерите за безопасност. Сменете ги, ако са нечетливи.

f) Запазете тези инструкции за употреба за бъдещи справки. Ако продуктът трябва да бъде предаден на трета страна, предайте го с това ръководство за потребителя.

g) Съхранявайте компонентите на опаковката и малките монтажни части далеч от деца.

2.3. Лична безопасност

a) Не работете с това устройство, ако сте уморени, болни или под въздействието на алкохол, наркотици или лекарства, които могат да нарушат способността ви да работите с устройството.

b) Устройството не е предназначено да се използва от лица (включително деца) с намалени умствени, сетивни или интелектуални функции или лица без опит и/или познания, освен ако не са под надзор или са инструктирани от лице, отговорно за тяхната безопасност, как да работят устройството.

c) За да предотвратите случайно стартиране, уверете се, че превключвателят е в изключено положение, преди да свържете към източник на захранване.

d) Продуктът не е играчка. Децата трябва да се наблюдават, за да се гарантира, че не си играят с продукта.

e) Не поставяйте ръцете си или каквито и да било предмети вътре в работещото устройство!

2.4. Безопасно използване на устройството

a) Не използвайте устройството, ако превключвателят за ВКЛ./ИЗКЛ. не функционира правилно (не се включва и изключва). Устройствата, които не могат да се управляват от превключвателя, не са безопасни, не могат да работят и трябва да бъдат ремонтирани.

b) Изключете устройството от захранването преди настройка, почистване или обслужване. Тази предпазна мярка намалява риска от случайно стартиране.

c) Съхранявайте неизползвания продукт далеч от деца и всеки, който не е запознат с устройството или това ръководство. Продуктите са опасни, когато се използват от неопитни потребители.

d) Поддържайте продукта в добро работно състояние. Проверявайте преди всяка употреба за общи повреди или повреди на движещи се части (пукнатини в части и компоненти или всяко друго състояние, което може да повлияе на безопасната работа на устройството). Ако е повредено, поправете устройството преди употреба.

e) Ремонтите и поддръжката трябва да се извършват от квалифициран персонал, като се използват само оригинални резервни части. Това ще гарантира безопасността на употреба.

f) За да осигурите проектираната оперативна цялост на устройството, не отстранявайте фабрично инсталираните капаци и не разхлабвайте винтовете.

g) Когато транспортирате или премествате устройството от склад до мястото на употреба, спазвайте правилата за здраве и безопасност за ръчна работа, приложими в страната, в която се използва устройството.

h) Не докосвайте движещи се части или аксесоари, освен ако устройството не е изключено от контакта.

i) Не местете, преместваите или въртете устройството, докато работи.

j) Почиствайте устройството редовно, за да предотвратите трайно натрупване на мръсотия.

k) Не запушвайте входа или изхода на въздуха.

l) Продуктът не е играчка. Почистването и поддръжката не трябва да се извършват от деца без надзор на възрастен.

m) Не подправяйте устройството, за да промените неговата работа или дизайн.

n) Дръжте уреда далече от източници на огън и топлина.

o) Не блокирайте вентилационните отвори на уреда!

ВНИМАНИЕ! Въпреки че продуктът е проектиран да бъде безопасен и има подходящи предпазни мерки и въпреки допълнителните функции за безопасност, предоставени на потребителя, все още съществува малък риск от злополука или нараняване при работа с продукта. Препоръчва се повишено внимание и здрав разум при използване на продукта.

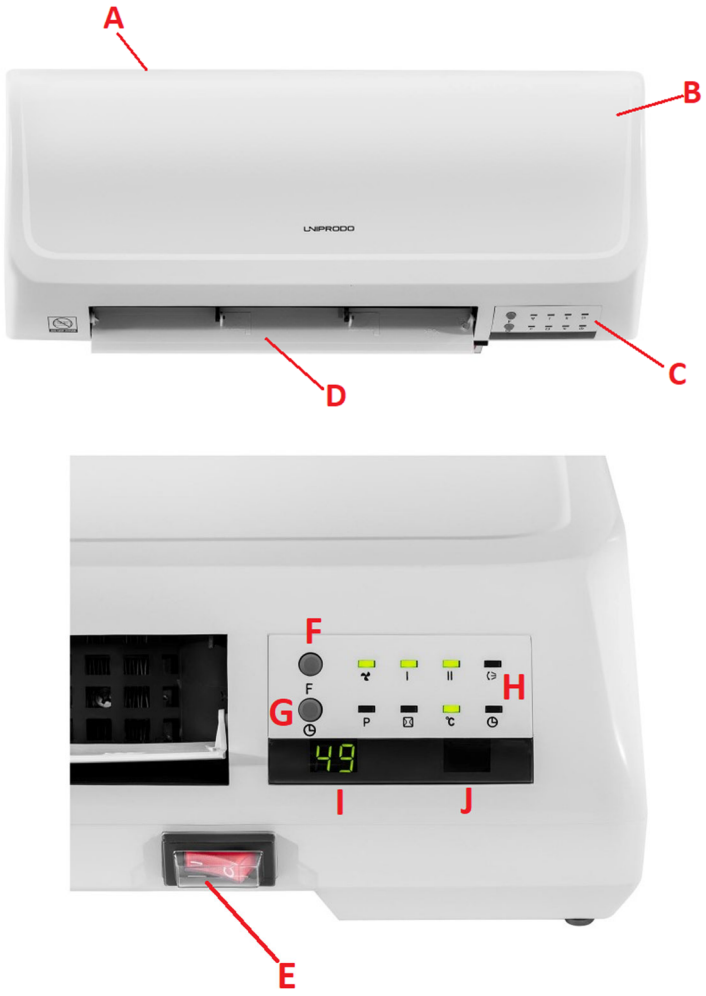
3. Указания за употреба

Продуктът е предназначен за отопление на помещения.

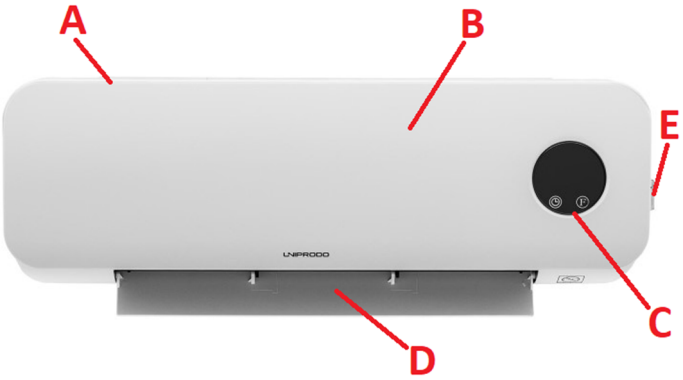
Потребителят е отговорен за всички щети в резултат на неправилна употреба.

3.1. Преглед на продукта

UNI_HEATER_09



UNI_HEATER_10



A. Вход за въздух/вентилационен отвор (не е показан)

B. Корпус

C. Дисплей и контролен панел

D. Изход за подаване на въздух с контролна клапа

E. Ключ за захранване

F. Бутон за избор на функция

G. Бутон за таймер

H. Контролни лампи на устройството

I. Дисплей

J. Приемник за дистанционно управление

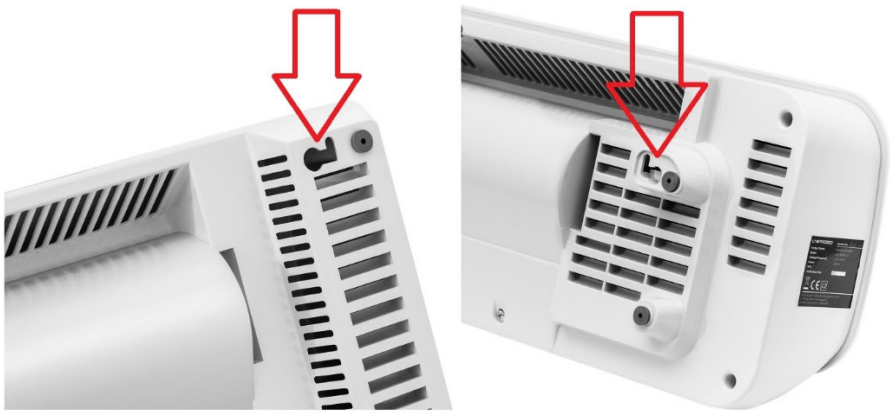
3.2. Подготовка за операция

ПОЗИЦИОНИРАНЕ НА УРЕДА

Температурата на околната среда не трябва да надвишава 40°C, а влажността на околната среда не трябва да надвишава 85%. Устройството трябва да се монтира на вертикална, стабилна стена по начин, който осигурява добра циркулация на въздуха. Дръжте устройството далеч от горещи и влажни повърхности. Винаги работете с уреда върху стабилна, чиста, огнеупорна и суха повърхност и извън обсега на деца и хора с увредени умствени, сетивни и интелектуални функции. Забранено е използването на уреда в непосредствена близост до вани, душове, басейни! Поставете уреда по такъв начин, че щепселът да може да бъде достигнат по всяко време. Уверете се, че захранването на уреда отговаря на указаното на идентификационната табела! По време на монтажа също трябва да се вземат предвид строителните и монтажните разпоредби, действащи в даден регион.

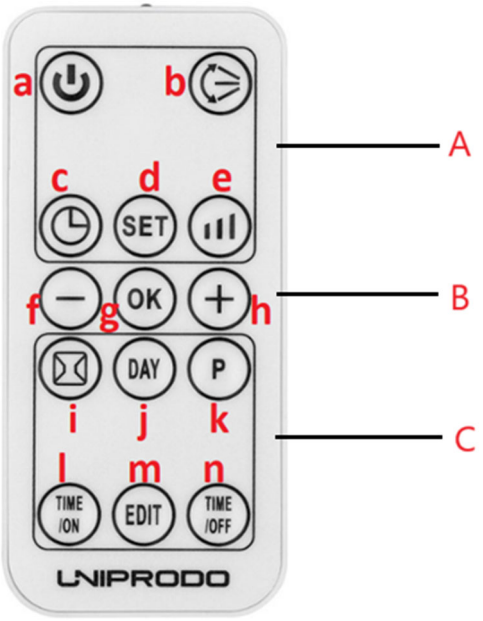
МОНТАЖ НА УСТРОЙСТВОТО

Прикрепете устройството към вертикална стена с разширителни болтове и специални фиксатори/куки - използвайте специалните отвори на гърба на устройството (вижте снимките по-долу).



Минималната височина на монтажните отвори от пода трябва да бъде 1,8 m за модел UNI_HEATER_09 и 2,05 m за модел UNI_HEATER_10.

3.3. Работа с апарата



A. Стандартна функционална зона

B. Обща функционална зона

C. Функционална зона за откриване на прозорец и седмичен таймер

a) Бутон за включване/изключване на устройството

b) Бутон за стартиране/стоп на клапата за подаване на въздух

c) Бутон за включване/изключване на таймера

d) Бутон за настройка на час и ден

e) Бутон за ниво на отопление

f) Бутон за намаляване на стойността на даден параметър

g) Бутон за потвърждаване на даден параметър

h) Бутон за увеличаване на стойността на даден параметър

i) Бутон за включване/изключване на откриване на отворен прозорец

j) Бутон за избор на ден (за автоматична работа)

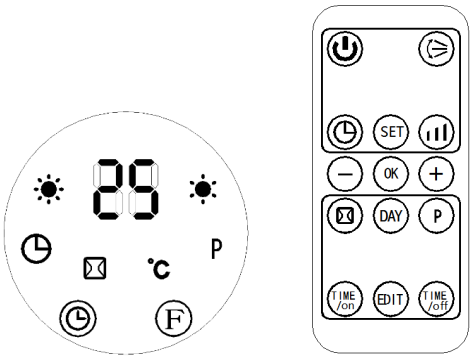
k) Бутон за стартиране на програмиране на автоматична работа

l) Бутон за автоматично включване

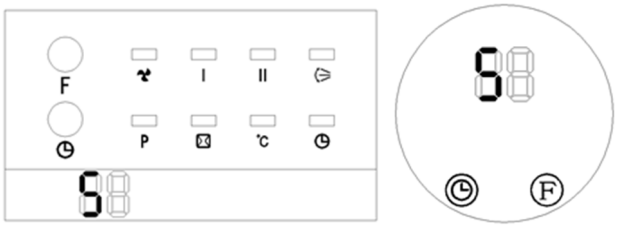
m) Бутон за редактиране

n) Бутон за настройка на автоматично изключване

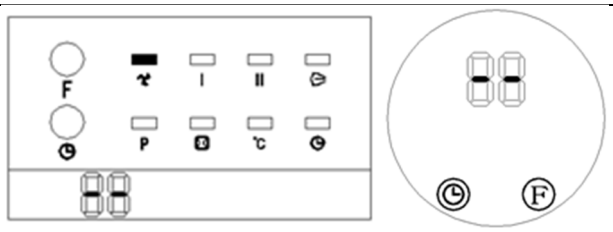
3.3.1 Стартиране



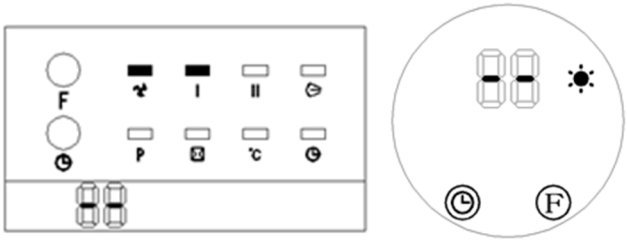
1. Свържете устройството към електрическия контакт и поставете превключвателя за захранване (E) в I положение "" - устройството ще премине в режим на готовност и дисплеят (I) ще покаже съобщението S "", както е показано по-долу.



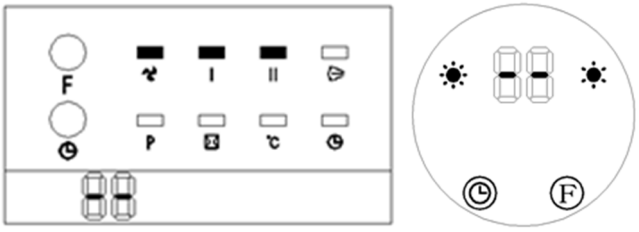
2. Натиснете веднъж бутона F за избор на функция () на контролния панел: Продуктът работи в режим „хладен вятър“. На дисплея ще се покаже стойността-- "" (вижте снимките по-долу) и индикаторът на вентилатора на UNI_HEATER_09 модела ще светне (вижте снимката по-долу вляво):



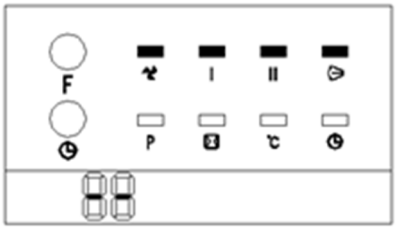
3. Натиснете бутона F за избор на функция () два пъти: Продуктът работи в режим на „ниска топлина“ (вижте снимките по-долу):



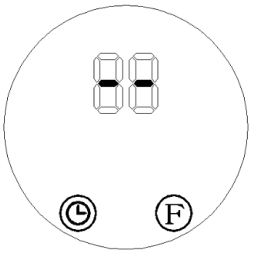
4. Натиснете бутона F за избор на функция () три пъти: Продуктът работи в режим на „висока температура“ (вижте снимките по-долу):



5. Натиснете бутона F за избор на функция () четири пъти: В допълнение към работата в режим „висока топлина“, продуктът допълнително ще активира клапата за въздушен поток (D). Активирането на клапата за въздушен поток в UNI_HEATER_09 модела ще бъде допълнително сигнализирано от допълнителен индикатор (вижте снимката по-долу):

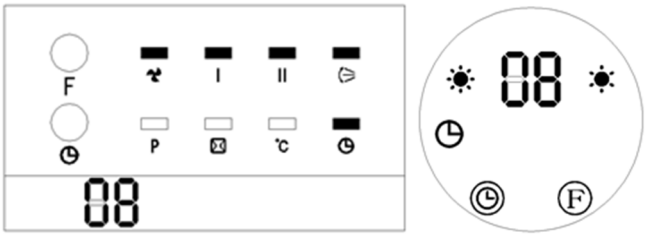


6. Натиснете бутона F за избор на функция () пет пъти: Продуктът се връща в режим на готовност. Стойността -- "" ще се появи на дисплея на контролния панел, както след еднократно натискане на бутона F за избор на функция () (вижте снимката по-долу). Продуктът ще продължи да духа хладен вятър за 30 секунди като забавяне.



3.3.2 Настройка на таймера

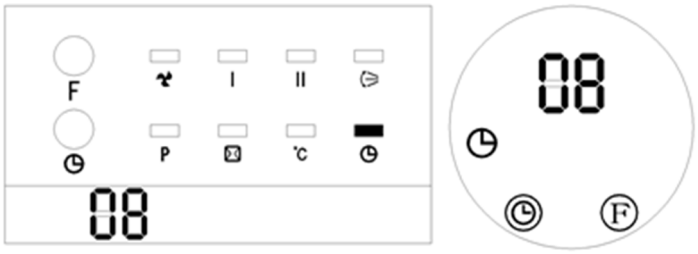
Натиснете бутона на таймера “ ” на контролния панел (G) или дистанционното управление (C), за да настроите таймера от 01-12 часа, за да посочите автоматично изключване. Всяко натискане на този бутон увеличава времето с 1 час. След като настроите времето, дисплеят ще покаже текущо зададеното време за 5 секунди. След това дисплеят ще се върне към показване на предишната стойност и индикаторът на таймера “” светва. (Вижте снимките по-долу, напр. таймерът е настроен на 8 часа)



3.3.3 Настройка на времето за включване

В режим на готовност натиснете бутона на таймера “” на контролния панел (G) или дистанционното управление (C), за да настроите времето за забавяне на автоматичното стартиране на уреда в диапазона 1-12 часа. Веднъж настроен, дисплеят ще покаже времето за включване и индикаторът на таймера “”

ще светне. Оставащото време ще се показва с обратно броене на всеки час. След като изтече зададеното време, устройството ще стартира с температура по подразбиране от ^{23oC}. (Вижте снимките по-долу, напр. планирано да започне след 8 часа)

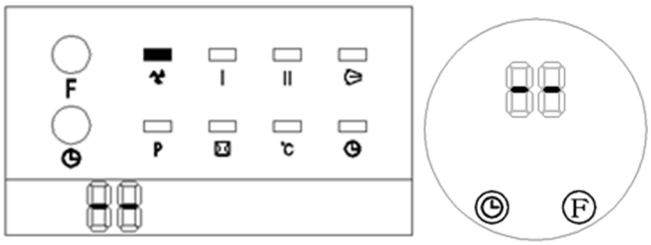


ЗАБЕЛЕЖКА! При липса на определена температура и седмичен таймер, уредът ще се изключи след 12 часа непрекъсната работа и ще влезе в режим на готовност.

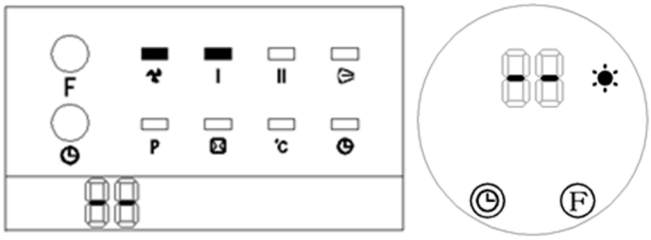
3.3.4 Управление на устройството с дистанционно управление

ЗАБЕЛЕЖКА! По време на работа с дистанционно управление се уверете, че предавателят на дистанционното управление е насочен директно към зоната за приемане на дистанционното управление на продукта, за да избегнете работа без реакция.

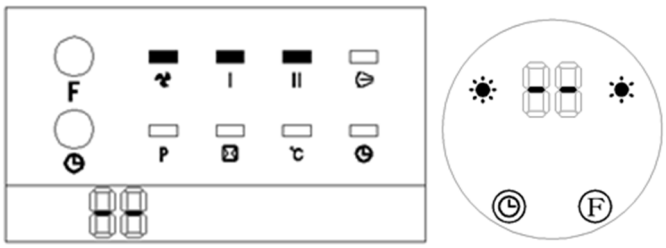
1. Натиснете бутона за включване/изключване „” на дистанционното управление (a), за да включите уреда и да задействате режим „хладен вятър”. На дисплея ще се покаже стойността-- "" (вижте снимките по-долу) и индикаторът на ^{UNI_HEATER_09} вентилатора ще светне допълнително. (вижте снимката долу вляво)



2. Натиснете бутона за ниво на нагряване (e) “” еднократно: Продуктът работи в режим “ниска топлина”, като цифровият дисплей показва-- “” и съответният индикатор “” светва. (вижте снимките по-долу)



3. Натиснете бутона за ниво на нагряване (e) “” два пъти: Продуктът работи в режим на "висока топлина", като светят индикаторите "ниска топлина" "" и "висока топлина" "". (вижте снимките по-долу)



4. Натиснете отново бутона за ниво на отопление (e), за да изключите отоплението, вентилацията ще спре след прибл. 30 секунди и устройството ще премине в режим на готовност.

5. Функцията на бутона на таймера (c) работи по същия начин, както от контролния панел (вижте описанието по-горе).

6. Бутонът на клапата за подаване на въздух (b) „”: Включете го, като го натиснете веднъж. Натиснете отново, за да го изключите. В UNI_HEATER_09 модела активирането на клапата се потвърждава от съответния индикатор на контролния панел - същата икона като на бутона на тази функция на дистанционното управление.

3.3.5 Настройка на текущия час/ден

ЗАБЕЛЕЖКА! Настройките могат да се променят както в режим на готовност, така и по време на работа.

- Натиснете бутона за настройка на часа и деня (d SET) “” на дистанционното управление и дисплеят ще мига и показва стойността по подразбиране "12". Използвайте бутоните за намаляване на параметъра „⊖”/увеличаване⊕ „” (f/h), за да зададете текущия час (24-часов формат).

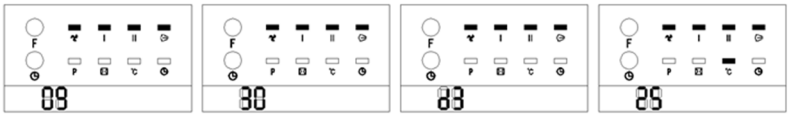
- Натиснете отново бутона за настройка на часа и деня (d SET) “”, за да преминете към настройката за минути. Дисплеят ще покаже стойността по подразбиране "30". Използвайте бутоните за намаляване на параметъра „⊖”/увеличаване⊕ „” (f/h), за да зададете текущата минута (диапазон за избор 00-59).

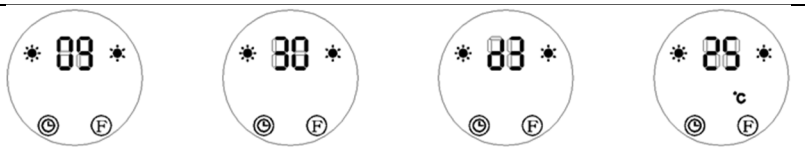
- Веднага след като настроите часа, натиснете отново бутона за настройка на часа и деня (d SET) “”, за да изберете текущия ден от седмицата. Дисплеят ще покаже съобщението d1 "" по подразбиране, където:

  d1 = понеделник; d2 = вторник, d3 = сряда и т.н. до неделя = d7.

  Задайте текущия ден от седмицата, като използвате бутоните за намаляване на параметъра “⊖”/увеличаване⊕ “” (f/h). След това използвайте бутона за потвърждение на стойността (g OK) “”, за да одобрите избраните стойности. Дисплеят ще се върне към показване на предишната информация, както преди промяната на настройките.

  Например, ако зададем сряда, 9:30 сутринта, отопление на 25oC с висока температура, диаграмата за настройка ще изглежда така за даден модел:





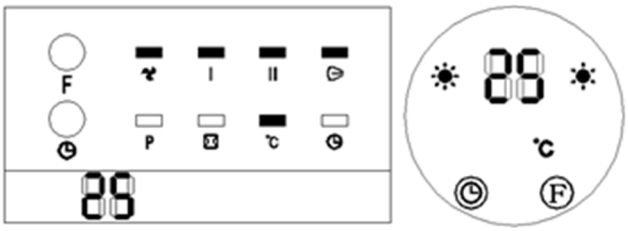
ВАЖНО!

- Зададеният час и ден ще се запазят в режим на готовност. Ако основното захранване е изключено или има прекъсване на захранването, настройките трябва да се конфигурират отново. например внезапно изключване на щепсела от контакта.
- За да проверите текущия ден и час, натиснете бутона за настройка на часа и деня (d) “SET„

3.3.5 Настройка на температурата или отмяна на настройката

- Докато работите, натиснете бутона, за да увеличите + „” или да намалите − „” стойността на даден параметър (h/f) и дисплеят ще покаже настройката 23 на температурата по подразбиране „”.
- Същите бутони на дистанционното управление (h/f +) “” или “−” могат да се използват за задаване на различна целева температура в рамките на допустимия диапазон (10–49°C).
- Използвайте бутона за потвърждение на стойност (g OK) “”, за да запазите новозададената стойност, която се показва в момента.

  напр. Задаване на температура на 25°C при текуща околна температура от 15°C.



- За да изтриете предварително зададената температура, натиснете бутона за ниво на нагряване (e) “”, за да изберете една от двете налични нива на нагряване (описани по-рано). След това на дисплея ще се покаже-- "" и лампата °C за температурата "" ще изгасне, докато индикаторът за избраното ниво на нагряване ще продължи да свети.

  ВАЖНО! След 12 часа непрекъсната работа в един от тези два режима, устройството ще се изключи автоматично (вентилаторът ще продължи да работи 30 секунди) и ще премине в режим на готовност.

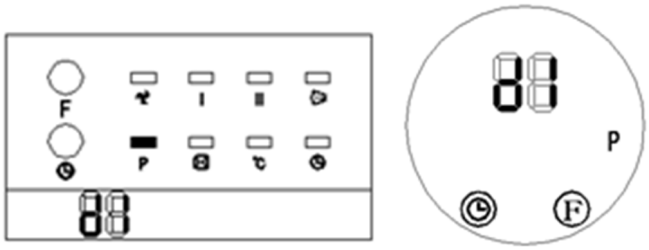
3.3.6 Забележки относно температурните настройки и работата на уреда

- Ако разликата между зададената температура и температурата на околната среда е > 2°C, уредът работи на пълна мощност. Ако тази разлика е <2°C, уредът работи на по-ниска мощност.
- Когато температурата, зададена на уреда, е равна на температурата на околната среда, вентилаторът ще работи още 30 секунди, за да охлади уреда вътре и след това уредът ще премине в режим на готовност.
- Когато температурата в околния режим на готовност падне под 2oC по отношение на температурата, зададена на уреда, той ще се включи автоматично и ще започне да загрява.

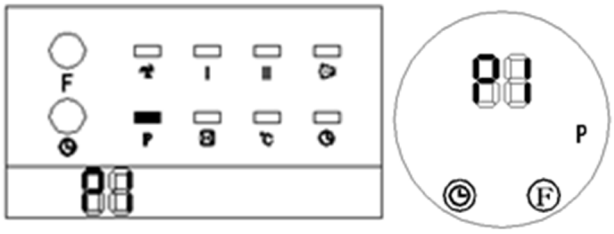
3.3.7 Настройка на седмичната програма

1) Натиснете бутона за включване/изключване “”, за да влезете в режим на работа.
2) Задайте текущия час и ден, както е описано по-горе (вижте повече в раздела „Настройване на текущия час/ден“).
3) Натиснете бутона за стартиране на автоматично програмиране на работа (k P) “” на дистанционното управление. Седмичният индикатор P "" ще светне, показвайки активирането на настройката на седмичния таймер. (Вижте снимката по-долу)

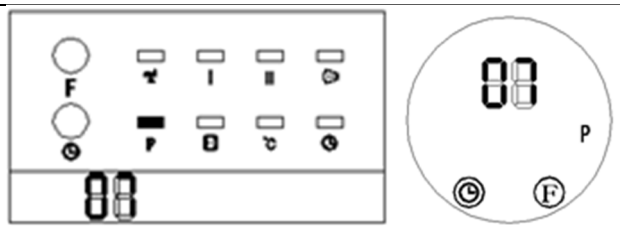
4) Натиснете бутона за дневен режим (j DAY) “” и дисплеят ще покаже d1 от "" до d7 "" (съответния ден от седмицата, т.е. от понеделник до неделя). Изберете конкретен ден от седмицата, напр. понеделник d1 = "", вторник d2 = "" и т.н.:



5) С избрания ден натиснете бутона за редактиране на деня от седмицата (m EDIT) “”, и дисплеят ще покаже до 6 налични времеви програми (P1-P6) за този ден. За да зададете първия сегмент, дисплеят ще покаже следното:



6) Натиснете бутона за настройка на автоматично включване (I TIME /on) “”, за да изберете времето за стартиране на уреда. Цифровият дисплей ще бъде на "00". Продължете да натискате бутона, за да зададете желания начален час (24-часов формат). Например, за да зададете начален час от 7:00 сутринта, дисплеят ще покаже следното:



7) Натиснете бутона за автоматично изключване (n TIME/off) “” и дисплеят ще се покаже по подразбиране към предварително зададеното време за автоматично изключване. Продължете да натискате бутона, за да зададете желаното крайно време (24-часов формат). Например, за да зададете крайно време 13:00 часа, дисплеят ще покаже следното:

ЗАБЕЛЕЖКА! TIME/OFF (TIME/off) “” (краен час) не може да бъде по-рано от TIME/ON (TIME/on) “” (начален час). Задаването на едно и също време за включване и изключване ще постави устройството в режим на готовност.

8) Повторете стъпки от 4 до 7, за да конфигурирате работните начални и крайни часове за всеки ден от седмицата (от понеделник до неделя).

9) След като завършите настройката, натиснете бутона за дневен режим (j DAY) “”, за да изберете желаните работни дни и натиснете бутона за редактиране (m EDIT) “”, за да изберете конкретни периоди от време за всеки ден. Използвайте бутоните за намаляване на параметъра „⊖”/увеличаване⊕ „” (f/h), за да зададете работната температура (диапазон: 10–49°C).

ЗАБЕЛЕЖКА! След като настройката на седмичния таймер е активирана, можете да използвате бутона за дневен режим (j DAY) “” и бутона за редактиране (m EDIT) “”, за да проверите конфигурираните часове за всеки ден и период от време.

10) Натиснете бутона за стартиране на автоматичното програмиране на работа (k P) “”, за да деактивирате автоматичната настройка на седмичния таймер (съответният индикатор P "" на контролния панел ще бъде изключен). След като бъде деактивирано, устройството ще се върне към предишното си работно състояние.

ЗАБЕЛЕЖКА! Когато възникне прекъсване на захранването, настройките на седмичния таймер ще трябва да бъдат преконфигурирани.

11) [Само за **UNI_HEATER_09**] След програмиране на предишните стъпки в съответствие с горното, натиснете бутона за избор на ден (j), за да зададете деня от седмицата, за да започне автоматичната работа. След това изберете часа на включване с бутона за редактиране (m). С бутоните за увеличаване и намаляване на стойността на параметър (h или f) изберете желаната температура и я запишете в паметта на устройството с бутона за потвърждение (g).

ВАЖНО!

- По време на автоматична седмична работа по програмиран график, натискането на бутоните (j, l, m, n) ви позволява да проверите настройките на часа за конкретен ден и зададената програма за интервал от време.
- Ако не е зададена конкретна температура на нагряване, нейната стойност по подразбиране е ^{23oC}. Въпреки това, когато температурата на околната среда е по-висока от зададената на устройството, то няма да стартира.
- Когато захранването бъде изключено, автоматичната седмична програма ще се загуби.

3.3.8 Функция за откриване на "Отворен прозорец".

1) Активиране на режим на работа

- Натиснете бутона за включване/изключване на устройството (а ⏻) “”, за да влезете в режим на работа. Загрейте устройството (трябва да работи известно време на отопление).

2) Разрешаване на откриване на прозорец

- Натиснете бутона за включване/изключване на откриване на отворен прозорец (i ⧈) “” на дистанционното управление. Индикаторите “” ⧈ и ℃ “” ще светнат и цифровият дисплей ще се покаже по подразбиране на 23°C, показвайки се като „23”.

- Използвайте бутоните за намаляване на параметъра „ ⊖ ”/увеличаване ⊕ „” (f/h), за да зададете работната температура според нуждите.

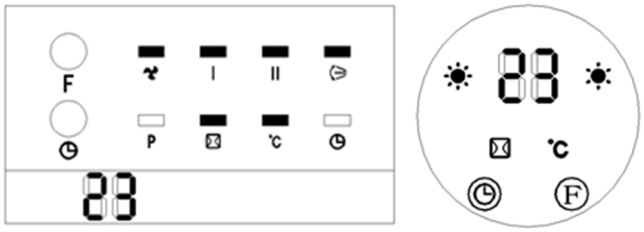
- Когато функцията за откриване на прозорец е активирана, ако продуктът открие спад на температурата от 5–10°C в рамките на 10 минути, той ще спре нагряването и ще влезе в режим на готовност в рамките на 30 минути.

- За да рестартирате продукта, натиснете бутона за включване/изключване на устройството (а ⏻) “” на устройството или дистанционното управление.

- За да деактивирате функцията за откриване на прозорец, натиснете отново бутона за включване/изключване на откриване на отворен прозорец (i ⧈) “”. Индикаторът “” ще се ⧈ изключи и продуктът ще се върне към предишното си работно състояние.

  напр. Ако температурата на околната среда е под 23°C и функцията за откриване на прозорец е активирана със зададена

температура от 23°C, дисплеят ще се появи, както е показано по-долу.



3) Взаимодействие с функцията за седмичен таймер

- Ако функциите за откриване на прозорец и седмичен таймер са активирани, продуктът няма да стартира по време на периодите на изключване, зададени от седмичния таймер.
- Ако продуктът вече работи по време на седмичен период на таймер, той ще работи въз основа на температурата, зададена за функцията за откриване на прозорец. (Вижте снимката по-долу)

ЗАБЕЛЕЖКА! Когато активирате функцията за седмичен таймер, уверете се, че работните дни и периодите от време са правилно конфигурирани. Ако не е зададена конфигурация, седмичният таймер по подразбиране е 00 (т.е. неактивен).

3.4. Почистване и поддръжка

а) Издърпайте щепсела и оставете уреда да се охлади напълно, преди да почиствате, настройвате или сменяте аксесоари и когато уредът не се използва.

- Изчакайте, докато въртящите се части спрат.

b) Използвайте само некорозивни почистващи препарати за почистване на повърхностите.

c) Не пръскайте уреда със струя вода и не го потапяйте във вода.

d) Уверете се, че през вентилационните отвори в корпуса не влиза вода.

e) Почистете вентилационните отвори с четка и сгъстен въздух.

f) Използвайте мека, влажна кърпа за почистване.

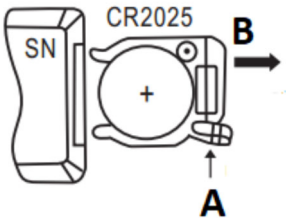
g) Извадете батерията от уреда, ако не възнамерявате да го използвате дълго време.

h) Не използвайте остри и/или метални предмети (напр. телена четка или метална шпатула) за почистване, тъй като те могат да повредят повърхността на материала на уреда.

i) Не почиствайте устройството с киселинни вещества, медицински продукти, разредители, гориво, масло или други химикали, тъй като това може да го повреди.

j) В случай, че устройството не реагира напълно на дистанционното управление, проверете състоянието на батерията и при необходимост я сменете с нова, работеща.

За да смените батериите на дистанционното управление, натиснете ключалката на отделението за батерии (в долната част на дистанционното управление отзад) и издърпайте отделението с батерията. Когато сменяте батерията, обърнете внимание на правилния поляритет според диаграмата на гърба на корпуса на дистанционното управление.



ИНСТРУКЦИИ ЗА БЕЗОПАСНО ИЗХВЪРЛЯНЕ НА БАТЕРИИ.

В дистанционното е монтирана батерия CR 2025 3V.

Извадете използваните батерии от уреда по същия начин, по който сте ги поставили.

Върнете батериите в отдел, отговорен за изхвърлянето им.

ИЗВЪРШВАНЕ НА ОТПАДЪЧНИ УРЕДИ

В края на полезния си живот този продукт не трябва да се изхвърля с обикновените битови отпадъци, а трябва да се занесе в събирателен пункт за рециклиране на електрическо и електронно оборудване. Това се указва от символа върху продукта, инструкциите за експлоатация или опаковката. Материалите, използвани в този уред, могат да се рециклират според тяхната маркировка. Като използвате повторно, рециклирате или прилагате други форми на използване на отпадъчни машини, вие допринасяте значително за опазването на околната среда.

Вашата местна администрация ще ви предостави информация относно подходящия пункт за изхвърляне на използвани уреди.

Αυτό το εγχειρίδιο χρήστη έχει μεταφραστεί με τη χρήση αυτόματης μετάφρασης. Έχουμε καταβάλει κάθε δυνατή προσπάθεια για να διασφαλίσουμε ότι η μετάφραση είναι ακριβής, αλλά σημειώστε ότι οι αυτοματοποιημένες μεταφράσεις δεν είναι τέλειες και δεν προορίζονται να αντικαταστήσουν τους ανθρώπινους μεταφραστές. Η επίσημη έκδοση του Εγχειριδίου χρήσης είναι στα Αγγλικά. Τυχόν διαφορές μεταξύ της μεταφρασμένης έκδοσης και της αρχικής αγγλικής έκδοσης δεν είναι νομικά δεσμευτικές. Εάν έχετε ερωτήσεις σχετικά με την ακρίβεια της μετάφρασης, ανατρέξτε στην αγγλική έκδοση, η οποία είναι η επίσημη αναφορά. Περισσότερες γλωσσικές εκδόσεις είναι διαθέσιμες κατόπιν αιτήματος μέσω του info@expondo.com.

Τεχνικά Στοιχεία

Περιγραφή παραμέτρων	Τιμή παραμέτρου	
Όνομα προϊόντος	Κεραμικός θερμοσίφωνας τοίχου	
Μοντέλο	UNI_HEATER_09	UNI_HEATER_10
Τάση τροφοδοσίας [V~] / Συχνότητα [Hz]	230/50	
Ονομαστική ισχύς [W]	1000-2000 (ελάχ.-μέγ.)	
Κατηγορία ασφαλείας	II	
Κλάση IP	IP22	IPX2
Διαστάσεις [πλάτος x βάθος x ύψος; mm]	510 x 120 x 230	535 x 110 x 195
Βάρος [kg]	2,4	2,4
Εύρος ελέγχου θερμοκρασίας [°C]	10-49	
Τηλεχειριστήριο	Ναί	
Τύπος μπαταρίας για το τηλεχειριστήριο	CR 2025 3V	
Επιφάνεια θέρμανσης [m^2]	10-15	

1. Γενική Περιγραφή

Αυτό το εγχειρίδιο προορίζεται να σας βοηθήσει για ασφαλή και αξιόπιστη χρήση. Το προϊόν σχεδιάζεται και κατασκευάζεται αυστηρά σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές χρησιμοποιώντας την πιο πρόσφατη τεχνολογία και εξαρτήματα και διατηρώντας τα υψηλότερα πρότυπα ποιότητας.

ΔΙΑΒΑΣΤΕ ΠΡΟΣΕΚΤΙΚΑ ΚΑΙ ΚΑΤΑΝΟΗΣΤΕ ΑΥΤΟ ΤΟΝ ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΠΡΙΝ ΞΕΚΙΝΗΣΕΤΕ ΤΗΝ ΕΡΓΑΣΙΑ.

Για να διασφαλίσετε τη μακρά και αξιόπιστη λειτουργία της συσκευής, φροντίστε να τη χρησιμοποιείτε και να τη συντηρείτε σωστά σύμφωνα με τις οδηγίες σε αυτό το εγχειρίδιο οδηγιών. Τα τεχνικά δεδομένα και οι προδιαγραφές σε αυτό το εγχειρίδιο είναι ενημερωμένα. Ο κατασκευαστής διατηρεί το δικαίωμα να κάνει αλλαγές για τη βελτίωση της ποιότητας. Λαμβάνοντας υπόψη την τεχνική πρόοδο και τη δυνατότητα μείωσης του θορύβου, η μονάδα έχει σχεδιαστεί και κατασκευαστεί με τέτοιο τρόπο ώστε οι κίνδυνοι που προκύπτουν από τις εκπομπές θορύβου να μειώνονται στο χαμηλότερο δυνατό επίπεδο.

Επεξήγηση συμβόλων

CE	Το προϊόν συμμορφώνεται με τα ισχύοντα πρότυπα ασφαλείας.
	Διαβάστε το εγχειρίδιο πριν από τη χρήση.
	Ανακυκλώσιμο προϊόν.
	ΠΡΟΣΟΧΗ! ή **ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ!** ή **ΘΥΜΑΣΤΕ!** Περιγραφή μιας κατάστασης (γενικό προειδοποιητικό σημάδι).
	ΠΡΟΣΟΧΗ! Κίνδυνος ηλεκτροπληξίας!
	Εξοπλισμός κατηγορίας ασφαλείας II με διπλή μόνωση.
	Προσοχή! Η καυτή επιφάνεια μπορεί να προκαλέσει εγκαύματα!
	Μόνο για εσωτερική χρήση.

	Μην καλύπτετε τη μονάδα με υλικά ή αντικείμενα.

ΠΡΟΣΟΧΗ! Τα στοιχεία σε αυτό το εγχειρίδιο είναι μόνο ενδεικτικά και ενδέχεται να διαφέρουν σε ορισμένες λεπτομέρειες από την πραγματική εμφάνιση του προϊόντος.

2. Ασφάλεια χρήσης

ΠΡΟΣΟΧΗ! Διαβάστε όλες τις προειδοποιήσεις και οδηγίες ασφαλείας. Η μη τήρηση των προειδοποιήσεων και των οδηγιών μπορεί να οδηγήσει σε ηλεκτροπληξία, πυρκαγιά και/ή σοβαρό τραυματισμό ή θάνατο.

Ο όρος "συσκευή" ή "προϊόν" στις προειδοποιήσεις και στην περιγραφή των οδηγιών αναφέρεται

Κεραμικός θερμοσίφωνας τοίχου.

2.1. Ηλεκτρική ασφάλεια

a) Το βύσμα αυτής της συσκευής πρέπει να ταιριάζει στην πρίζα. Μην τροποποιείτε το βύσμα με κανέναν τρόπο. Τα γνήσια βύσματα και οι αντίστοιχες πρίζες μειώνουν τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.

b) Αποφύγετε να αγγίζετε γειωμένα μέρη, όπως σωλήνες, θερμάστρες, φούρνους και ψυγεία. Υπάρχει αυξημένος κίνδυνος ηλεκτροπληξίας εάν το σώμα σας είναι γειωμένο και αγγίζει τη συσκευή ενώ εκτίθεται σε άμεση βροχή, υγρό πεζοδρόμιο ή ενώ εργάζεστε σε υγρό περιβάλλον. Εάν εισέλθει νερό στη συσκευή, υπάρχει αυξημένος κίνδυνος ζημιάς στη μονάδα και ηλεκτροπληξίας.

c) Μην αγγίζετε τη συσκευή με βρεγμένα ή υγρά χέρια.

d) Μη χρησιμοποιείτε το καλώδιο κατά τρόπο ακούσιο. Μην το χρησιμοποιείτε ποτέ για να μεταφέρετε τη συσκευή ή για να τραβήξετε το φις από την πρίζα. Κρατήστε το καλώδιο μακριά από πηγές θερμότητας, λάδια, αιχμηρές άκρες ή κινούμενα μέρη. Τα κατεστραμμένα ή μπερδεμένα καλώδια αυξάνουν τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.

e) Εάν δεν μπορείτε να αποφύγετε τη χρήση του προϊόντος σε υγρό περιβάλλον, χρησιμοποιήστε μια συσκευή υπολειπόμενου ρεύματος (RCD) για να το

συνδέσετε στο ηλεκτρικό δίκτυο. Η χρήση RCD μειώνει τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.

f) Μη χρησιμοποιείτε τη συσκευή εάν το καλώδιο τροφοδοσίας είναι κατεστραμμένο ή παρουσιάζει σημάδια φθοράς. Ένα κατεστραμμένο καλώδιο ρεύματος θα πρέπει να αντικατασταθεί από εξειδικευμένο ηλεκτρολόγο ή από το τμήμα σέρβις του κατασκευαστή.

g) Για να αποφύγετε ηλεκτροπληξία, μην βυθίζετε το καλώδιο, το βύσμα ή την ίδια τη συσκευή σε νερό ή άλλο υγρό. Μη χρησιμοποιείτε τη συσκευή σε βρεγμένες επιφάνειες.

h) ΠΡΟΣΟΧΗ – ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΖΩΗ! Όταν καθαρίζετε ή χρησιμοποιείτε τη συσκευή, μην τη βυθίζετε ποτέ σε νερό ή άλλα υγρά.

i) Μη χρησιμοποιείτε τη συσκευή σε δωμάτια με πολύ υψηλή υγρασία / σε άμεση γειτνίαση με δεξαμενές νερού!

j) Μην αφήνετε το μηχάνημα να βραχεί. Κίνδυνος ηλεκτροπληξίας!

2.2. Ασφάλεια στο χώρο εργασίας

a) Εάν διαπιστώσετε οποιαδήποτε ζημιά ή ανωμαλίες στη λειτουργία του προϊόντος, απενεργοποιήστε το αμέσως και αναφέρετε το σε εξουσιοδοτημένο άτομο.

b) Εάν έχετε αμφιβολίες σχετικά με το εάν το προϊόν λειτουργεί σωστά ή εάν έχει υποστεί ζημιά, επικοινωνήστε με το τμήμα σέρβις του κατασκευαστή.

c) Οι επισκευές στη συσκευή επιτρέπεται να πραγματοποιούνται μόνο από το σέρβις του κατασκευαστή. Μην επιχειρήσετε να επισκευάσετε το προϊόν μόνοι σας!

d) Σε περίπτωση ανάφλεξης ή πυρκαγιάς, χρησιμοποιήστε πυροσβεστήρες ξηρής σκόνης ή CO2 μόνο για να καταστείλετε τη φωτιά της συσκευής.

e) Ελέγχετε τακτικά την κατάσταση των αυτοκόλλητων ασφαλείας. Αντικαταστήστε τα εάν είναι δυσανάγνωστα.

f) Φυλάξτε αυτές τις οδηγίες χρήσης για μελλοντική αναφορά. Εάν το προϊόν πρόκειται να παραδοθεί σε τρίτο μέρος, παραδώστε το με αυτό το εγχειρίδιο χρήσης.

g) Κρατήστε τα εξαρτήματα της συσκευασίας και τα μικρά μέρη εγκατάστασης μακριά από παιδιά.

2.3. Προσωπική ασφάλεια

a) Μη χρησιμοποιείτε αυτήν τη συσκευή εάν είστε κουρασμένοι, άρρωστοι ή υπό την επήρεια αλκοόλ, ναρκωτικών ή φαρμάκων που θα μπορούσαν να βλάψουν την ικανότητά σας να χειρίζεστε τη συσκευή.

b) Η συσκευή δεν προορίζεται για χρήση από άτομα (συμπεριλαμβανομένων παιδιών) με μειωμένες νοητικές, αισθητηριακές ή διανοητικές λειτουργίες ή άτομα με έλλειψη εμπειρίας ή/και γνώσης, εκτός εάν επιβλέπονται ή έχουν λάβει οδηγίες από άτομο υπεύθυνο για την ασφάλειά τους σχετικά με τον τρόπο λειτουργίας τη συσκευή.

c) Για να αποφύγετε την τυχαία εκκίνηση, βεβαιωθείτε ότι ο διακόπτης βρίσκεται στη θέση απενεργοποίησης πριν συνδέσετε σε μια πηγή ρεύματος.

d) Το προϊόν δεν είναι παιχνίδι. Τα παιδιά πρέπει να παρακολουθούνται για να διασφαλιστεί ότι δεν παίζουν με το προϊόν.

e) Μην τοποθετείτε τα χέρια σας ή οποιοδήποτε αντικείμενο μέσα στη συσκευή λειτουργίας!

2.4. Ασφαλής χρήση της συσκευής

a) Μην χρησιμοποιείτε τη συσκευή εάν ο διακόπτης ON/OFF δεν λειτουργεί σωστά (δεν ανάβει και δεν σβήνει). Οι μονάδες που δεν μπορούν να ελεγχθούν από το διακόπτη δεν είναι ασφαλείς, δεν μπορούν να λειτουργήσουν και πρέπει να επισκευαστούν.

b) Αποσυνδέστε τη συσκευή από την παροχή ρεύματος πριν από τη ρύθμιση, τον καθαρισμό ή τη συντήρηση. Αυτή η προφύλαξη μειώνει τον κίνδυνο ακούσιας εκκίνησης.

c) Κρατήστε το αχρησιμοποίητο προϊόν μακριά από παιδιά και άτομα που δεν είναι εξοικειωμένα με τη συσκευή ή το παρόν εγχειρίδιο. Τα προϊόντα είναι επικίνδυνα όταν χρησιμοποιούνται από άπειρους χρήστες.

d) Διατηρήστε το προϊόν σε καλή κατάσταση λειτουργίας. Ελέγξτε πριν από κάθε χρήση για γενική ζημιά ή ζημιά σε κινούμενα μέρη (ρωγμές σε εξαρτήματα και εξαρτήματα ή οποιαδήποτε άλλη κατάσταση που μπορεί να επηρεάσει την ασφαλή λειτουργία της συσκευής). Εάν έχει υποστεί ζημιά, επισκευάστε τη συσκευή πριν τη χρήση.

e) Οι επισκευές και η συντήρηση πρέπει να εκτελούνται από εξειδικευμένο προσωπικό χρησιμοποιώντας μόνο γνήσια ανταλλακτικά. Αυτό θα εξασφαλίσει την ασφάλεια χρήσης.

f) Για να διασφαλίσετε τη σχεδιασμένη λειτουργική ακεραιότητα της συσκευής, μην αφαιρείτε τα εγκατεστημένα στο εργοστάσιο καλύμματα και μην χαλαρώνετε τις βίδες.

g) Κατά τη μεταφορά ή τη μεταφορά της συσκευής από την αποθήκευση στον τόπο χρήσης, τηρείτε τους κανόνες υγείας και ασφάλειας για χειροκίνητο χειρισμό που ισχύουν στη χώρα όπου χρησιμοποιείται η συσκευή.

h) Μην αγγίζετε κινούμενα μέρη ή αξεσουάρ εκτός εάν η συσκευή είναι αποσυνδεδεμένη από την πρίζα.

i) Μην μετακινείτε, μετατοπίζετε ή περιστρέφετε τη συσκευή ενώ βρίσκεται σε λειτουργία.

j) Καθαρίζετε τη συσκευή τακτικά για να αποτρέψετε τη συσσώρευση μόνιμης βρωμιάς.

k) Μην εμποδίζετε την είσοδο ή την έξοδο αέρα.

l) Το προϊόν δεν είναι παιχνίδι. Ο καθαρισμός και η συντήρηση δεν πρέπει να εκτελούνται από παιδιά χωρίς την επίβλεψη ενηλίκου.

m) Μην παραβιάζετε τη συσκευή για να αλλάξετε την απόδοση ή το σχεδιασμό της.

n) Κρατήστε τη μονάδα μακριά από πηγές φωτιάς και θερμότητας.

o) Μην φράζετε τα ανοίγματα εξαερισμού της μονάδας!

ΠΡΟΣΟΧΗ! Παρόλο που το προϊόν έχει σχεδιαστεί για να είναι ασφαλές και διαθέτει επαρκείς διασφαλίσεις και παρά τα πρόσθετα χαρακτηριστικά ασφαλείας που παρέχονται στον χρήστη, εξακολουθεί να υπάρχει ένας μικρός κίνδυνος ατυχήματος ή τραυματισμού κατά το χειρισμό του προϊόντος. Συνιστάται προσοχή και κοινή λογική όταν χρησιμοποιείτε το προϊόν.

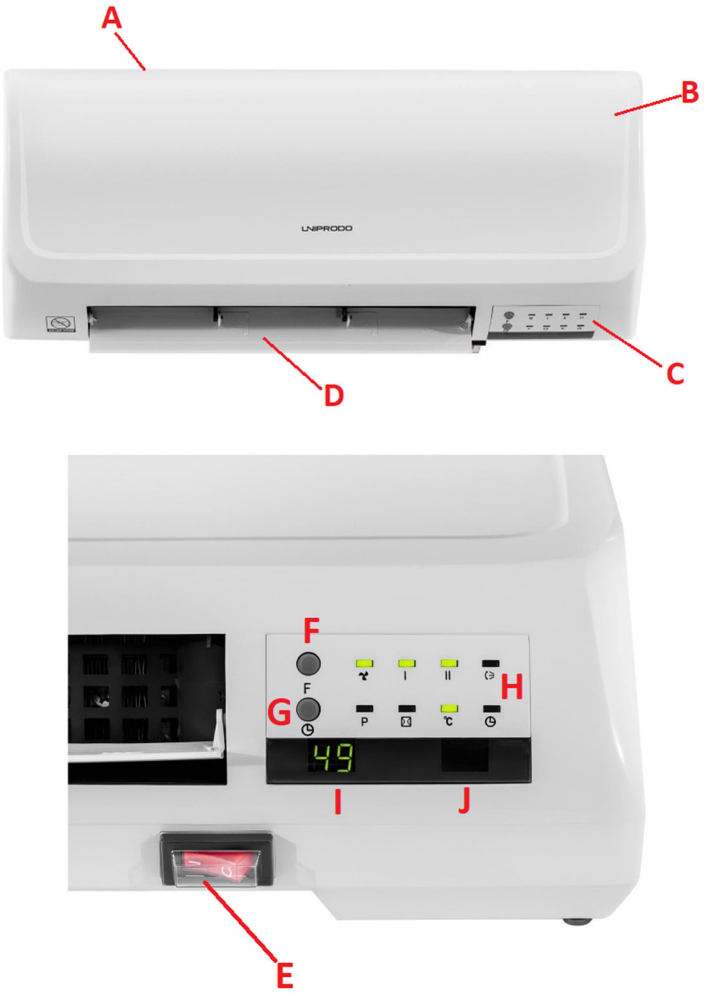
3. Οδηγίες χρήσης

Το προϊόν προορίζεται για θέρμανση δωματίου.

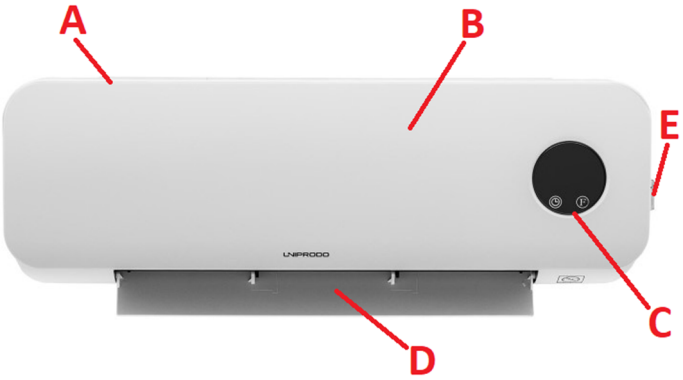
Ο χρήστης είναι υπεύθυνος για οποιαδήποτε ζημία προκύψει από κακή χρήση.

3.1. Επισκόπηση προϊόντος

UNI_HEATER_09



UNI_HEATER_10



A. Εισαγωγή αέρα / είσοδος εξαερισμού (δεν φαίνεται)

B. Θήκη

C. Οθόνη και πίνακας ελέγχου

D. Έξοδος παροχής αέρα με πτερύγιο ελέγχου

E. Διακόπτης τροφοδοσίας

F. Κουμπί επιλογής λειτουργίας

G. Κουμπί χρονοδιακόπτη

H. Λαμπτήρες ελέγχου συσκευής

I. Επίδειξη

J. Δέκτης για το τηλεχειριστήριο

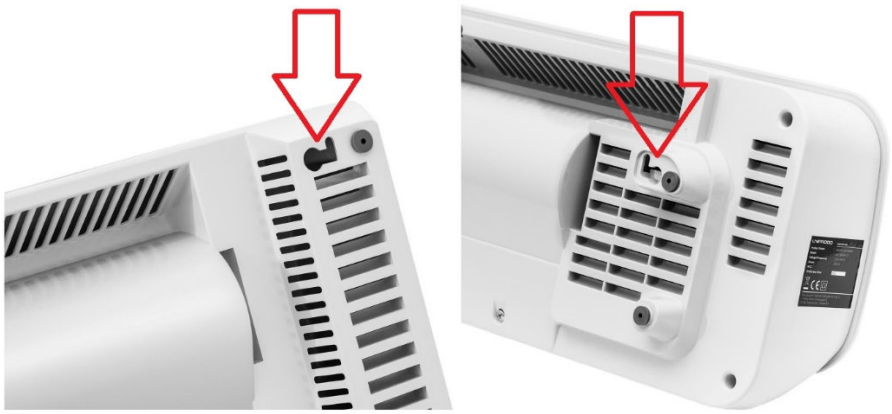
3.2. Προετοιμασία για λειτουργία

ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΤΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ

Η θερμοκρασία περιβάλλοντος δεν πρέπει να υπερβαίνει τους 40°C και η υγρασία περιβάλλοντος δεν πρέπει να υπερβαίνει το 85%. Η μονάδα πρέπει να τοποθετηθεί σε κατακόρυφο, σταθερό τοίχο με τρόπο που να εξασφαλίζει καλή κυκλοφορία αέρα. Κρατήστε τη μονάδα μακριά από ζεστές και υγρές επιφάνειες. Λειτουργείτε πάντα τη μονάδα σε σταθερή, καθαρή, πυρίμαχη και στεγνή επιφάνεια και μακριά από παιδιά και άτομα με μειωμένες νοητικές, αισθητηριακές και διανοητικές λειτουργίες. Απαγορεύεται η χρήση της συσκευής σε άμεση γειτνίαση με μπανιέρες, ντους, πισίνες! Τοποθετήστε τη μονάδα με τέτοιο τρόπο ώστε να μπορείτε να φτάσετε στο φις ανά πάσα στιγμή. Βεβαιωθείτε ότι το τροφοδοτικό της μονάδας αντιστοιχεί σε αυτό που αναγράφεται στην πινακίδα αναγνώρισης! Κατά την εγκατάσταση, θα πρέπει επίσης να ληφθούν υπόψη οι κανονισμοί κτιρίου και εγκατάστασης που ισχύουν σε μια δεδομένη περιοχή.

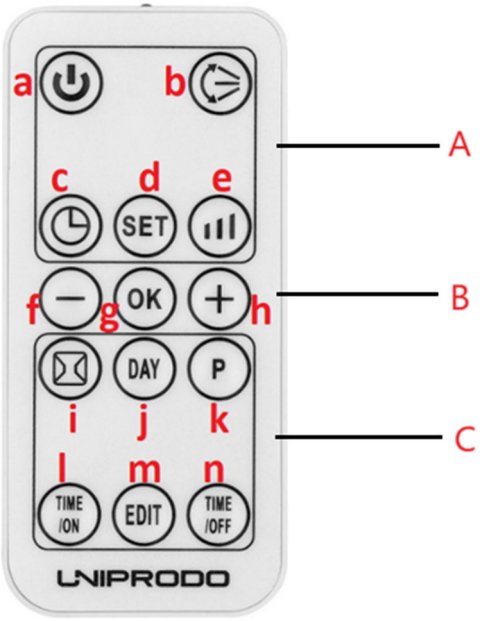
ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗ ΤΗΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ

Στερεώστε τη συσκευή σε κατακόρυφο τοίχο με μπουλόνια διαστολής και ειδικά άγκιστρα/αγκίστρια - χρησιμοποιήστε τις ειδικές οπές στο πίσω μέρος της συσκευής (δείτε τις παρακάτω εικόνες).



Το ελάχιστο ύψος των οπών στερέωσης από το δάπεδο θα πρέπει να είναι 1,8 m για το μοντέλο UNI_HEATER_09 και 2,05 m για το μοντέλο UNI_HEATER_10.

3.3. Εργασία με τη συσκευή



A. Τυπική ζώνη λειτουργίας

B. Ζώνη γενικής λειτουργίας

C. Ανίχνευση παραθύρου και ζώνη λειτουργίας εβδομαδιαίου χρονοδιακόπτη

a) Κουμπί ενεργοποίησης/απενεργοποίησης συσκευής

b) Κουμπί έναρξης/διακοπής πτερυγίου παροχής αέρα

c) Κουμπί ενεργοποίησης/απενεργοποίησης χρονοδιακόπτη

d) Κουμπί ρύθμισης ώρας και ημέρας

e) Κουμπί στάθμης θέρμανσης

f) Κουμπί για τη μείωση της τιμής μιας δεδομένης παραμέτρου

g) Κουμπί για επιβεβαίωση μιας δεδομένης παραμέτρου

h) Κουμπί για την αύξηση της τιμής μιας δεδομένης παραμέτρου

i) Κουμπί ενεργοποίησης/απενεργοποίησης ανίχνευσης ανοίγματος παραθύρου

j) Κουμπί επιλογής ημέρας (για αυτόματη λειτουργία)

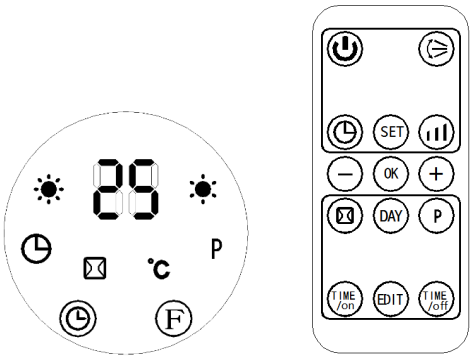
k) Κουμπί έναρξης προγραμματισμού αυτόματης λειτουργίας

l) Κουμπί αυτόματης ενεργοποίησης

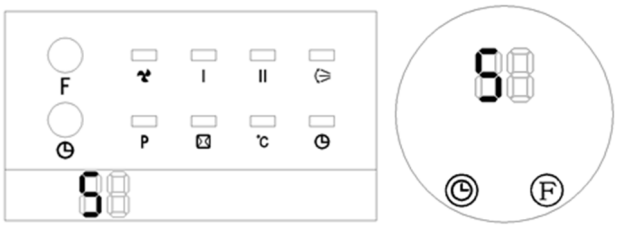
m) Κουμπί επεξεργασίας

n) Κουμπί ρύθμισης αυτόματου τερματισμού λειτουργίας

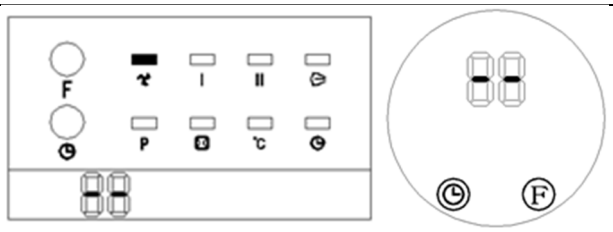
3.3.1 Εκκίνηση



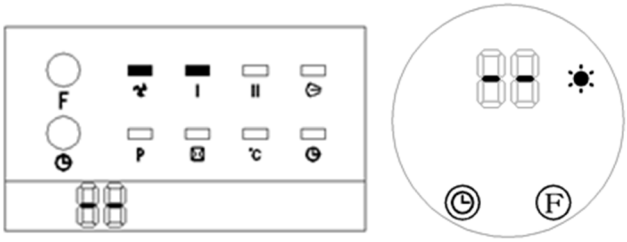
1. Συνδέστε τη συσκευή στην πρίζα και ρυθμίστε το διακόπτη λειτουργίας (E) στη Iθέση "" - η συσκευή θα μεταβεί σε κατάσταση αναμονής και η οθόνη (I) θα εμφανίσει το μήνυμαS "" όπως φαίνεται παρακάτω.



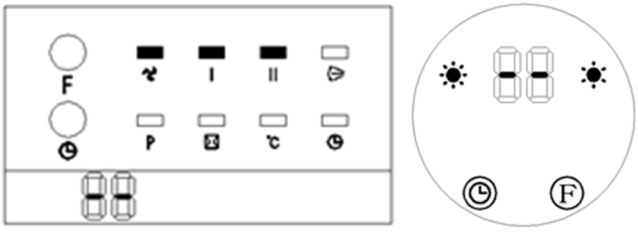
2. Πατήστε το κουμπίF επιλογής λειτουργίας () μία φορά στον πίνακα ελέγχου: Το προϊόν λειτουργεί σε λειτουργία ψυχρού ανέμου. Στην οθόνη θα εμφανιστεί η τιμή-- "" (δείτε τις παρακάτω εικόνες) και η ένδειξη ανεμιστήρα του UNI_HEATER_09 μοντέλου θα ανάψει (δείτε την παρακάτω εικόνα στα αριστερά):



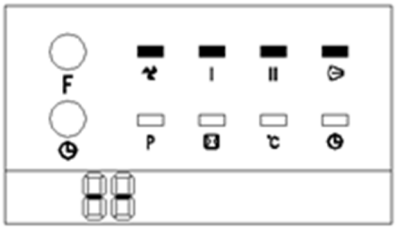
3. Πατήστε το κουμπί F επιλογής λειτουργίας () δύο φορές: Το προϊόν λειτουργεί σε λειτουργία "χαμηλής θερμοκρασίας" (δείτε τις παρακάτω εικόνες):



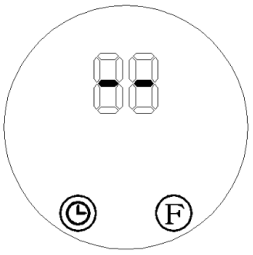
4. Πατήστε το κουμπί F επιλογής λειτουργίας () τρεις φορές: Το προϊόν λειτουργεί σε λειτουργία "υψηλή θερμότητα" (δείτε τις παρακάτω εικόνες):



5. Πατήστε το κουμπί F επιλογής λειτουργίας () τέσσερις φορές: Εκτός από τη λειτουργία σε λειτουργία "υψηλή θερμότητα", το προϊόν θα ενεργοποιήσει επιπλέον το πτερύγιο ροής αέρα (D). Η ενεργοποίηση του πτερυγίου ροής αέρα στο UNI_HEATER_09 μοντέλο θα σηματοδοτηθεί επιπλέον από μια πρόσθετη ένδειξη (δείτε την παρακάτω εικόνα):

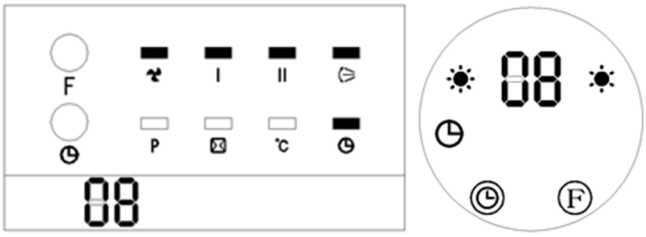


6. Πατήστε το κουμπί F επιλογής λειτουργίας () πέντε φορές: Το προϊόν επιστρέφει σε κατάσταση αναμονής. Η τιμή-- "" θα εμφανιστεί στην οθόνη του πίνακα ελέγχου, όπως και αφού πατήσετε το κουμπί F επιλογής λειτουργίας () μία φορά (δείτε την παρακάτω εικόνα). Το προϊόν θα συνεχίσει να φυσάει ψυχρός άνεμος για 30 δευτερόλεπτα ως καθυστέρηση.



3.3.2 Ρύθμιση χρονοδιακόπτη

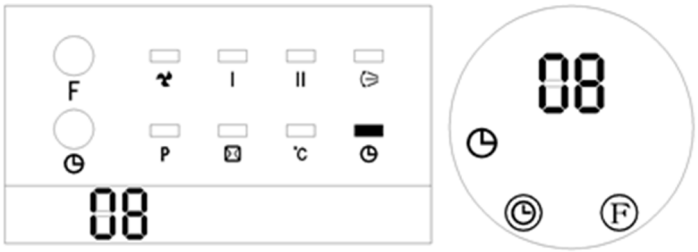
Πατήστε το κουμπί χρονοδιακόπτη "" στον πίνακα ελέγχου (G) ή το τηλεχειριστήριο (C) για να ρυθμίσετε το χρονόμετρο από 01-12 ώρες για να υποδείξει την αυτόματη απενεργοποίηση. Κάθε πάτημα αυτού του κουμπιού αυξάνει τον χρόνο κατά 1 ώρα. Μετά τη ρύθμιση της ώρας, η οθόνη θα εμφανίσει τον τρέχοντα καθορισμένο χρόνο για 5 δευτερόλεπτα. Στη συνέχεια, η οθόνη θα επιστρέψει στην εμφάνιση της προηγούμενης τιμής και η ένδειξη χρονοδιακόπτη "" ανάβει. (Δείτε τις παρακάτω εικόνες, π.χ. ρυθμισμένο χρονόμετρο στις 8 ώρες)



3.3.3 Ρύθμιση του χρόνου ενεργοποίησης

Σε κατάσταση αναμονής, πατήστε το κουμπί χρονοδιακόπτη «» στον πίνακα ελέγχου (G) ή το τηλεχειριστήριο (C) για να ρυθμίσετε τον χρόνο καθυστέρησης για την αυτόματη εκκίνηση της μονάδας στην περιοχή 1-12 ωρών. Μόλις ρυθμιστεί, η

οθόνη θα δείξει την ώρα ενεργοποίησης και η ένδειξη του χρονοδιακόπτη "" θα ανάψει. Ο χρόνος που απομένει θα υποδεικνύεται με αντίστροφη μέτρηση κάθε ώρα. Αφού παρέλθει ο καθορισμένος χρόνος, η συσκευή θα ξεκινήσει με την προεπιλεγμένη θερμοκρασία των ^{23oC}. (Δείτε τις παρακάτω φωτογραφίες, π.χ. έχει προγραμματιστεί να ξεκινήσει σε 8 ώρες)

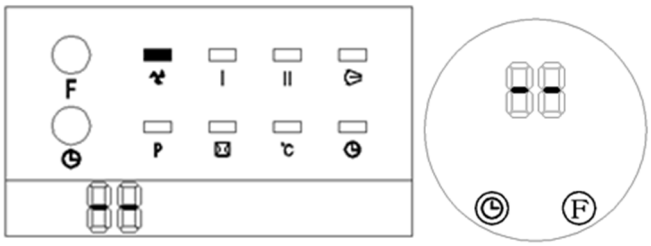


ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ! Ελλείψει συγκεκριμένης θερμοκρασίας και εβδομαδιαίας ρύθμισης χρονοδιακόπτη, η μονάδα θα απενεργοποιηθεί μετά από 12 ώρες συνεχούς λειτουργίας και θα εισέλθει σε κατάσταση αναμονής.

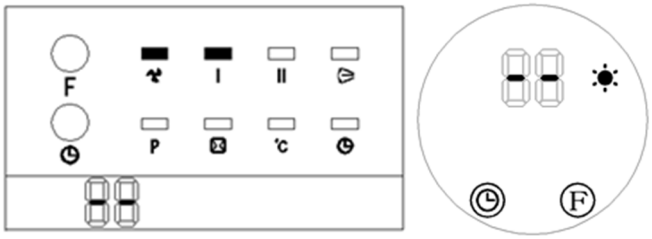
3.3.4 Έλεγχος της συσκευής με το τηλεχειριστήριο

ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ! Κατά τη λειτουργία του τηλεχειριστηρίου, βεβαιωθείτε ότι ο πομπός τηλεχειρισμού στοχεύει απευθείας στην περιοχή λήψης του τηλεχειριστηρίου του προϊόντος για να αποφύγετε τη μη απόκριση λειτουργίας.

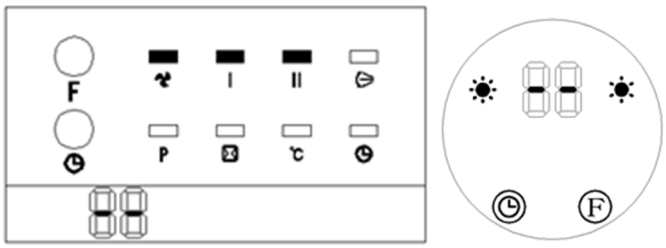
1. Πατήστε το κουμπί ενεργοποίησης/απενεργοποίησης "" στο τηλεχειριστήριο (a) για να ενεργοποιήσετε τη μονάδα και να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία "κρύος άνεμος". Στην οθόνη θα εμφανιστεί η τιμή-- "" (δείτε τις παρακάτω εικόνες) και η UNI_HEATER_09 ένδειξη ανεμιστήρα θα ανάψει επιπλέον. (δείτε την εικόνα κάτω αριστερά)



2. Πατήστε το κουμπί στάθμης θέρμανσης (e) "" μία φορά: Το προϊόν λειτουργεί σε λειτουργία "χαμηλής θερμοκρασίας", με την ψηφιακή οθόνη να δείχνει-- "" και την αντίστοιχη ένδειξη "" να ανάβει. (δείτε τις παρακάτω εικόνες)



3. Πατήστε το κουμπί στάθμης θέρμανσης (e) "" δύο φορές: Το προϊόν λειτουργεί σε λειτουργία "υψηλή θερμότητα", με αναμμένες και τις δύο ενδείξεις "χαμηλής θερμοκρασίας" και "υψηλής θερμοκρασίας". (δείτε τις παρακάτω εικόνες)



4. Πατήστε ξανά το κουμπί στάθμης θέρμανσης (e) για να απενεργοποιήσετε τη θέρμανση, ο αερισμός θα σταματήσει μετά από περ. 30 δευτερόλεπτα και η συσκευή θα μεταβεί σε κατάσταση αναμονής.

5. Η λειτουργία του κουμπιού χρονοδιακόπτη (c) λειτουργεί με τον ίδιο τρόπο όπως από τον πίνακα ελέγχου (δείτε την παραπάνω περιγραφή).

6. Κουμπί πτερυγίου παροχής αέρα (b) "": Ενεργοποιήστε το πατώντας το μία φορά. Πατήστε ξανά για να το απενεργοποιήσετε. Στο UNI_HEATER_09 μοντέλο, η ενεργοποίηση του πτερυγίου επιβεβαιώνεται από την αντίστοιχη ένδειξη στον πίνακα ελέγχου - το ίδιο εικονίδιο με το κουμπί αυτής της λειτουργίας στο τηλεχειριστήριο.

3.3.5 Ρύθμιση τρέχουσας ώρας/ημέρας

ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ! Οι ρυθμίσεις μπορούν να αλλάξουν τόσο σε κατάσταση αναμονής όσο και κατά τη λειτουργία.

- Πατήστε το κουμπί ρύθμισης ώρας και ημέρας (d SET) "" στο τηλεχειριστήριο και η οθόνη θα αναβοσβήσει και θα εμφανίσει την προεπιλεγμένη τιμή "12". Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά μείωσης παραμέτρων ""/⊖αύξηση⊕ "" (f/h) για να ορίσετε την τρέχουσα ώρα (μορφή 24 ωρών).

- Πατήστε ξανά το κουμπί ρύθμισης ώρας και ημέρας (dSET) "" για να μεταβείτε στη ρύθμιση λεπτών. Στην οθόνη θα εμφανιστεί η προεπιλεγμένη τιμή "30". Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά μείωσης παραμέτρων ""/⊖αύξηση⊕ "" (f/h) για να ρυθμίσετε το τρέχον λεπτό (εύρος επιλογής 00-59).

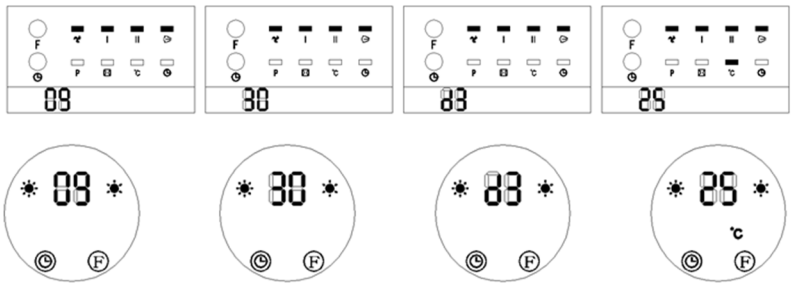
- Μόλις ρυθμίσετε την ώρα, πατήστε ξανά το κουμπί ρύθμισης ώρας και ημέρας (dSET) "" για να επιλέξετε την τρέχουσα ημέρα της εβδομάδας.

  Στην οθόνη θα εμφανιστεί το μήνυμα d7 "" ως προεπιλογή, όπου:

  d1 = Δευτέρα; d2 = Τρίτη, d3 = Τετάρτη, κλπ. μέχρι την Κυριακή = d7.

  Ρυθμίστε την τρέχουσα ημέρα της εβδομάδας χρησιμοποιώντας τα κουμπιά μείωση παραμέτρων ""/⊖αύξηση⊕ "" (f/h). Στη συνέχεια, χρησιμοποιήστε το κουμπί για επιβεβαίωση της τιμής (gOK) "" για να εγκρίνετε τις επιλεγμένες τιμές. Η οθόνη θα επιστρέψει στην εμφάνιση των προηγούμενων πληροφοριών όπως πριν αλλάξετε τις ρυθμίσεις.

  Για παράδειγμα, εάν ρυθμίσουμε την Τετάρτη, 9:30 π.μ., θέρμανση στους ^{25oC} με υψηλή θερμοκρασία, το διάγραμμα ρύθμισης θα μοιάζει με αυτό για ένα δεδομένο μοντέλο:



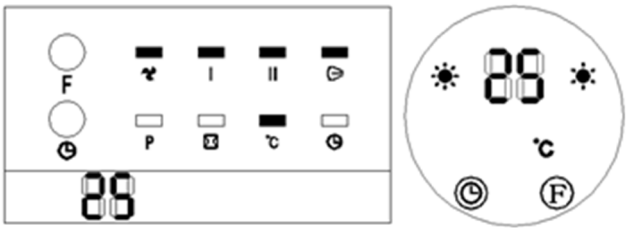
ΣΠΟΥΔΑΙΟΣ!

- Η καθορισμένη ώρα και ημέρα θα διατηρηθεί σε κατάσταση αναμονής. Εάν η κύρια τροφοδοσία είναι απενεργοποιημένη ή υπάρχει διακοπή ρεύματος, οι ρυθμίσεις πρέπει να διαμορφωθούν εκ νέου. π.χ. ξαφνική αποσύνδεση του φις από την πρίζα.
- Για να ελέγξετε την τρέχουσα ρυθμισμένη ημέρα και ώρα, πατήστε το κουμπί ρύθμισης ώρας και ημέρας (δ SET) ""

3.3.5 Ρύθμιση της θερμοκρασίας ή ακύρωση της ρύθμισης

- Κατά τη λειτουργία, πατήστε το κουμπί για να αυξήσετε (+) "" ή να μειώσετε (−) "" την τιμή μιας δεδομένης παραμέτρου (h/f) και στην οθόνη θα εμφανιστεί η προεπιλεγμένη ρύθμιση 23 θερμοκρασίας "".
- Τα ίδια κουμπιά στο τηλεχειριστήριο (h/f (+)) "" ή "" (−) μπορούν να χρησιμοποιηθούν για να ρυθμίσετε μια διαφορετική θερμοκρασία στόχου εντός του επιτρεπόμενου εύρους (10–49°C).
- Χρησιμοποιήστε το κουμπί επιβεβαίωσης τιμής (g OK) "" για να αποθηκεύσετε την πρόσφατα καθορισμένη τιμή που εμφανίζεται αυτήν τη στιγμή.

  π.χ. Ρύθμιση θερμοκρασίας στους 25°C με τρέχουσα θερμοκρασία περιβάλλοντος 15°C.



- Για να διαγράψετε την προηγουμένως ρυθμισμένη θερμοκρασία, πατήστε το κουμπί στάθμης θερμότητας (e) "" για να επιλέξετε ένα από τα δύο διαθέσιμα επίπεδα θέρμανσης (που περιγράφηκαν νωρίτερα). Στη συνέχεια, η οθόνη θα δείξει -- "" και η λυχνία °C

θερμοκρασίας "" θα σβήσει, ενώ η ένδειξη του επιλεγμένου επιπέδου θέρμανσης θα εξακολουθεί να είναι αναμμένη.

ΣΠΟΥΔΑΙΟΣ! Μετά από 12 ώρες συνεχούς λειτουργίας σε μία από αυτές τις δύο λειτουργίες, η συσκευή θα απενεργοποιηθεί αυτόματα (ο ανεμιστήρας θα συνεχίσει να λειτουργεί για 30 δευτερόλεπτα) και θα μεταβεί σε κατάσταση αναμονής.

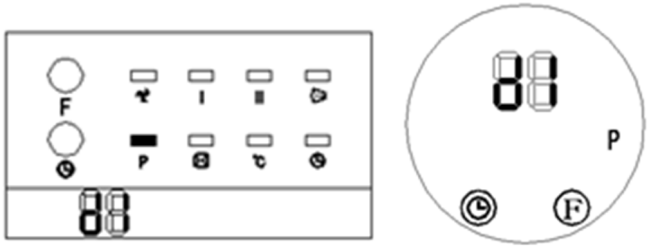
3.3.6 Παρατηρήσεις σχετικά με τις ρυθμίσεις θερμοκρασίας και τη λειτουργία της συσκευής

- Εάν η διαφορά μεταξύ της ρυθμισμένης θερμοκρασίας και της θερμοκρασίας περιβάλλοντος είναι > 2˚C, η μονάδα λειτουργεί με πλήρη ισχύ. Εάν αυτή η διαφορά είναι <2˚C, η μονάδα λειτουργεί με χαμηλότερη ισχύ.
- Όταν η θερμοκρασία που έχει ρυθμιστεί στη μονάδα είναι ίση με τη θερμοκρασία περιβάλλοντος, ο ανεμιστήρας θα λειτουργήσει για άλλα 30 δευτερόλεπτα για να κρυώσει η μονάδα μέσα και στη συνέχεια η μονάδα θα μεταβεί σε κατάσταση αναμονής.
- Όταν η θερμοκρασία στη λειτουργία αναμονής περιβάλλοντος πέσει κάτω από ^{2oC} σε σχέση με τη θερμοκρασία που έχει ρυθμιστεί στη συσκευή, θα ενεργοποιηθεί αυτόματα και θα ξεκινήσει η θέρμανση.

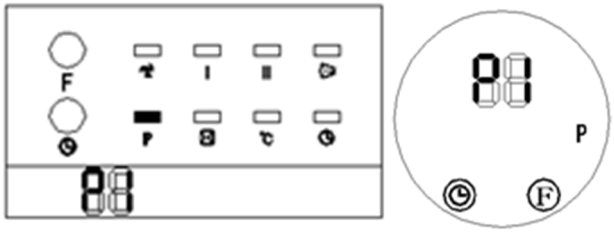
3.3.7 Ρύθμιση του εβδομαδιαίου προγράμματος

1) Πατήστε το κουμπί ενεργοποίησης/απενεργοποίησης "" για να μπείτε στον τρόπο λειτουργίας.
2) Ρυθμίστε την τρέχουσα ώρα και ημέρα όπως περιγράφεται παραπάνω (δείτε περισσότερα στην ενότητα "Ρύθμιση τρέχουσας ώρας/ημέρας").
3) Πατήστε το κουμπί έναρξης προγραμματισμού αυτόματης λειτουργίας (k P) “” στο τηλεχειριστήριο. Η εβδομαδιαία ένδειξη P "" θα ανάψει, υποδεικνύοντας την ενεργοποίηση της ρύθμισης εβδομαδιαίου χρονοδιακόπτη. (Δείτε την παρακάτω εικόνα)

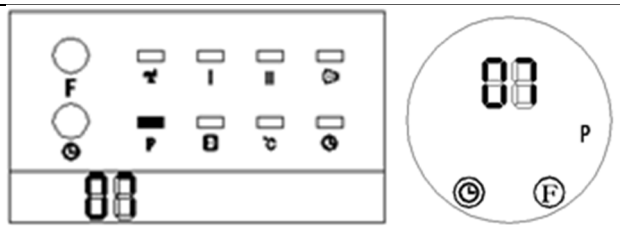
4) Πατήστε το κουμπί λειτουργίας ημέρας (j DAY) “” και στην οθόνη θα εμφανιστεί η d1 ένδειξη "" έως d7 "" (την αντίστοιχη ημέρα της εβδομάδας, π.χ. Δευτέρα έως Κυριακή). Επιλέξτε μια συγκεκριμένη ημέρα της εβδομάδας, π.χ. Δευτέρα d1 = "", Τρίτη d2 = "", κ.λπ.:



5) Με την επιλεγμένη ημέρα, πατήστε το κουμπί για την επεξεργασία της ημέρας της εβδομάδας (m EDIT) "", και στην οθόνη θα εμφανιστούν έως και 6 διαθέσιμα χρονικά προγράμματα (P1-P6) για τη συγκεκριμένη ημέρα. Για να ορίσετε το πρώτο τμήμα, η οθόνη θα εμφανιστεί ως εξής:



6) Πατήστε το κουμπί ρύθμισης αυτόματης ενεργοποίησης (l TIME /on) “” για να επιλέξετε την ώρα έναρξης της μονάδας. Η ψηφιακή οθόνη θα είναι προεπιλεγμένη στο "00". Συνεχίστε να πατάτε το κουμπί για να ρυθμίσετε την επιθυμητή ώρα έναρξης (μορφή 24 ωρών). Π.χ. για να ορίσετε την ώρα έναρξης στις 7:00 π.μ., η οθόνη θα εμφανιστεί ως εξής:



7) Πατήστε το κουμπί αυτόματης απενεργοποίησης (n TIME/off) "" και η οθόνη θα είναι προεπιλεγμένη στον προκαθορισμένο χρόνο αυτόματης απενεργοποίησης. Συνεχίστε να πατάτε το κουμπί για να ρυθμίσετε την επιθυμητή ώρα λήξης (μορφή 24 ωρών). Π.χ. για να ορίσετε την ώρα λήξης της 1:00 μ.μ., η οθόνη θα εμφανιστεί ως εξής:

ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ! Το TIME/OFF TIME/off "" (ώρα λήξης) δεν μπορεί να είναι νωρίτερα από το TIME/ON TIME/on "" (ώρα έναρξης). Η ρύθμιση του ίδιου χρόνου ενεργοποίησης και απενεργοποίησης θα θέσει τη συσκευή σε κατάσταση αναμονής.

8) Επαναλάβετε τα βήματα 4 έως 7 για να διαμορφώσετε τις ώρες έναρξης και λήξης εργασίας για κάθε ημέρα της εβδομάδας (Δευτέρα έως Κυριακή).

9) Αφού ολοκληρώσετε τη ρύθμιση, πατήστε το κουμπί λειτουργίας ημέρας (j DAY) "" για να επιλέξετε τις επιθυμητές εργάσιμες ημέρες και πατήστε το κουμπί επεξεργασίας (m EDIT) "" για να επιλέξετε τις συγκεκριμένες χρονικές περιόδους για κάθε ημέρα. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά μείωσης παραμέτρων «»/ − αύξηση + «» (f/h) για να ρυθμίσετε τη θερμοκρασία λειτουργίας (εύρος: 10–49°C).

ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ! Μόλις ενεργοποιηθεί η ρύθμιση εβδομαδιαίου χρονοδιακόπτη, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το κουμπί λειτουργίας ημέρας (j DAY) "" και το κουμπί επεξεργασίας (m EDIT) "" για να ελέγξετε τις διαμορφωμένες ώρες για κάθε ημέρα και χρονική περίοδο.

10) Πατήστε το κουμπί έναρξης προγραμματισμού αυτόματης λειτουργίας (k P) "" για να απενεργοποιήσετε την αυτόματη ρύθμιση εβδομαδιαίου χρονοδιακόπτη (η αντίστοιχη ένδειξη P "" στον πίνακα ελέγχου θα είναι σβηστή). Μόλις απενεργοποιηθεί, η συσκευή θα επανέλθει στην προηγούμενη κατάσταση λειτουργίας της.

ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ! Όταν αντιμετωπίζετε διακοπή ρεύματος, οι ρυθμίσεις του εβδομαδιαίου χρονοδιακόπτη θα πρέπει να διαμορφωθούν εκ νέου.

11) [Μόνο για **UNI_HEATER_09**] Αφού προγραμματίσετε τα προηγούμενα βήματα σύμφωνα με τα παραπάνω, πατήστε το κουμπί επιλογής ημέρας (j) για να ορίσετε την ημέρα της εβδομάδας για να ξεκινήσει η αυτόματη λειτουργία. Στη συνέχεια επιλέξτε την ώρα ενεργοποίησης με το κουμπί επεξεργασίας (m). Με τα κουμπιά για την αύξηση και τη μείωση της τιμής μιας παραμέτρου (h ή f), επιλέξτε τη θερμοκρασία στόχο και αποθηκεύστε τη στη μνήμη της συσκευής με το κουμπί επιβεβαίωσης (g).

ΣΠΟΥΔΑΙΟΣ!

- Κατά τη διάρκεια της αυτόματης εβδομαδιαίας λειτουργίας σύμφωνα με το προγραμματισμένο χρονοδιάγραμμα, πατώντας τα κουμπιά (j, l, m, n) μπορείτε να ελέγξετε τις ρυθμίσεις ώρας για μια συγκεκριμένη ημέρα και το καθορισμένο πρόγραμμα χρονικού διαστήματος.
- Εάν δεν έχει οριστεί συγκεκριμένη θερμοκρασία θέρμανσης, η προεπιλεγμένη τιμή είναι ^{23oC}. Ωστόσο, όταν η θερμοκρασία περιβάλλοντος είναι υψηλότερη από αυτή που έχει ρυθμιστεί στη συσκευή, δεν θα ξεκινήσει.

- Όταν απενεργοποιηθεί η τροφοδοσία, το αυτόματο εβδομαδιαίο πρόγραμμα θα χαθεί.

3.3.8 Λειτουργία ανίχνευσης "Άνοιγμα παραθύρου".

1) Ενεργοποίηση λειτουργίας λειτουργίας

- Πατήστε το κουμπί ενεργοποίησης/απενεργοποίησης της συσκευής (a⏻) "" για να εισέλθετε στον τρόπο λειτουργίας. Προθερμάνετε τη συσκευή (πρέπει να λειτουργεί για κάποιο χρονικό διάστημα στη θέρμανση).

2) Ενεργοποίηση ανίχνευσης παραθύρου

- Πατήστε το κουμπί ενεργοποίησης/απενεργοποίησης ανίχνευσης ανοιχτού παραθύρου (i⊠) "" στο τηλεχειριστήριο. Οι ⊠ ενδείξεις "" και °C "" θα ανάψουν και η ψηφιακή οθόνη θα είναι προεπιλεγμένη στους 23°C, εμφανίζοντας ως 23 "".

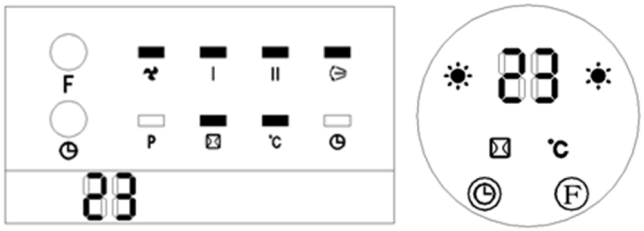
- Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά μείωσης παραμέτρων ""/⊖αύξηση ⊕ "" (f/h) για να ρυθμίσετε τη θερμοκρασία εργασίας όπως απαιτείται.

- Όταν είναι ενεργοποιημένη η λειτουργία ανίχνευσης παραθύρου, εάν το προϊόν ανιχνεύσει πτώση θερμοκρασίας 5–10°C μέσα σε 10 λεπτά, θα σταματήσει να θερμαίνεται και θα εισέλθει σε κατάσταση αναμονής εντός 30 λεπτών.

- Για επανεκκίνηση του προϊόντος, πατήστε το κουμπί ενεργοποίησης/απενεργοποίησης της συσκευής (a⏻) "" στη συσκευή ή στο τηλεχειριστήριο.

- Για να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία ανίχνευσης παραθύρου, πατήστε ξανά το κουμπί ενεργοποίησης/απενεργοποίησης ανίχνευσης ανοιχτού παραθύρου (i⊠) "". Η ⊠ ένδειξη "" θα σβήσει και το προϊόν θα επανέλθει στην προηγούμενη κατάσταση λειτουργίας του.

π.χ. Εάν η θερμοκρασία περιβάλλοντος είναι κάτω από 23°C και η λειτουργία ανίχνευσης παραθύρου είναι ενεργοποιημένη με καθορισμένη θερμοκρασία 23°C, η οθόνη θα εμφανιστεί όπως φαίνεται παρακάτω.



3) Αλληλεπίδραση με εβδομαδιαία λειτουργία χρονοδιακόπτη

- Εάν είναι ενεργοποιημένες και οι λειτουργίες ανίχνευσης παραθύρου και εβδομαδιαίου χρονοδιακόπτη, το προϊόν δεν θα ξεκινήσει κατά τη διάρκεια των περιόδων εκτός λειτουργίας που ορίζονται από το εβδομαδιαίο χρονόμετρο.
- Εάν το προϊόν λειτουργεί ήδη κατά τη διάρκεια μιας εβδομαδιαίας περιόδου χρονοδιακόπτη, θα λειτουργεί με βάση τη θερμοκρασία που έχει ρυθμιστεί για τη λειτουργία ανίχνευσης παραθύρου. (Δείτε την παρακάτω εικόνα)

ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ! Όταν ενεργοποιείτε τη λειτουργία εβδομαδιαίου χρονοδιακόπτη, βεβαιωθείτε ότι οι εργάσιμες ημέρες και οι χρονικές περίοδοι έχουν διαμορφωθεί σωστά. Εάν δεν έχει οριστεί καμία διαμόρφωση, ο εβδομαδιαίος χρονοδιακόπτης ορίζεται από προεπιλογή στο 00 (δηλ. ανενεργός).

3.4. Καθαρισμός και συντήρηση

a) Τραβήξτε το φις και αφήστε τη μονάδα να κρυώσει τελείως πριν καθαρίσετε, ρυθμίσετε ή αντικαταστήσετε εξαρτήματα και όταν η μονάδα δεν χρησιμοποιείται.

- Περιμένετε μέχρι να σταματήσουν τα περιστρεφόμενα μέρη.

b) Χρησιμοποιείτε μόνο μη διαβρωτικά καθαριστικά για τον καθαρισμό των επιφανειών.

c) Μην ψεκάζετε τη μονάδα με ρεύμα νερού και μην τη βυθίζετε σε νερό.

d) Βεβαιωθείτε ότι δεν εισέρχεται νερό από τα ανοίγματα εξαερισμού στο περίβλημα.

e) Καθαρίστε τα ανοίγματα εξαερισμού με βούρτσα και πεπιεσμένο αέρα.

f) Χρησιμοποιήστε ένα μαλακό, υγρό πανί για τον καθαρισμό.

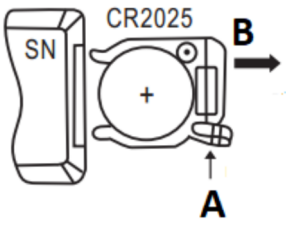
g) Αφαιρέστε την μπαταρία από τη συσκευή εάν δεν σκοπεύετε να τη χρησιμοποιήσετε για μεγάλο χρονικό διάστημα.

h) Μη χρησιμοποιείτε αιχμηρά και/ή μεταλλικά αντικείμενα (π.χ. συρμάτινη βούρτσα ή μεταλλική σπάτουλα) για τον καθαρισμό καθώς μπορεί να προκαλέσουν ζημιά στην επιφάνεια του υλικού της συσκευής.

i) Μην καθαρίζετε τη συσκευή με όξινες ουσίες, ιατρικά προϊόντα, διαλυτικά, καύσιμα, λάδια ή άλλα χημικά καθώς αυτό μπορεί να προκαλέσει βλάβη στη συσκευή.

j) Σε περίπτωση που η συσκευή δεν ανταποκρίνεται πλήρως στο τηλεχειριστήριο, ελέγξτε την κατάσταση της μπαταρίας και, εάν χρειάζεται, αντικαταστήστε την με μια νέα, λειτουργική.

Για να αντικαταστήσετε τις μπαταρίες του τηλεχειριστηρίου, πατήστε το μάνδαλο της θήκης μπαταριών (στο κάτω μέρος του τηλεχειριστηρίου στο πίσω μέρος του) και τραβήξτε προς τα έξω τη θήκη με την μπαταρία. Κατά την αντικατάσταση της μπαταρίας, προσέξτε τη σωστή πολικότητα σύμφωνα με το διάγραμμα στο πίσω μέρος του περιβλήματος του τηλεχειριστηρίου.



ΟΔΗΓΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΣΦΑΛΗ ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΤΩΝ ΜΠΑΤΑΡΙΩΝ.

Στο τηλεχειριστήριο έχει τοποθετηθεί μπαταρία CR 2025 3V.

Αφαιρέστε τις χρησιμοποιημένες μπαταρίες από τη μονάδα με τον ίδιο τρόπο που τις τοποθετήσατε.

Επιστρέψτε τις μπαταρίες σε μια μονάδα που είναι υπεύθυνη για την απόρριψή τους.

ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ ΣΥΣΚΕΥΩΝ

Στο τέλος της ωφέλιμης ζωής του, αυτό το προϊόν δεν πρέπει να απορρίπτεται με τα κανονικά οικιακά απορρίμματα αλλά θα πρέπει να μεταφερθεί σε σημείο συλλογής για την ανακύκλωση ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού. Αυτό υποδεικνύεται από το σύμβολο στο προϊόν, τις οδηγίες λειτουργίας ή τη συσκευασία. Τα υλικά που χρησιμοποιούνται σε αυτή τη συσκευή είναι ανακυκλώσιμα σύμφωνα με τη σήμανση τους. Με την επαναχρησιμοποίηση, την ανακύκλωση ή την εφαρμογή άλλων μορφών χρήσης απορριμμάτων μηχανημάτων, συμβάλλετε σημαντικά στην προστασία του περιβάλλοντος μας.

Η τοπική σας διοίκηση θα σας παράσχει πληροφορίες σχετικά με το κατάλληλο σημείο απόρριψης μεταχειρισμένων συσκευών.

Ovaj korisnički priručnik preveden je strojnim prijevodom. Uložili smo sve napore kako bismo osigurali točnost prijevoda, ali imajte na umu da automatizirani prijevodi nisu savršeni i nisu namijenjeni zamjeni ljudskih prevoditelja. Službena verzija korisničkog priručnika je na engleskom jeziku. Sve razlike između prevedene verzije i izvornog engleskog jezika nisu pravno obvezujuće. Ako imate pitanja o točnosti prijevoda, pogledajte englesku verziju, koja je službena referenca. Verzije na više jezika dostupne su na zahtjev putem info@expondo.com.

Tehnički podaci

Opis parametra	Vrijednost parametra	
Naziv proizvoda	Keramička zidna grijalica	
Model	UNI_HEATER_09	UNI_HEATER_10
Napon napajanja [V~] / Frekvencija [Hz]	230/50	
Nazivna snaga [W]	1000-2000 (min-max)	
Klasa sigurnosti	II	
IP klasa	IP22	IPX2
Dimenzije [širina x dubina x visina; mm]	510 x 120 x 230	535 x 110 x 195
Težina [kg]	2,4	2,4
Raspon kontrole temperature [°C]	10-49	
Daljinski upravljač	Da	
Vrsta baterije za daljinski	CR 2025 3V	
Površina grijanja [m^2]	10-15	

1. Opći opis

Ovaj priručnik je namijenjen da vam pomogne u sigurnoj i pouzdanoj uporabi. Proizvod je dizajniran i proizveden strogo u skladu s tehničkim specifikacijama koristeći najnoviju tehnologiju i komponente i održavajući najviše standarde kvalitete.

PAŽLJIVO PROČITAJTE I RAZUMIJEJTE OVAJ PRIRUČNIK PRIJE POČETKA RADA.

Kako biste osigurali dug i pouzdan rad uređaja, pobrinite se da njime pravilno upravljate i održavate u skladu sa smjernicama u ovom priručniku s uputama. Tehnički podaci i specifikacije u ovom priručniku su ažurni. Proizvođač zadržava pravo izmjena u svrhu

poboljšanja kvalitete. Uzimajući u obzir tehnički napredak i mogućnosti smanjenja buke, jedinica je projektirana i izgrađena na način da se rizici koji proizlaze iz emisije buke svedu na najnižu moguću razinu.

Objašnjenje simbola

	Proizvod je u skladu s važećim sigurnosnim standardima.
	Prije uporabe pročitajte priručnik.
	Proizvod koji se može reciklirati.
	OPREZ! ili **UPOZORENJE!** ili **ZAPAMTI!** Opisivanje situacije (opći znak upozorenja).
	OPREZ! Opasnost od strujnog udara!
	Oprema klase sigurnosti II s dvostrukom izolacijom.
	Oprez! Vruća površina može uzrokovati opekline!
	Samo za unutarnju upotrebu.
	Nemojte prekrivati jedinicu nikakvim materijalima ili predmetima.

OPREZ! Brojke u ovom priručniku samo su ilustrativne prirode i mogu se u nekim detaljima razlikovati od stvarnog izgleda proizvoda.

2. Sigurnost korištenja

OPREZ! Pročitajte sva sigurnosna upozorenja i upute. Nepoštivanje upozorenja i uputa može dovesti do strujnog udara, požara i/ili ozbiljne ozljede ili smrti.

Pojam "uređaj" ili "proizvod" u upozorenjima i opisu uputa odnosi se na

Keramička zidna grijalica.

2.1. Električna sigurnost

a) Utikač ovog uređaja mora stati u utičnicu. Nemojte ni na koji način mijenjati utikač. Originalni utikači i odgovarajuće utičnice smanjuju rizik od strujnog udara.

b) Izbjegavajte dodirivati uzemljene dijelove, kao što su cijevi, grijalice, pećnice i hladnjaci. Postoji povećan rizik od strujnog udara ako je vaše tijelo uzemljeno i dodiruje uređaj dok je izložen izravnoj kiši, mokrom kolniku ili dok radite u vlažnom okruženju. Ako voda uđe u uređaj, postoji povećana opasnost od oštećenja jedinice i strujnog udara.

c) Ne dirajte uređaj mokrim ili vlažnim rukama.

d) Nemojte koristiti kabel na nenamjenski način. Nikada ga nemojte koristiti za nošenje uređaja ili za izvlačenje utikača iz utičnice. Držite kabel dalje od izvora topline, ulja, oštrih rubova ili pokretnih dijelova. Oštećeni ili zamršeni kabeli povećavaju rizik od strujnog udara.

e) Ako ne možete izbjeći korištenje proizvoda u vlažnom okruženju, upotrijebite uređaj za zaostalu struju (RCD) za spajanje na električnu mrežu. Korištenje RCD-a smanjuje rizik od strujnog udara.

f) Nemojte koristiti uređaj ako je kabel za napajanje oštećen ili ima znakove istrošenosti. Oštećeni kabel za napajanje treba zamijeniti kvalificirani električar ili servisni odjel proizvođača.

g) Kako biste izbjegli električni udar, nemojte uranjati kabel, utikač ili sam uređaj u vodu ili drugu tekućinu. Nemojte koristiti uređaj na mokrim površinama.

h) OPREZ – OPASNOST PO ŽIVOT! Kada čistite ili koristite uređaj, nikada ga ne uranjajte u vodu ili druge tekućine.

i) Ne koristite uređaj u prostorijama s vrlo visokom vlažnošću / u neposrednoj blizini spremnika za vodu!

j) Nemojte dopustiti da se stroj smoči. Opasnost od strujnog udara!

2.2. Sigurnost na radnom mjestu

a) Ukoliko uočite bilo kakva oštećenja ili nepravilnosti u radu proizvoda, odmah ga isključite i prijavite ovlaštenoj osobi.

b) Ako imate bilo kakvih sumnji radi li proizvod ispravno ili je oštećen, obratite se servisu proizvođača.

c) Popravke na uređaju smije obavljati samo servis proizvođača. Ne pokušavajte sami popraviti proizvod!

d) U slučaju paljenja ili požara, koristite suhi prah ili CO2 aparate za gašenje samo za suzbijanje požara uređaja koji je pod naponom.

e) Redovito provjeravajte stanje sigurnosnih naljepnica. Zamijenite ih ako su nečitljivi.

f) Sačuvajte ove upute za korištenje za buduću upotrebu. Ako proizvod treba predati trećoj strani, predajte ga s ovim korisničkim priručnikom.

g) Dijelove pakiranja i male dijelove za ugradnju držite izvan dohvata djece.

2.3. Osobna sigurnost

a) Nemojte koristiti ovaj uređaj ako ste umorni, bolesni ili pod utjecajem alkohola, droga ili lijekova koji bi mogli umanjiti vašu sposobnost rukovanja uređajem.

b) Uređaj nije namijenjen za korištenje od strane osoba (uključujući djecu) sa smanjenim mentalnim, osjetilnim ili intelektualnim funkcijama ili osobama bez iskustva i/ili znanja, osim ako nisu pod nadzorom ili ih je osoba odgovorna za njihovu sigurnost uputila u rukovanje uređaj.

c) Kako biste spriječili slučajno pokretanje, provjerite je li prekidač u isključenom položaju prije spajanja na izvor napajanja.

d) Proizvod nije igračka. Djecu treba nadzirati kako bi se osiguralo da se ne igraju s proizvodom.

e) Ne stavljajte ruke ili bilo kakve predmete unutar sprave za trčanje!

2.4. Sigurno korištenje uređaja

a) Nemojte koristiti uređaj ako prekidač za uključivanje/isključivanje ne radi ispravno (ne uključuje se i ne isključuje). Jedinice koje se ne mogu kontrolirati prekidačem nisu sigurne, ne mogu raditi i moraju se popraviti.

b) Isključite uređaj iz napajanja prije podešavanja, čišćenja ili servisiranja. Ova mjera opreza smanjuje rizik od slučajnog pokretanja.

c) Neiskorišteni proizvod držite izvan dohvata djece i svih koji nisu upoznati s uređajem ili ovim priručnikom. Proizvodi su opasni ako ih koriste neiskusni korisnici.

d) Održavajte proizvod u dobrom radnom stanju. Prije svake uporabe provjerite postoje li opća oštećenja ili oštećenja pokretnih dijelova (pukotine u dijelovima i komponentama ili bilo koje drugo stanje koje može utjecati na siguran rad uređaja). Ako je oštećen, dajte uređaj popraviti prije uporabe.

e) Popravke i održavanje treba obavljati kvalificirano osoblje koristeći samo originalne rezervne dijelove. To će osigurati sigurnost korištenja.

f) Kako biste osigurali projektirani radni integritet uređaja, nemojte uklanjati tvornički ugrađene poklopce niti otpuštati vijke.

g) Prilikom transporta ili premještanja uređaja od skladišta do mjesta uporabe, pridržavajte se zdravstvenih i sigurnosnih pravila za ručno rukovanje koja vrijede u zemlji u kojoj se uređaj koristi.

h) Nemojte dodirivati pokretne dijelove ili pribor osim ako uređaj nije isključen iz struje.

i) Nemojte pomicati, pomicati ili okretati uređaj dok radi.

j) Redovito čistite uređaj kako biste spriječili trajno nakupljanje prljavštine.

k) Nemojte blokirati ulaz ili izlaz zraka.

l) Proizvod nije igračka. Čišćenje i održavanje ne smiju obavljati djeca bez nadzora odrasle osobe.

m) Ne dirajte uređaj kako biste promijenili njegove performanse ili dizajn.

n) Držite jedinicu dalje od izvora vatre i topline.

o) Nemojte blokirati ventilacijske otvore jedinice!

OPREZ! Iako je proizvod dizajniran da bude siguran i ima odgovarajuću zaštitu te unatoč dodatnim sigurnosnim značajkama

koje su korisniku pružene, još uvijek postoji mali rizik od nezgode ili ozljede pri rukovanju proizvodom. Prilikom korištenja proizvoda savjetuje se oprez i zdrav razum.

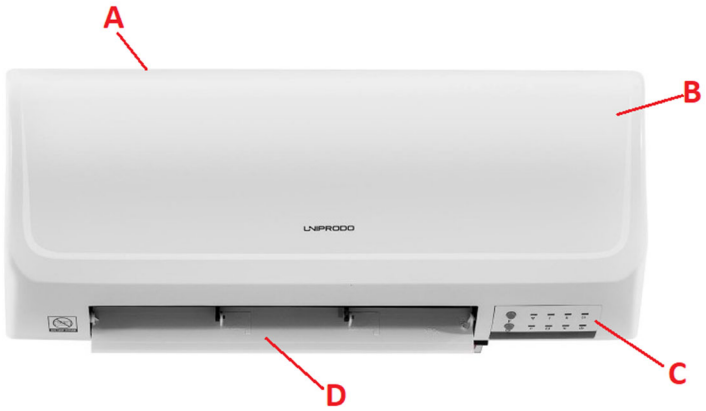
3. Upute za uporabu

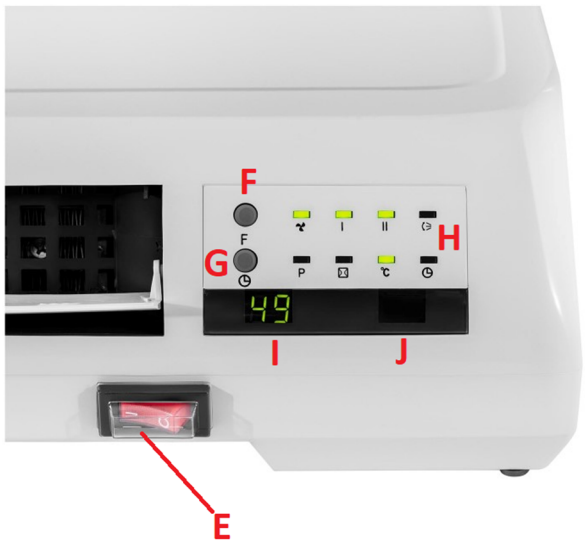
Proizvod je namijenjen za grijanje prostorija.

Korisnik je odgovoran za svu štetu nastalu zlouporabom.

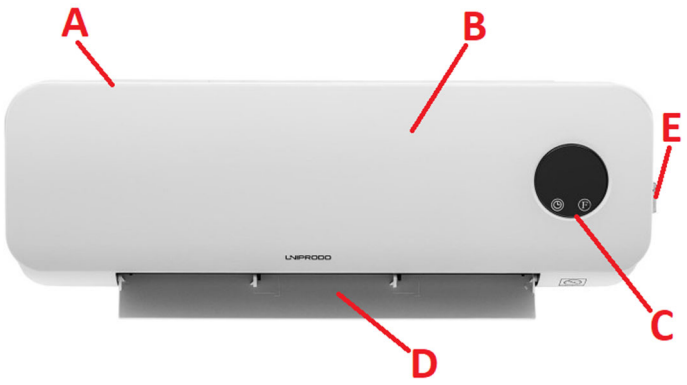
3.1. Pregled proizvoda

UNI_HEATER_09





UNI_HEATER_10



A. Ulaz zraka / ventilacijski otvor (nije prikazan)

B. Kućište

C. Zaslon i upravljačka ploča

D. Otvor za dovod zraka s kontrolnim poklopcem

E. Prekidač napajanja

F. Gumb za odabir funkcije

G. Gumb mjerača vremena

H. Kontrolne lampe uređaja

I. Prikaz

J. Prijemnik za daljinski upravljač

3.2. Priprema za operaciju

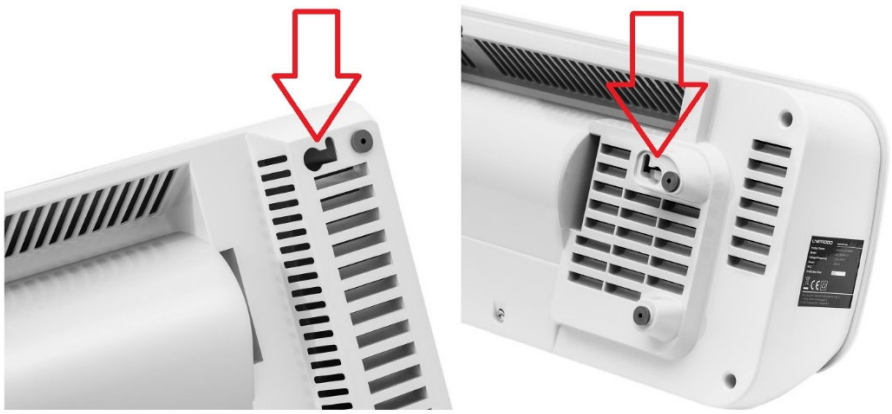
POZICIONIRANJE JEDINICE

Temperatura okoline ne smije prelaziti 40°C, a vlažnost zraka ne smije biti veća od 85%. Jedinicu treba montirati na okomit, stabilan zid na način koji osigurava dobru cirkulaciju zraka. Držite uređaj dalje od vrućih i vlažnih površina. Uređajem uvijek upravljajte na stabilnoj, čistoj, vatrootpornoj i suhoj površini te izvan dohvata djece i osoba s oštećenim mentalnim, osjetilnim i intelektualnim funkcijama. Zabranjeno je koristiti uređaj u neposrednoj blizini kada, tuševa, bazena! Postavite jedinicu tako

da se utikač može dohvatiti u bilo kojem trenutku. Uvjerite se da napajanje uređaja odgovara onom navedenom na identifikacijskoj pločici! Tijekom postavljanja također treba uzeti u obzir građevinske i instalacijske propise koji su na snazi u određenoj regiji.

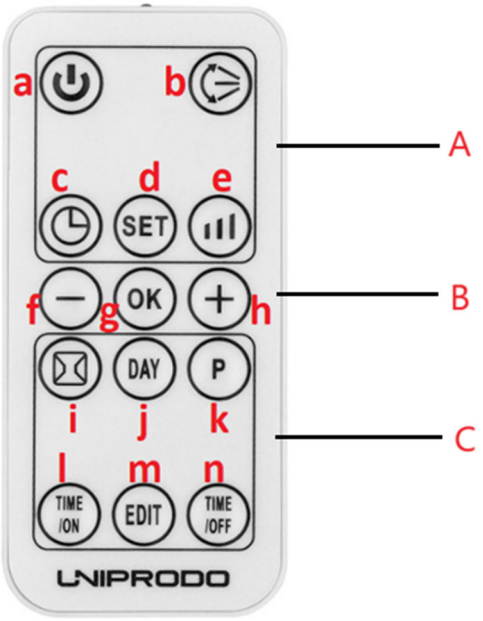
MONTAŽA UREĐAJA

Pričvrstite uređaj na okomiti zid ekspanzijskim vijcima i posebnim hvataljkama/kukama - koristite posebne rupe na stražnjoj strani uređaja (pogledajte slike ispod).



Minimalna visina otvora za montažu od poda trebala bi biti 1,8 m za model UNI_HEATER_09 i 2,05 m za model UNI_HEATER_10.

3.3. Rad s uređajem



A. Zona standardne funkcije

B. Zona opće funkcije

C. Zona funkcije detekcije prozora i tjednog mjerača vremena

a) Tipka za uključivanje/isključivanje uređaja

b) Gumb za pokretanje/zaustavljanje klapne za dovod zraka

c) Tipka za uključivanje/isključivanje mjerača vremena

d) Gumb za podešavanje vremena i dana

e) Tipka za razinu grijanja

f) Gumb za smanjenje vrijednosti zadanog parametra

g) Gumb za potvrdu zadanog parametra

h) Gumb za povećanje vrijednosti zadanog parametra

i) Tipka za uključivanje/isključivanje detekcije otvorenog prozora

j) Tipka za odabir dana (za automatski rad)

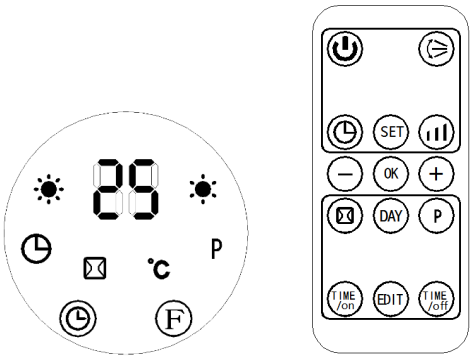
k) Gumb za početak programiranja automatskog rada

l) Gumb za automatsko uključivanje

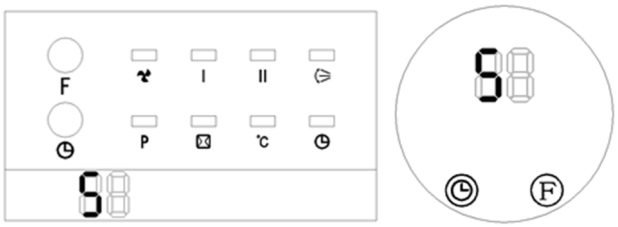
m) Gumb za uređivanje

n) Gumb za podešavanje automatskog isključivanja

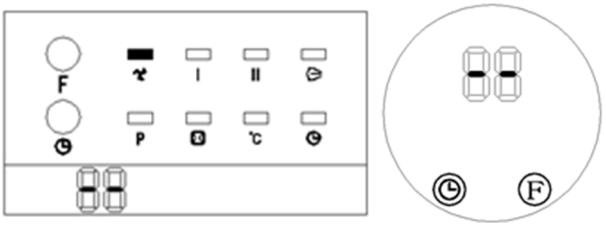
3.3.1 Pokretanje



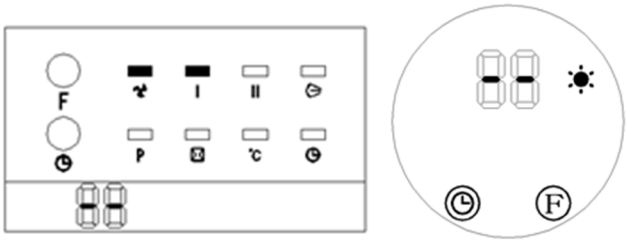
1. Uključite uređaj u strujnu utičnicu i postavite prekidač (E) u I položaj "" - uređaj će prijeći u stanje pripravnosti, a na zaslonu (I) će se prikazati poruka S "" kao što je prikazano ispod.



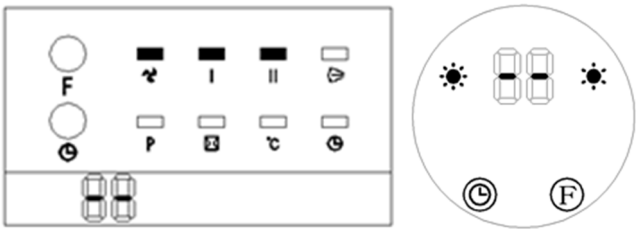
2. Jednom pritisnite gumb F za odabir funkcije () na upravljačkoj ploči: Proizvod radi u načinu rada "hladan vjetar". Zaslon će pokazati vrijednost -- "" (pogledajte slike ispod) i indikator ventilatora UNI_HEATER_09 modela će zasvijetliti (pogledajte sliku dolje lijevo):



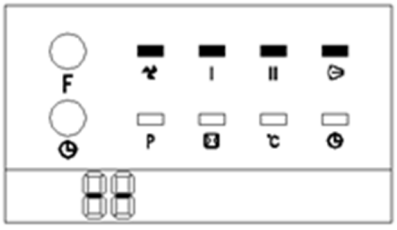
3. Dvaput pritisnite tipku F za odabir funkcije (): Proizvod radi u načinu rada "slaba toplina" (pogledajte slike ispod):



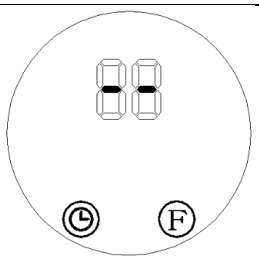
4. Pritisnite gumb F za odabir funkcije () tri puta: Proizvod radi u načinu rada "visoke topline" (pogledajte slike ispod):



5. Pritisnite tipku F za odabir funkcije () četiri puta: Osim rada u načinu rada "visoke topline", proizvod će dodatno aktivirati zaklopku za protok zraka (D). Aktiviranje zaklopke za protok zraka u UNI_HEATER_09 modelu dodatno će signalizirati dodatni indikator (vidi sliku ispod):

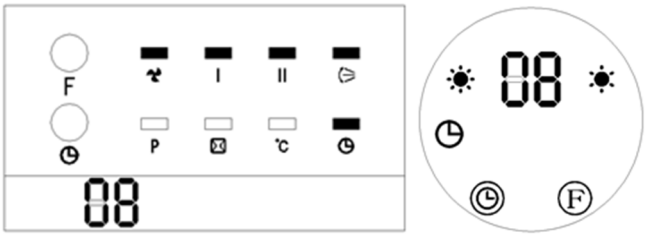


6. Pritisnite gumb F za odabir funkcije () pet puta: Proizvod se vraća u stanje pripravnosti. Vrijednost-- "" pojavit će se na zaslonu upravljačke ploče, isto kao i nakon jednog pritiska tipke F za odabir funkcije () (vidi sliku ispod). Proizvod će nastaviti puhati hladan vjetar 30 sekundi kao odgodu.



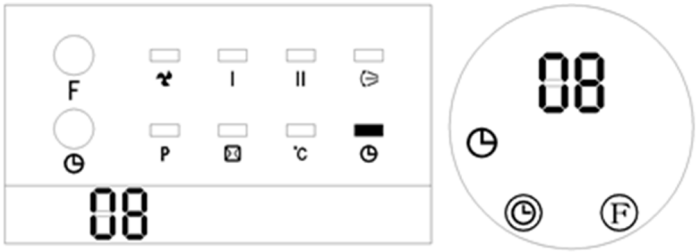
3.3.2 Podešavanje mjerača vremena

Pritisnite tipku mjerača vremena "" na upravljačkoj ploči (G) ili daljinskom upravljaču (C) za postavljanje mjerača vremena od 01-12 sati za označavanje automatskog isključivanja. Svakim pritiskom na ovu tipku vrijeme se povećava za 1 sat. Nakon postavljanja vremena, na zaslonu će se u trajanju od 5 sekundi prikazati trenutno postavljeno vrijeme. Tada će se zaslon vratiti na prikazivanje prethodne vrijednosti, a indikator timera "" svijetli. (Pogledajte slike ispod, npr. mjerač vremena postavljen na 8 sati)



3.3.3 Podešavanje vremena uključivanja

U stanju pripravnosti pritisnite tipku timera "" na upravljačkoj ploči (G) ili daljinskom upravljaču (C) kako biste postavili vrijeme odgode za automatsko pokretanje jedinice u rasponu od 1-12 sati. Nakon postavljanja, zaslon će prikazati vrijeme za uključivanje i indikator timera "" će svijetliti. Preostalo vrijeme bit će prikazano odbrojavanjem svaki sat. Nakon isteka podešenog vremena, uređaj će se pokrenuti sa zadanom temperaturom od ^{23oC}. (Pogledajte slike ispod, npr. početak je zakazan za 8 sati)

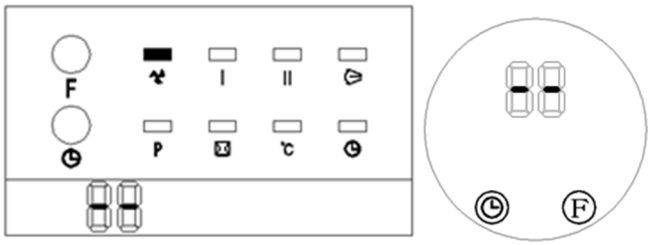


OBAVIJEST! U nedostatku određene postavke temperature i tjednog tajmera, jedinica će se isključiti nakon 12 sati neprekidnog rada i ući u stanje pripravnosti.

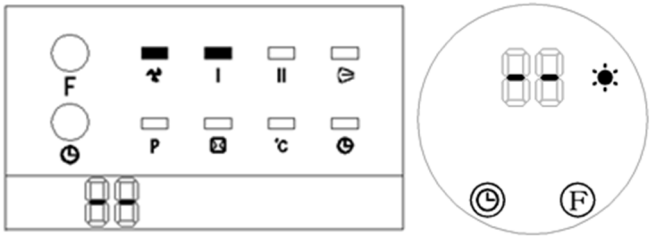
3.3.4 Upravljanje uređajem daljinskim upravljačem

OBAVIJEST! Tijekom rada daljinskog upravljača, osigurajte da je odašiljač daljinskog upravljača usmjeren izravno na područje prijema daljinskog upravljača proizvoda kako biste izbjegli nereagiranje na rad.

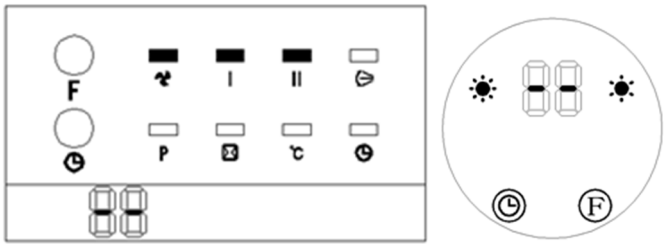
1. Pritisnite gumb za uključivanje/isključivanje “” na daljinskom upravljaču (a) kako biste uključili jedinicu i pokrenuli način rada “hladan vjetar”. Na displeju će se prikazati vrijednost-- "" (vidi slike ispod) i indikator UNI_HEATER_09 ventilatora će biti dodatno osvijetljen. (pogledajte sliku dolje lijevo)



2. Jednom pritisnite tipku za razinu grijanja (e) “”: Proizvod radi u načinu rada “slaba toplina”, s digitalnim zaslonom koji prikazuje-- "" i svijetli odgovarajući indikator "". (pogledajte slike ispod)



3. Dvaput pritisnite tipku za razinu grijanja (e) “”: Proizvod radi u načinu rada “visoke topline”, sa oba indikatora “niske topline” “” i “jake topline” “”. (pogledajte slike ispod)



4. Ponovno pritisnite tipku za razinu grijanja (e) kako biste isključili grijanje, ventilacija će prestati nakon cca. 30 sekundi i uređaj će prijeći u stanje pripravnosti.

5. Funkcija tipke timera (c) radi na isti način kao i s upravljačke ploče (pogledajte gornji opis).

6. Gumb klapne za dovod zraka (b) “”: Uključite ga jednim pritiskom. Pritisnite ponovno za isključivanje. U UNI_HEATER_09 modelu, aktiviranje preklopa potvrđuje odgovarajući indikator na upravljačkoj ploči - ista ikona kao na gumbu ove funkcije na daljinskom upravljaču.

3.3.5 Postavljanje trenutnog vremena/dana

OBAVIJEST! Postavke se mogu mijenjati u stanju pripravnosti i tijekom rada.

- Pritisnite gumb za podešavanje vremena i dana (d SET) “” na daljinskom upravljaču i zaslon će treptati i prikazati zadanu vrijednost "12". Koristite

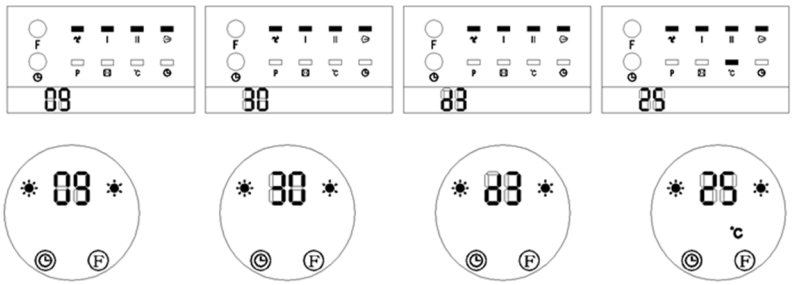
gumbe za smanjenje parametra “ ⊖ ”/povećanje ⊕ “” (f/h) za postavljanje trenutnog sata (24-satni format).

- Ponovno pritisnite tipku za podešavanje vremena i dana (d SET) “” za pomicanje na postavku minuta. Zaslon će prikazati zadanu vrijednost "30". Koristite gumbe za smanjenje parametra “⊖”/povećanje ⊕ “” (f/h) za postavljanje trenutne minute (raspon odabira 00-59).
- Čim postavite vrijeme, ponovo pritisnite tipku za podešavanje vremena i dana (d SET) “” za odabir trenutnog dana u tjednu. Zaslon će prikazati poruku d1 "" kao zadanu, gdje:

  d1 = ponedjeljak; d2 = utorak, d3 = srijeda itd. do nedjelje = d7.

  Postavite trenutni dan u tjednu pomoću gumba za smanjenje parametra “ ⊖ ”/povećanje ⊕ “” (f/h). Zatim upotrijebite gumb za potvrdu vrijednosti (g OK) “” da biste potvrdili odabrane vrijednosti. Zaslon će se vratiti na prikaz prethodnih informacija kao prije promjene postavki.

  Na primjer, ako postavimo srijedu, 9:30 ujutro, grijanje na ^{25oC} s visokom toplinom, dijagram postavki izgledat će ovako za određeni model:



VAŽNO!

- Postavljeno vrijeme i dan bit će zadržani u stanju pripravnosti. Ako je glavno napajanje isključeno ili je došlo do nestanka struje, postavke se moraju ponovno konfigurirati. npr. naglo iskopčavanje utikača iz utičnice.

- Za provjeru trenutno postavljenog dana i vremena pritisnite gumb za podešavanje vremena i dana (d) “SET”

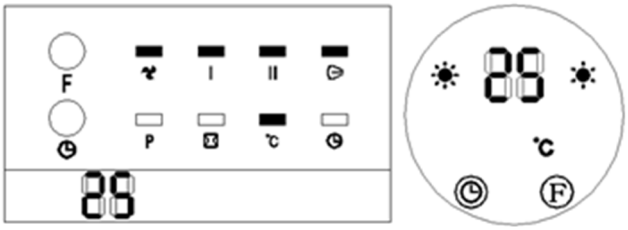
3.3.5 Postavljanje temperature ili poništavanje postavke

- Dok radite, pritisnite tipku za povećanje ⊕ “” ili smanjenje ⊖ “” vrijednosti određenog parametra (h/f), a na zaslonu će se prikazati zadana postavka 23 temperature “”.

- Iste tipke na daljinskom upravljaču (h/f ⊕) “” ili “⊖” mogu se koristiti za postavljanje različite ciljane temperature unutar dopuštenog raspona (10–49°C).

- Koristite tipku za potvrdu vrijednosti (g OK) “” za spremanje novo postavljene vrijednosti koja je trenutno prikazana.

  npr. Postavljanje temperature na 25°C s trenutnom temperaturom okoline od 15°C.



- Za brisanje prethodno postavljene temperature pritisnite tipku za razinu topline (e ⏻) “” za odabir jedne od dvije dostupne razine grijanja (opisane ranije). Zatim će se na zaslonu prikazati -- "" i lampica °C temperature "" će se ugasiti, dok će indikator odabrane razine grijanja i dalje svijetliti.

  VAŽNO! Nakon 12 sati neprekidnog rada u jednom od ova dva načina, uređaj će se automatski isključiti (ventilator će nastaviti raditi 30 sekundi) i prijeći u stanje mirovanja.

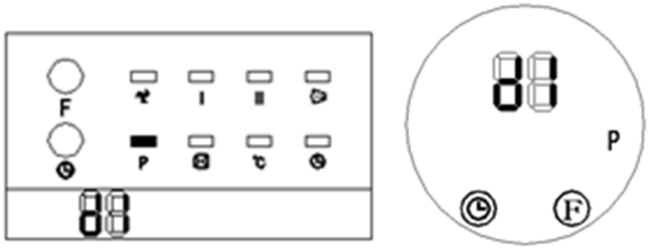
3.3.6 Napomene o postavkama temperature i radu uređaja

- Ako je razlika između postavljene temperature i temperature okoline > 2°C, jedinica radi punom snagom. Ako je ta razlika <2°C, jedinica radi nižom snagom.
- Kada je temperatura postavljena na jedinici jednaka temperaturi okoline, ventilator će raditi još 30 sekundi kako bi ohladio jedinicu iznutra, a zatim će jedinica prijeći u stanje mirovanja.
- Kada temperatura okoline u pripravnom stanju padne ispod 2oC u odnosu na temperaturu podešenu na uređaju, on će se automatski uključiti i započeti grijanje.

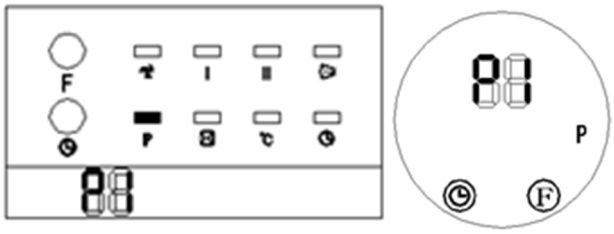
3.3.7 Postavljanje tjednog programa

1) Pritisnite tipku za uključivanje/isključivanje “” za ulazak u način rada.
2) Postavite trenutno vrijeme i dan kako je gore opisano (pogledajte više u odjeljku "Postavljanje trenutnog vremena/dana").
3) Pritisnite tipku za početak programiranja automatskog rada (k P) “” na daljinskom upravljaču. Tjedni indikator P "" će zasvijetliti, označavajući aktivaciju tjednog timera. (Pogledajte sliku ispod)

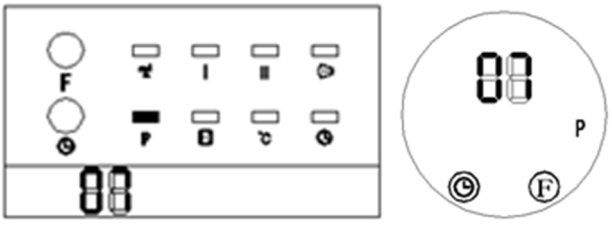
4) Pritisnite tipku za dnevni način rada (j DAY) “” i na zaslonu će se prikazati d1 "" do d7 "" (odgovarajući dan u tjednu, tj. od ponedjeljka do nedjelje). Odaberite određeni dan u tjednu, npr. ponedjeljak d1 = "", utorak d2 = "", itd.:



5) S odabranim danom pritisnite tipku za uređivanje dana u tjednu (m EDIT) “”, i na displeju će se prikazati do 6 dostupnih vremenskih programa (P1-P6) za taj dan. Za postavljanje prvog segmenta, zaslon će prikazati sljedeće:



6) Pritisnite tipku za podešavanje automatskog uključivanja (I TIME /on) “” za odabir vremena za pokretanje jedinice. Digitalni zaslon će prema zadanim postavkama biti "00". Nastavite pritiskati tipku za postavljanje željenog vremena početka (24-satni format). Npr. za postavljanje vremena početka na 7:00 ujutro, zaslon će prikazati sljedeće:



7) Pritisnite tipku za automatsko isključivanje (n TIME /off) “” i na zaslonu će se postaviti prethodno postavljeno vrijeme automatskog isključivanja. Nastavite pritiskati gumb kako biste postavili željeno vrijeme završetka (24-satni format). Npr. za postavljanje vremena završetka na 13:00, zaslon će prikazati sljedeće:

OBAVIJEST! TIME/OFF (TIME/off) “” (vrijeme završetka) ne može biti ranije od TIME/ON (TIME/on) “” (vrijeme početka). Postavljanje istog vremena uključivanja i isključivanja će staviti uređaj u stanje pripravnosti.

8) Ponovite korake 4 do 7 za konfiguraciju vremena početka i završetka rada za svaki dan u tjednu (od ponedjeljka do nedjelje).

9) Nakon dovršetka podešavanja, pritisnite gumb za dnevni način (j (DAY)) “” za odabir željenih radnih dana i pritisnite gumb za uređivanje (m (EDIT)) “” za odabir određenih vremenskih razdoblja za svaki dan. Koristite gumbe za smanjenje parametra “(−)”/povećanje (+) “” (f/h) za postavljanje radne temperature (raspon: 10–49°C).

OBAVIJEST! Nakon što je postavka tjednog mjerača vremena omogućena, možete koristiti gumb za dnevni način rada (j (DAY)) “” i gumb za uređivanje (m (EDIT)) “” za provjeru konfiguriranih vremena za svaki dan i vremensko razdoblje.

10) Pritisnite tipku za početak programiranja automatskog rada (k (P)) “” za deaktiviranje automatske postavke tjednog mjerača vremena (odgovarajući indikator P "" na upravljačkoj ploči bit će isključen). Nakon deaktivacije, uređaj će se vratiti u prethodno stanje rada.

OBAVIJEST! Kada dođe do nestanka struje, potrebno je ponovno konfigurirati postavke tjednog mjerača vremena.

11) [Samo za **UNI_HEATER_09**] Nakon programiranja prethodnih koraka u skladu s gore navedenim, pritisnite gumb za odabir dana (j) kako biste postavili dan u tjednu za početak automatskog rada. Zatim tipkom za uređivanje (m) odaberite vrijeme paljenja. Tipkama za povećanje i smanjenje vrijednosti parametra (h ili f) odaberite željenu temperaturu i pohranite je u memoriju uređaja tipkom za potvrdu (g).

VAŽNO!

- Tijekom automatskog tjednog rada prema programiranom rasporedu, pritiskom na tipke (j, l, m, n) možete provjeriti postavke vremena za određeni dan i njegov postavljeni program vremenskog intervala.
- Ako nije postavljena određena temperatura grijanja, zadana vrijednost je ^{23oC}. Međutim, kada je temperatura okoline viša od postavljene na uređaju, uređaj se neće pokrenuti.
- Kada se struja isključi, automatski tjedni program će se izgubiti.

3.3.8 Funkcija otkrivanja "otvorenog prozora".

1) Aktiviranje načina rada

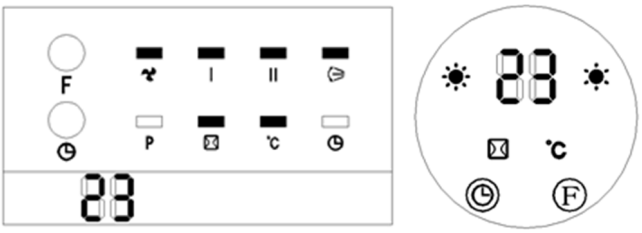
- Pritisnite tipku za uključivanje/isključivanje uređaja (a) "" za ulazak u način rada. Zagrijte uređaj (mora raditi neko vrijeme na zagrijavanju).

2) Omogućavanje otkrivanja prozora

- Pritisnite gumb za uključivanje/isključivanje detekcije otvorenog prozora (i) "" na daljinskom upravljaču. Indikatori "" i "" će zasvijetliti, a digitalni zaslon će zadano postaviti 23°C, prikazujući kao "".
- Pomoću gumba za smanjenje parametra ""/povećanje "" (f/h) postavite radnu temperaturu prema potrebi.

- Kada je funkcija detekcije prozora omogućena, ako proizvod detektira pad temperature od 5–10°C unutar 10 minuta, prestat će grijati i prijeći u stanje pripravnosti unutar 30 minuta.
- Za ponovno pokretanje proizvoda pritisnite gumb za uključivanje/isključivanje uređaja (a) “” na uređaju ili daljinskom upravljaču.
- Kako biste onemogućili funkciju otkrivanja prozora, ponovo pritisnite gumb za uključivanje/isključivanje otkrivanja otvorenog prozora (i) “”. Indikator “” će se isključiti, a proizvod će se vratiti u prethodno stanje rada.

  npr. ako je temperatura okoline ispod 23°C, a funkcija detekcije prozora je omogućena s postavljenom temperaturom od 23°C, zaslon će se pojaviti kao što je prikazano u nastavku.



3) Interakcija s funkcijom tjednog mjerača vremena

- Ako su omogućene funkcije detekcije prozora i tjednog mjerača vremena, proizvod se neće pokrenuti tijekom razdoblja isključenja koje je postavio tjedni mjerač vremena.
- Ako proizvod već radi tijekom tjednog vremenskog razdoblja, radit će na temelju postavljene temperature za funkciju otkrivanja prozora. (Pogledajte sliku ispod)

OBAVIJEST! Kada omogućite funkciju tjednog mjerača vremena, provjerite jesu li radni dani i vremenska razdoblja ispravno konfigurirani. Ako konfiguracija nije postavljena, tjedni mjerač vremena postavljen je na 00 (tj. neaktivan).

3.4. Čišćenje i održavanje

a) Izvucite mrežni utikač i pustite jedinicu da se potpuno ohladi prije čišćenja, podešavanja ili zamjene dodataka i kada jedinica nije u uporabi.

- Pričekajte da se rotirajući dijelovi zaustave.

b) Za čišćenje površina koristite samo nekorozivna sredstva za čišćenje.

c) Nemojte prskati jedinicu mlazom vode niti je uranjati u vodu.

d) Pazite da voda ne uđe kroz ventilacijske otvore u kućištu.

e) Ventilacijske otvore očistite četkom i komprimiranim zrakom.

f) Za čišćenje koristite meku, vlažnu krpu.

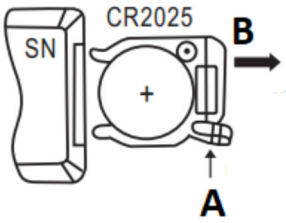
g) Izvadite bateriju iz uređaja ako ga ne namjeravate koristiti dulje vrijeme.

h) Ne koristite oštre i/ili metalne predmete (npr. žičanu četku ili metalnu lopaticu) za čišćenje jer mogu oštetiti površinu materijala uređaja.

i) Nemojte čistiti uređaj kiselim tvarima, medicinskim proizvodima, razrjeđivačima, gorivom, uljem ili drugim kemikalijama jer to može oštetiti uređaj.

j) U slučaju da uređaj ne reagira u potpunosti na daljinski upravljač, provjerite stanje baterije i po potrebi je zamijenite novom, ispravnom.

Za zamjenu baterija daljinskog upravljača, pritisnite zasun odjeljka za baterije (na dnu daljinskog upravljača sa stražnje strane) i izvucite odjeljak s baterijom. Prilikom zamjene baterije obratite pozornost na točan polaritet prema dijagramu na stražnjoj strani kućišta daljinskog upravljača.



UPUTE ZA SIGURNO ODLAGANJE BATERIJA.

U daljinski upravljač ugrađena je baterija CR 2025 3V.

Uklonite istrošene baterije iz jedinice na isti način na koji ste ih stavili.

Vratite baterije jedinici koja je odgovorna za njihovo zbrinjavanje.

ZBRINJAVANJE OTPADA APARATA

Na kraju svog životnog vijeka ovaj se proizvod ne smije odlagati s običnim kućnim otpadom, već ga treba odnijeti na sabirno mjesto za recikliranje električne i elektroničke opreme. To je označeno simbolom na proizvodu, uputama za uporabu ili pakiranju. Materijali korišteni u ovom uređaju mogu se reciklirati prema njihovim oznakama. Ponovnom uporabom, recikliranjem ili primjenom drugih oblika korištenja otpadnih strojeva dajete značajan doprinos zaštiti našeg okoliša.

Vaša lokalna uprava će vam dati informacije o odgovarajućem mjestu za odlaganje rabljenih uređaja.

Šis vartotojo vadovas buvo išverstas naudojant mašininį vertimą. Dėjome visas pastangas, kad vertimas būtų tikslus, tačiau atminkite, kad automatiniai vertimai nėra tobuli ir nėra skirti pakeisti žmonių vertėjus. Oficiali vartotojo vadovo versija yra anglų kalba. Bet kokie skirtumai tarp išverstos versijos ir originalo anglų kalba nėra teisiškai įpareigojantys. Jei turite klausimų dėl vertimo tikslumo, žr. versiją anglų kalba, kuri yra oficiali nuoroda. Daugiau kalbų versijų galite gauti pateikę užklausą info@expondo.com.

Techniniai duomenys

Parametrų aprašymas	Parametrų reikšmė	
Produkto pavadinimas	Keraminis sieninis šildytuvas	
Modelis	UNI_HEATER_09	UNI_HEATER_10
Maitinimo įtampa [V~] / dažnis [Hz]	230/50	
Nominali galia [W]	1000–2000 (min–maks.)	
Saugos klasė	II	
IP klasė	IP22	IPX2
Matmenys [plotis x gylis x aukštis; mm]	510 x 120 x 230	535 x 110 x 195
Svoris [kg]	2,4	2,4
Temperatūros reguliavimo diapazonas [°C]	10-49	
Nuotolinio valdymo pultas	Taip	
Nuotolinio valdymo pulto baterijos tipas	CR 2025 3V	
Šildymo plotas [m^2]	10-15	

1. Bendras aprašymas

Šis vadovas skirtas padėti jums saugiai ir patikimai naudoti. Gaminys suprojektuotas ir pagamintas griežtai laikantis techninių specifikacijų, naudojant naujausias technologijas ir komponentus bei išlaikant aukščiausius kokybės standartus.

PRIEŠ PRADĖDAMI DARBĄ, ATIdžiai PERSKAITYKITE IR SUPRASTOKITE ŠĮ VADOVĄ.

Kad prietaisas veiktų ilgai ir patikimai, jį tinkamai eksploatuokite ir prižiūrėkite, vadovaudamiesi šiame naudojimo vadove pateiktais nurodymais. Techniniai duomenys ir specifikacijos šiame vadove yra atnaujinti. Gamintojas pasilieka teisę daryti

pakeitimus, kad pagerintų kokybę. Atsižvelgiant į technikos pažangą ir triukšmo mažinimo galimybę, įrenginys suprojektuotas ir pastatytas taip, kad triukšmo keliama rizika būtų sumažinta iki žemiausio įmanomo lygio.

Simbolių paaiškinimas

	Gaminys atitinka galiojančius saugos standartus.
	Prieš naudodami perskaitykite vadovą.
	Perdirbamas produktas.
	ATSARGIAI! arba **ĮSPĖJIMAS!** arba **ATMINKITE!** Situacijos apibūdinimas (bendras įspėjamasis ženklas).
	ATSARGIAI! Elektros smūgio pavojus!
	II saugos klasės įranga su dviguba izoliacija.
	Atsargiai! Karštas paviršius gali nudeginti!
	Naudoti tik patalpose.
	Neuždenkite įrenginio jokiomis medžiagomis ar daiktais.

ATSARGIAI! Šiame vadove pateikti skaičiai yra tik iliustraciniai ir kai kuriomis detalėmis gali skirtis nuo tikrosios gaminio išvaizdos.

2. Naudojimo saugumas

ATSARGIAI! Perskaitykite visus saugos įspėjimus ir instrukcijas. Perspėjimų ir instrukcijų nesilaikymas gali sukelti elektros smūgį, gaisrą ir (arba) rimtus sužalojimus arba mirtį.

Įspėjimuose ir instrukcijos aprašyme esantis terminas „prietaisas“ arba „produktas“ reiškia

Keraminis sieninis šildytuvas.

2.1. Elektros sauga

a) Šio prietaiso kištukas turi tilpti į elektros lizdą. Jokiu būdu nemodifikuokite kištuko. Originalūs kištukai ir atitinkami lizdai sumažina elektros smūgio riziką.

b) Stenkitės neliesti įžemintų dalių, tokių kaip vamzdžiai, šildytuvai, orkaitės ir šaldytuvai. Padidėja elektros smūgio rizika, jei jūsų kūnas yra įžemintas ir liečiasi su įrenginiu, kai jį veikia tiesioginis lietus, šlapia danga arba dirbate drėgnoje aplinkoje. Jei į prietaisą pateks vandens, padidėja įrenginio sugadinimo ir elektros smūgio pavojus.

c) Nelieskite prietaiso šlapiomis ar drėgnomis rankomis.

d) Nenaudokite laido ne pagal paskirtį. Niekada nenaudokite jo prietaisui nešti arba kištuko ištraukti iš lizdo. Laikykite laidą toliau nuo šilumos šaltinių, alyvos, aštrių kraštų ar judančių dalių. Pažeisti arba susipainioję laidai padidina elektros smūgio riziką.

e) Jei negalite išvengti gaminio naudojimo drėgnoje aplinkoje, naudokite liekamosios srovės įtaisą (RCD), kad prijungtumėte jį prie elektros tinklo. RCD naudojimas sumažina elektros smūgio riziką.

f) Nenaudokite prietaiso, jei maitinimo laidas yra pažeistas arba yra nusidėvėjimo požymių. Pažeistą maitinimo laidą turi pakeisti kvalifikuotas elektrikas arba gamintojo aptarnavimo skyrius.

g) Kad išvengtumėte elektros smūgio, nemerkite laido, kištuko ar paties prietaiso į vandenį ar kitą skystį. Nenaudokite prietaiso ant šlapių paviršių.

h) ATSARGIAI – PAVOJUS GYVYBEI! Valydami arba naudodami prietaisą, jokiu būdu nemerkite jo į vandenį ar kitus skysčius.

i) Nenaudokite prietaiso patalpose, kuriose labai daug drėgmės / šalia vandens rezervuarų!

j) Neleiskite mašinai sušlapti. Elektros smūgio pavojus!

2.2. Saugumas darbo vietoje

a) Pastebėję gaminio veikimo pažeidimus ar nelygumus, nedelsdami jį išjunkite ir praneškite įgaliotam asmeniui.

b) Jei kyla abejonių, ar gaminys veikia tinkamai, ar jis yra pažeistas, kreipkitės į gamintojo aptarnavimo skyrių.

c) Prietaiso remontą gali atlikti tik gamintojo servisas. Nebandykite taisyti gaminio patys!

d) Užsidegimo ar gaisro atveju naudokite sausus miltelinius arba CO2 gesintuvus tik tam, kad nuslopintumėte prietaiso gaisrą.

e) Reguliariai tikrinkite saugos lipdukų būklę. Pakeiskite juos, jei jie neįskaitomi.

f) Išsaugokite šias naudojimo instrukcijas, kad galėtumėte pasinaudoti ateityje. Jei gaminys turi būti perduotas trečiajai šaliai, perduokite jį kartu su šiuo vartotojo vadovu.

g) Pakuotės komponentus ir mažas montavimo dalis laikykite vaikams nepasiekiamoje vietoje.

2.3. Asmeninis saugumas

a) Nenaudokite šio prietaiso, jei esate pavargęs, sergate arba esate apsvaigęs nuo alkoholio, narkotikų ar vaistų, kurie gali pakenkti jūsų gebėjimui valdyti įrenginį.

b) Prietaisas nėra skirtas naudoti asmenims (įskaitant vaikus), kurių psichikos, jutimo ar intelekto funkcijos yra susilpnėjusios, arba asmenims, neturintiems patirties ir (arba) žinių, nebent jie būtų prižiūrimi arba už jų saugumą atsakingo asmens instruktuoti, kaip elgtis. prietaisą.

c) Kad išvengtumėte atsitiktinio paleidimo, prieš prijungdami prie maitinimo šaltinio įsitikinkite, kad jungiklis yra išjungtoje padėtyje.

d) Prekė nėra žaislas. Vaikus reikia stebėti, kad jie nežaistų su gaminiu.

e) Nekiškite rankų ar jokių daiktų į veikiantį įrenginį!

2.4. Saugus prietaiso naudojimas

a) Nenaudokite įrenginio, jei ON/OFF jungiklis neveikia tinkamai (neįsijungia ir neišsijungia). Įrenginiai, kurių negalima valdyti jungikliu, yra nesaugūs, negali veikti ir turi būti suremontuoti.

b) Prieš reguliuodami, valydami ar atlikdami techninę priežiūrą, atjunkite įrenginį nuo maitinimo šaltinio. Ši atsargumo priemonė sumažina atsitiktinio įsijungimo riziką.

c) Nenaudojamą gaminį laikykite vaikams ir visiems, kurie nėra susipažinę su prietaisu ar šiuo vadovu, nepasiekiamoje vietoje. Produktai yra pavojingi, kai juos naudoja nepatyrę vartotojai.

d) Laikykite gaminį geros būklės. Prieš kiekvieną naudojimą patikrinkite, ar nepažeistos ar nepažeistos judančios dalys (dėmių ir komponentų įtrūkimai ar bet kokia kita būklė, galinti turėti įtakos saugiam įrenginio veikimui). Jei prietaisas pažeistas, prieš naudodami jį suremontuokite.

e) Remontą ir techninę priežiūrą turi atlikti kvalifikuotas personalas, naudodamas tik originalias atsargines dalis. Tai užtikrins naudojimo saugumą.

f) Kad užtikrintumėte suprojektuotą įrenginio veikimo vientisumą, nenuimkite gamykloje sumontuotų dangtelių ir neatlaisvinkite varžtų.

g) Gabendami arba perkeldami prietaisą iš sandėliavimo į naudojimo vietą, laikykitės toje šalyje, kurioje prietaisas naudojamas, galiojančių darbo su rankomis sveikatos ir saugos taisyklių.

h) Nelieskite jokių judančių dalių ar priedų, nebent prietaisas išjungtas.

i) Nejudinkite, nejudinkite ir nesukite įrenginio, kai jis veikia.

j) Reguliariai valykite prietaisą, kad išvengtumėte nuolatinio nešvarumų kaupimosi.

k) Neuždenkite oro įleidimo ar išleidimo angos.

l) Prekė nėra žaislas. Vaikai negali valyti ir prižiūrėti be suaugusiųjų priežiūros.

m) Negadinkite prietaiso, kad pakeistumėte jo veikimą ar dizainą.

n) Saugokite įrenginį nuo ugnies ir šilumos šaltinių.

o) Neužblokuokite įrenginio ventiliacijos angų!

ATSARGIAI! Nors gaminys buvo sukurtas taip, kad būtų saugus ir turi tinkamas apsaugos priemones, ir nepaisant vartotojui pateiktų

papildomų saugos priemonių, dirbant su gaminiu išlieka nedidelė nelaimingo atsitikimo ar susižalojimo rizika. Naudojant gaminį patartina būti atsargiems ir sveiku protu.

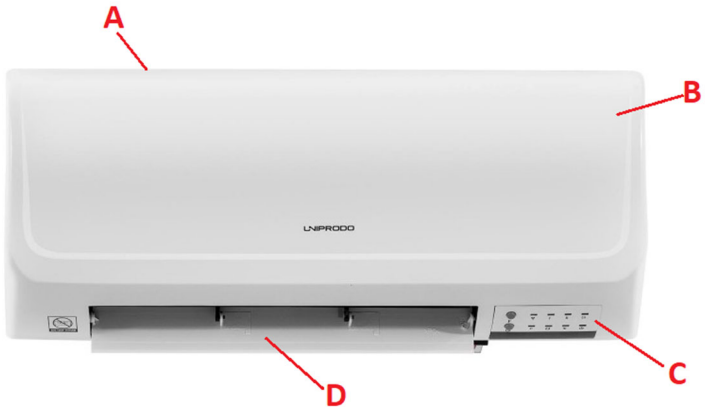
3. Naudojimo instrukcijos

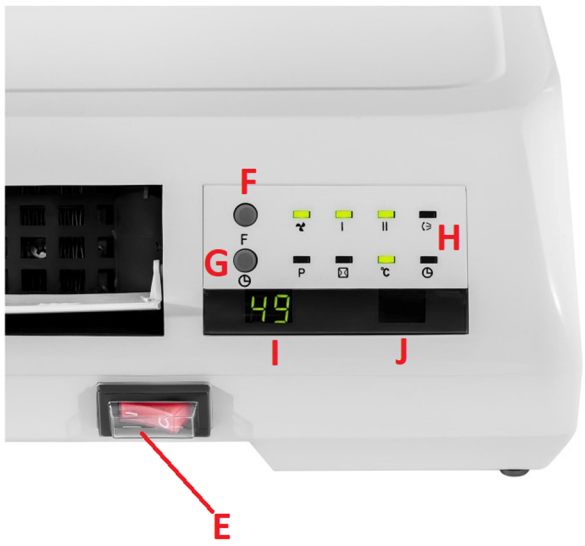
Produktas skirtas patalpų šildymui.

Vartotojas atsako už bet kokią žalą, atsiradusią dėl netinkamo naudojimo.

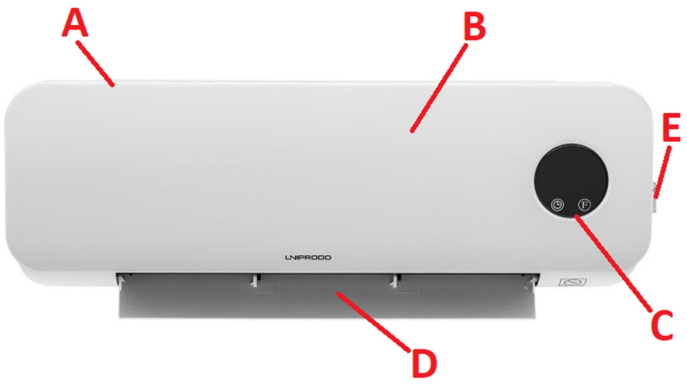
3.1. Produkto apžvalga

UNI_HEATER_09





UNI_HEATER_10



A. Oro įsiurbimo / ventiliacijos įleidimo anga (neparodyta)

B. Korpusas

C. Ekranas ir valdymo pultas

D. Oro tiekimo anga su valdymo dangteliu

E. Maitinimo jungiklis

F. Funkcijos pasirinkimo mygtukas

G. Laikmačio mygtukas

H. Įrenginio valdymo lemputės

I. Ekranas

J. Imtuvas nuotolinio valdymo pultui

3.2. Pasiruošimas operacijai

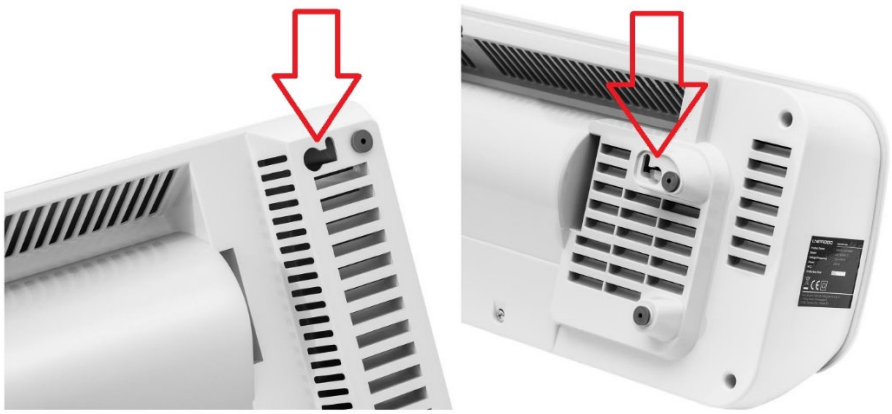
ĮRENGINIO PADĖTIS NUSTATYMAS

Aplinkos temperatūra neturi viršyti 40°C, o drėgmė – ne didesnė kaip 85%. Įrenginys turi būti montuojamas ant vertikalios, stabilios sienos taip, kad būtų užtikrinta gera oro cirkuliacija. Saugokite įrenginį nuo karštų ir drėgnų paviršių. Visada eksploatuokite įrenginį ant stabilaus, švaraus, ugniai atsparaus ir sauso paviršiaus, nepasiekiamoje vaikams ir asmenims, kurių psichikos, jutimo ir intelekto funkcijos sutrikusios. Draudžiama naudoti prietaisą arti vonių, dušų, baseinų! Įrenginį

pastatykite taip, kad bet kuriuo metu būtų galima pasiekti maitinimo kištuką. Įsitikinkite, kad įrenginio maitinimas atitinka nurodytą identifikavimo lentelėje! Montuojant taip pat reikia atsižvelgti į statybos ir įrengimo taisykles, galiojančias tam tikrame regione.

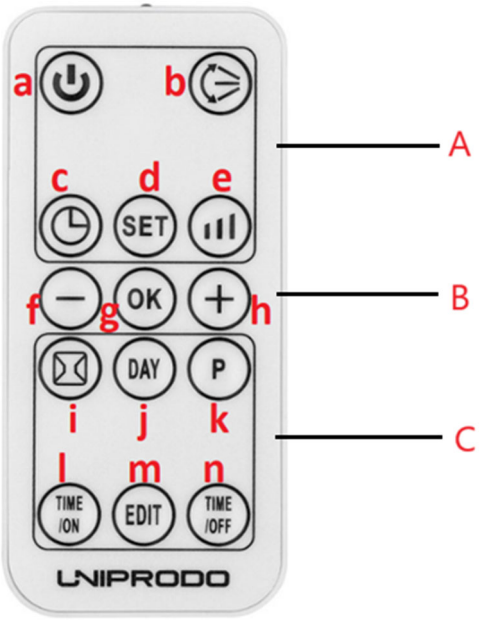
PRIETAISO SURINKIMAS

Pritvirtinkite įrenginį prie vertikalios sienos plėtimosi varžtais ir specialiais fiksatoriais/kabliais – naudokite specialias angas įrenginio gale (žr. paveikslėlius žemiau).



Minimalus tvirtinimo angų aukštis nuo grindų turi būti 1,8 m UNI_HEATER_09 modeliui ir 2,05 m UNI_HEATER_10 modeliui.

3.3. Darbas su įrenginiu



A. Standartinė funkcinė zona

B. Bendrosios funkcijos zona

C. Langų aptikimo ir savaitės laikmačio funkcijos zona

a) Įrenginio įjungimo/išjungimo mygtukas

b) Oro tiekimo sklendės paleidimo/išjungimo mygtukas

c) Laikmačio įjungimo/išjungimo mygtukas

d) Laiko ir dienos nustatymo mygtukas

e) Šildymo lygio mygtukas

f) Mygtukas, skirtas sumažinti nurodyto parametro reikšmę

g) Mygtukas nurodytam parametrui patvirtinti

h) Mygtukas, skirtas padidinti nurodyto parametro reikšmę

i) Atidaryti lango aptikimo įjungimo/išjungimo mygtuką

j) Dienos pasirinkimo mygtukas (automatiniam veikimui)

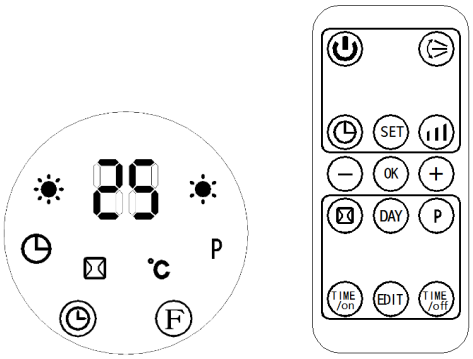
k) Automatinio veikimo programavimo paleidimo mygtukas

l) Automatinio įjungimo mygtukas

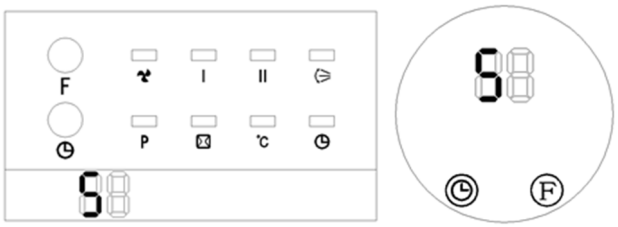
m) Redagavimo mygtukas

n) Automatinio išjungimo nustatymo mygtukas

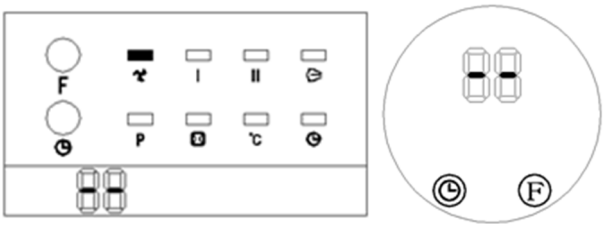
3.3.1 Paleidimas



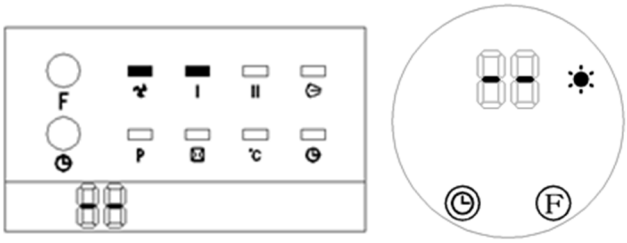
1. Prijunkite įrenginį prie maitinimo lizdo ir nustatykite maitinimo jungiklį (E) į I padėtį „“ – įrenginys persijungs į budėjimo režimą, o ekrane (I) bus rodomas pranešimas S „“, kaip parodyta toliau.



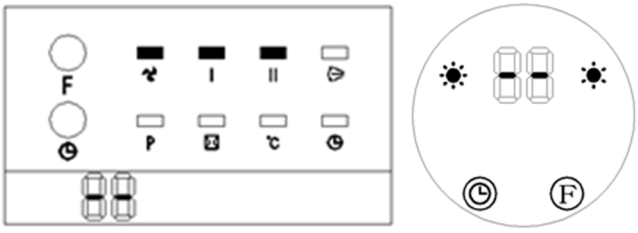
2. Vieną kartą paspauskite funkcijos pasirinkimo mygtuką F () valdymo skydelyje: gaminys veikia „vėsaus vėjo“ režimu. Ekrane bus rodoma reikšmė-- "" (žr. paveikslėlius žemiau) ir užsidegs UNI_HEATER_09 modelio ventiliatoriaus indikatorius (žr. paveikslėlį apačioje kairėje):



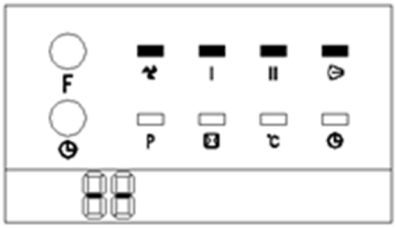
3. Du kartus paspauskite funkcijos pasirinkimo mygtuką F (): Gaminys veikia „žemos šilumos“ režimu (žr. paveikslėlius žemiau):



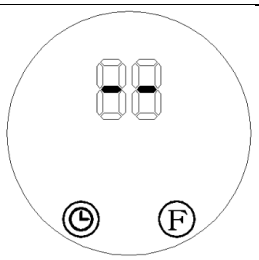
4. Paspauskite funkcijos pasirinkimo mygtuką F () tris kartus: Gaminys veikia „didelio karščio“ režimu (žr. paveikslėlius žemiau):



5. Paspauskite funkcijos pasirinkimo mygtuką F () keturis kartus: gaminys ne tik veiks „didelio karščio“ režimu, bet ir suaktyvins oro srauto sklendę (D). Oro srauto sklendės aktyvavimas modelyje UNI_HEATER_09 bus papildomai signalizuojamas papildomu indikatoriumi (žr. paveikslėlį žemiau):

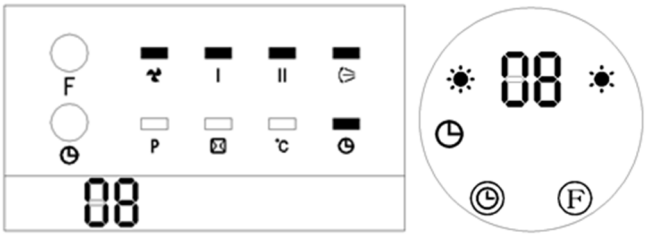


6. Paspauskite funkcijos pasirinkimo mygtuką F () penkis kartus: gaminys grįžta į budėjimo režimą. Valdymo skydelio ekrane bus rodoma reikšmė-- „“, kaip ir vieną kartą paspaudus funkcijos pasirinkimo mygtuką F () (žr. paveikslėlį žemiau). Gaminys toliau pūs vėsų vėją 30 sekundžių, kaip uždelsimą.



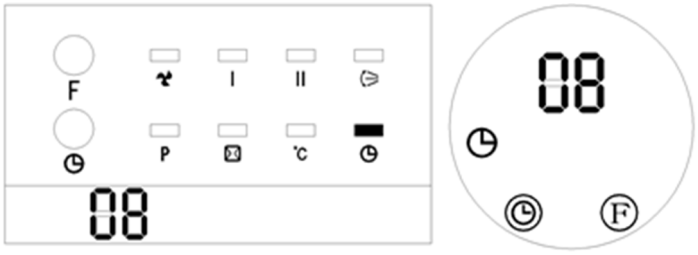
3.3.2 Laikmačio nustatymas

Paspauskite laikmačio mygtuką „“ valdymo skydelyje (G) arba nuotolinio valdymo pulte (C), kad nustatytumėte laikmatį nuo 01 iki 12 valandų, kad būtų rodomas automatinis išsijungimas. Kiekvienas šio mygtuko paspaudimas padidina laiką 1 valanda. Nustačius laiką, ekrane 5 sekundes bus rodomas šiuo metu nustatytas laikas. Tada ekrane vėl bus rodoma ankstesnė vertė, o laikmačio indikatorius „“ užsidegs. (Žiūrėkite paveikslėlius žemiau, pvz., laikmatis nustatytas į 8 valandas)



3.3.3 Įjungimo laiko nustatymas

Budėjimo režimu paspauskite laikmačio mygtuką „“ valdymo skydelyje (G) arba nuotolinio valdymo pulte (C), kad nustatytumėte automatinio įrenginio paleidimo delsos laiką 1–12 valandų intervale. Nustačius, ekrane bus rodomas įjungimo laikas, o laikmačio indikatorius „“ užsidegs. Likęs laikas bus rodomas atgaline atskaita kas valandą. Pasibaigus nustatytam laikui, prietaisas pradės veikti pagal numatytąją ^{23oC} temperatūrą. (Žiūrėkite žemiau esančias nuotraukas, pvz., planuojama pradėti po 8 valandų)

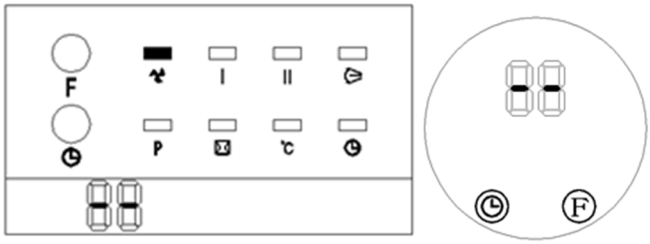


PASTABA! Jei nėra konkrečios temperatūros ir savaitinio laikmačio nustatymo, įrenginys išsijungs po 12 valandų nepertraukiamo veikimo ir persijungs į budėjimo režimą.

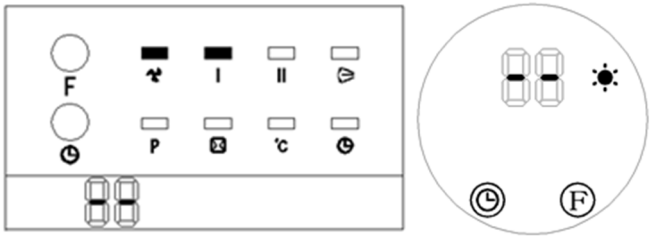
3.3.4 Įrenginio valdymas nuotolinio valdymo pulteliu

PASTABA! Naudodami nuotolinio valdymo pultą įsitikinkite, kad nuotolinio valdymo siųstuvas būtų nukreiptas tiesiai į gaminio nuotolinio valdymo pulto priėmimo sritį, kad išvengtumėte nereaguojančio veikimo.

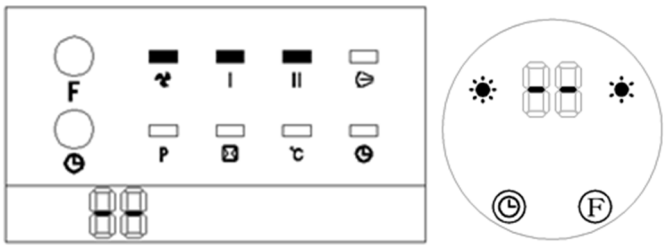
1. Paspauskite įjungimo/išjungimo mygtuką ant nuotolinio valdymo pulto (a), kad įjungtumėte įrenginį ir įjungtumėte „vėsaus vėjo“ režimą. Ekrane bus rodoma reikšmė -- "" (žr. paveikslėlius žemiau), o UNI_HEATER_09 ventiliatoriaus indikatorius bus papildomai apšviestas. (žr. paveikslėlį apačioje kairėje)



2. Vieną kartą paspauskite šildymo lygio mygtuką (e) „“: gaminys veikia „mažos šilumos“ režimu, skaitmeniniame ekrane rodoma -- „“ ir užsidega atitinkamas indikatorius „“. (žr. paveikslėlius žemiau)



3. Du kartus paspauskite šildymo lygio mygtuką (e) „“: gaminys veikia „didelio karščio“ režimu, šviečiant ir „žemo karščio“ ir „didelio karščio“ indikatoriams . (žr. paveikslėlius žemiau)



4. Dar kartą paspauskite šildymo lygio mygtuką (e), kad išjungtumėte šildymą, vėdinimas sustos maždaug po to. 30 sekundžių ir įrenginys persijungs į budėjimo režimą.

5. Laikmačio mygtuko (c) funkcija veikia taip pat, kaip ir valdymo pulte (žr. aprašymą aukščiau).

6. Oro tiekimo sklendės mygtukas (b) "": įjunkite jį paspausdami vieną kartą. Paspauskite dar kartą, kad jį išjungtumėte. UNI_HEATER_09 Modelyje sklendės įjungimą patvirtina atitinkamas indikatorius valdymo skydelyje – ta pati piktograma, kaip ir ant šios funkcijos mygtuko nuotolinio valdymo pulte.

3.3.5 Dabartinio laiko/dienos nustatymas

PASTABA! Nustatymus galima keisti tiek budėjimo režimu, tiek veikimo metu.

- Paspauskite nuotolinio valdymo pulto laiko ir dienos nustatymo mygtuką (d) „“ ir ekranas mirksės ir parodys numatytąją reikšmę „12“.

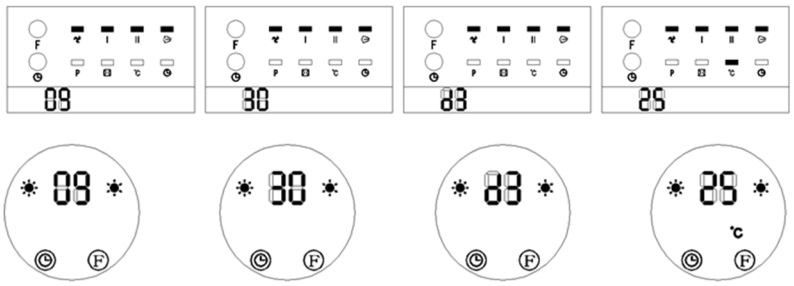
Norėdami nustatyti esamą valandą (24 valandų formatas), naudokite parametrų mažinimo / ⊖didinimo⊕ (f/h) mygtukus.

- Dar kartą paspauskite laiko ir dienos nustatymo mygtuką (dSET) „“, kad pereitumėte prie minučių nustatymo. Ekrane bus rodoma numatytoji reikšmė „30“. Norėdami nustatyti dabartinę minutę (pasirinkimo diapazonas nuo 00 iki 59), naudokite parametrų mažinimo / ⊖didinimo ⊕ (f/h) mygtukus.
- Kai tik nustatysite laiką, dar kartą paspauskite laiko ir dienos nustatymo mygtuką (dSET) „“, kad pasirinktumėte dabartinę savaitės dieną. Ekrane kaip numatytasis bus rodomas pranešimas d1 "", kur:

  d1 = pirmadienis; d2 = antradienis, d3 = trečiadienis ir tt iki sekmadienio = d7.

  Nustatykite dabartinę savaitės dieną naudodami parametrų mažinimo / ⊖didinimo⊕ (f/h) mygtukus. Tada naudokite reikšmės patvirtinimo mygtuką (gOK) „“, kad patvirtintumėte pasirinktas reikšmes. Ekrane vėl bus rodoma ankstesnė informacija, kaip ir prieš keičiant nustatymus.

  Pavyzdžiui, jei nustatysime trečiadienį, 9:30 val., šildymą ^{25oC} aukštu karščiu, tam tikro modelio nustatymo schema atrodys taip:



SVARBU!

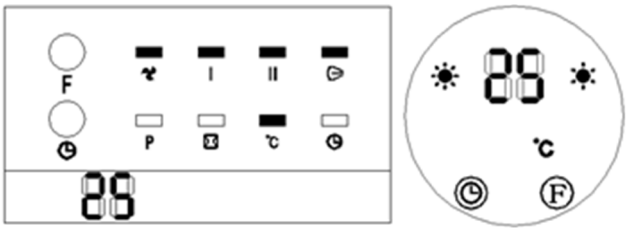
- Nustatytas laikas ir diena išliks budėjimo režimu. Jei pagrindinis maitinimas yra išjungtas arba nutrūksta maitinimas, nustatymus reikia sukonfigūruoti iš naujo. pvz., staigus maitinimo kištuko ištraukimas iš lizdo.

- Norėdami patikrinti šiuo metu nustatytą dieną ir laiką, paspauskite laiko ir dienos nustatymo mygtuką (d SET) ""

3.3.5 Temperatūros nustatymas arba nustatymo atšaukimas

- Kai dirbate, paspauskite mygtuką, kad padidintumėte ⊕ „“ arba sumažintumėte ⊖ „“ nurodyto parametro reikšmę (h/f), ir ekrane bus rodomas numatytasis temperatūros nustatymas 23 „“.
- Tais pačiais nuotolinio valdymo pulto (h/f ⊕) mygtukais „“ arba „“ ⊖ galima nustatyti skirtingą tikslinę temperatūrą leistinoje diapazone (10–49 °C).
- Naudokite vertės patvirtinimo mygtuką (g OK) „“, kad išsaugotumėte naujai nustatytą vertę, kuri šiuo metu rodoma.

  pvz., temperatūros nustatymas iki 25°C, kai esama aplinkos temperatūra yra 15°C.



- Norėdami ištrinti anksčiau nustatytą temperatūrą, paspauskite šildymo lygio mygtuką (e) „“, kad pasirinktumėte vieną iš dviejų galimų šildymo lygių (aprašyta anksčiau). Tada ekrane bus rodoma -- "" ir temperatūros lemputė °C "" išsijungs, o pasirinkto šildymo lygio indikatorius vis tiek šviečia.

  SVARBU! Po 12 valandų nepertraukiamo veikimo vienu iš šių dviejų režimų, įrenginys automatiškai išsijungs (ventiliatorius toliau veiks 30 sekundžių) ir persijungs į budėjimo režimą.

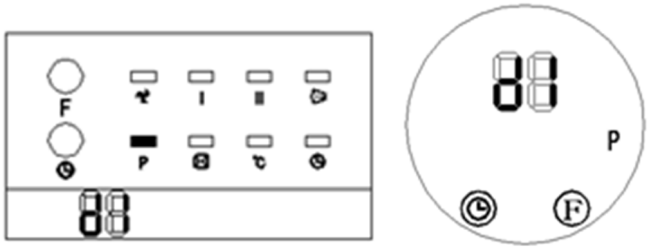
3.3.6 Pastabos dėl temperatūros nustatymų ir įrenginio veikimo

- Jei skirtumas tarp nustatytos temperatūros ir aplinkos temperatūros yra > 2°C, įrenginys veikia visu galingumu. Jei šis skirtumas yra <2°C, įrenginys veikia mažesne galia.
- Kai įrenginio nustatyta temperatūra yra lygi aplinkos temperatūrai, ventiliatorius veiks dar 30 sekundžių, kad atvėstų viduje esantis įrenginys, tada įrenginys persijungs į parengties režimą.
- Kai temperatūra aplinkos budėjimo režimu nukrenta žemiau ^{2oC}, palyginti su prietaise nustatyta temperatūra, jis automatiškai įsijungs ir pradės šildyti.

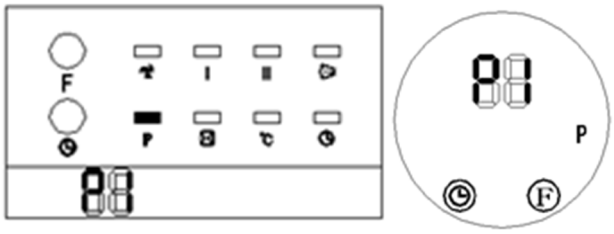
3.3.7 Savaitės programos nustatymas

1) Norėdami įjungti darbo režimą, paspauskite įjungimo/išjungimo mygtuką ⏻ „“.
2) Nustatykite esamą laiką ir dieną, kaip aprašyta aukščiau (daugiau žr. skyriuje „Dabartinio laiko/dienos nustatymas“).
3) Paspauskite nuotolinio valdymo pulto automatinio veikimo programavimo paleidimo mygtuką (k P) „“. Užsidegs savaitinis indikatorius P "", rodantis, kad suaktyvintas savaitinio laikmačio nustatymas. (Žiūrėkite paveikslėlį žemiau)

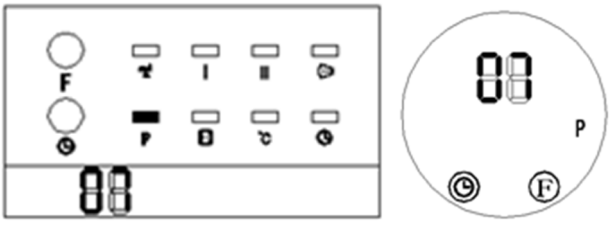
4) Paspauskite dienos režimo mygtuką (j DAY) "" ir ekrane bus rodoma d1 nuo "" iki d7 "" (atitinkama savaitės diena, ty nuo pirmadienio iki sekmadienio). Pasirinkite konkrečią savaitės dieną, pvz., pirmadienis d1 = "", antradienis d2 = "" ir tt:



5) Pasirinkę dieną paspauskite savaitės dienos redagavimo mygtuką (m EDIT) “”, ir ekrane bus rodomos iki 6 galimų tos dienos laiko programų (P1-P6). Norėdami nustatyti pirmąjį segmentą, ekrane bus rodoma taip:



6) Paspauskite automatinio įjungimo nustatymo mygtuką (l TIME /on) „“, kad pasirinktumėte įrenginio įjungimo laiką. Numatytasis skaitmeninis ekranas bus „00“. Toliau spauskite mygtuką, kad nustatytumėte norimą pradžios laiką (24 valandų formatas). Pavyzdžiui, norint nustatyti pradžios laiką 7:00 val., ekrane bus rodoma taip:



7) Paspauskite automatinio išjungimo mygtuką (n TIME /off) „“ ir ekrane bus rodomas numatytasis anksčiau nustatytas automatinio išsijungimo laikas. Toliau spauskite mygtuką, kad nustatytumėte norimą pabaigos laiką (24 valandų formatas). Pvz., norint nustatyti pabaigos laiką 13:00, ekrane bus rodoma taip:

PASTABA! TIME/OFF (TIME/off) “” (pabaigos laikas) negali būti ankstesnis nei TIME/ON (TIME/on) “” (pradžios laikas). Nustačius tą patį įjungimo ir išjungimo laiką, įrenginys persijungs į budėjimo režimą.

8) Pakartokite 4–7 veiksmus, kad sukonfigūruotumėte darbo pradžios ir pabaigos laiką kiekvienai savaitės dienai (nuo pirmadienio iki sekmadienio).

9) Baigę sąranką, paspauskite dienos režimo mygtuką (j (DAY)) „“, kad pasirinktumėte norimas darbo dienas, ir paspauskite redagavimo mygtuką (m (EDIT)) „“, kad pasirinktumėte konkrečius kiekvienos dienos laikotarpius. Norėdami nustatyti darbinę temperatūrą (diapazonas: 10–49 °C), naudokite parametrų mažinimo „“/(−)padidinimo(+) „“ (f/h) mygtukus.

PASTABA! Įjungę savaitinio laikmačio nustatymą, galite naudoti dienos režimo mygtuką (j (DAY)) "" ir redagavimo mygtuką (m (EDIT)) "", kad patikrintumėte sukonfigūruotą kiekvienos dienos ir laikotarpio laiką.

10) Paspauskite automatinio veikimo programavimo paleidimo mygtuką (k (P)) „“, kad išjungtumėte automatinį savaitinio laikmačio nustatymą (atitinkamas indikatorius P „“ valdymo skydelyje bus išjungtas). Išjungus, įrenginys grįš į ankstesnę veikimo būseną.

PASTABA! Nutrūkus elektros tiekimui, savaitės laikmačio nustatymus reikės sukonfigūruoti iš naujo.

11) [Tik] **UNI_HEATER_09** Suprogramavę ankstesnius veiksmus, kaip aprašyta aukščiau, paspauskite dienos pasirinkimo mygtuką (j), kad nustatytumėte savaitės dieną, kada prasidės automatinis veikimas. Tada redagavimo mygtuku (m) pasirinkite įjungimo laiką. Parametro reikšmės didinimo ir mažinimo mygtukais (h arba f) pasirinkite norimą temperatūrą ir patvirtinimo mygtuku (g) išsaugokite ją įrenginio atmintyje.

SVARBU!

- Automatinio savaitinio veikimo metu pagal užprogramuotą grafiką mygtukų (j, l, m, n) paspaudimas leidžia patikrinti konkrečios dienos laiko nustatymus ir jos nustatytą laiko intervalo programą.
- Jei konkreti šildymo temperatūra nenustatyta, jos numatytoji reikšmė yra ^{23oC}. Tačiau kai aplinkos temperatūra yra aukštesnė nei nustatyta įrenginyje, jis nejsijungia.
- Išjungus maitinimą, automatinė savaitės programa bus prarasta.

3.3.8 "Atidaryti langą" aptikimo funkcija

1) Veikimo režimo įjungimas

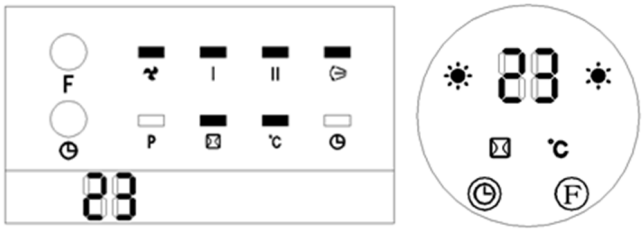
- Paspauskite įrenginio įjungimo/išjungimo mygtuką (a) „“, kad įjungtumėte darbo režimą. Įkaitinkite prietaisą (jis turi veikti tam tikrą laiką kaitinant).

2) Langų aptikimo įjungimas

- Nuotolinio valdymo pulte paspauskite atidaryto lango aptikimo įjungimo/išjungimo mygtuką (i) „“. Indikatoriai „“ ir „“ užsidegs, o skaitmeniniame ekrane numatyta 23 °C temperatūra, rodoma kaip „“.
- Norėdami nustatyti reikiamą darbinę temperatūrą, naudokite parametrų mažinimo / didinimo (f/h) mygtukus.

- Įjungus langų aptikimo funkciją, gaminiui aptikus 5–10°C temperatūros kritimą per 10 minučių, jis nustos šildyti ir per 30 minučių pereis į budėjimo režimą.
- Norėdami iš naujo paleisti gaminį, paspauskite įrenginio įjungimo/išjungimo mygtuką (a) „“ ant įrenginio arba nuotolinio valdymo pulto.
- Norėdami išjungti lango aptikimo funkciją, dar kartą paspauskite atidaryto lango aptikimo įjungimo/išjungimo mygtuką (i) „“. Indikatorius „“ išsijungs ir gaminys grįš į ankstesnę veikimo būseną.

  Pavyzdžiui, jei aplinkos temperatūra yra žemesnė nei 23°C, o langų aptikimo funkcija įjungta esant nustatytai 23°C temperatūrai, ekranas bus rodomas taip, kaip parodyta toliau.



3) Sąveika su savaitės laikmačio funkcija

- Jei įjungtos ir langų aptikimo, ir savaitinio laikmačio funkcijos, gaminys neįsijungs savaitinio laikmačio nustatytais išjungimo laikotarpiais.
- Jei gaminys jau veikia savaitės laikmačio laikotarpiu, jis veiks pagal langų aptikimo funkcijai nustatytą temperatūrą. (Žiūrėkite paveikslėlį žemiau)

PASTABA! Įjungdami savaitės laikmačio funkciją įsitikinkite, kad darbo dienos ir laikotarpiai yra tinkamai sukonfigūruoti. Jei konfigūracija nenustatyta, savaitinis laikmatis pagal numatytuosius nustatymus yra 00 (ty neaktyvus).

3.4. Valymas ir priežiūra

a) Ištraukite maitinimo kištuką ir leiskite įrenginiui visiškai atvėsti prieš valydami, reguliuodami ar keisdami priedus ir kai įrenginys nenaudojamas.

- Palaukite, kol besisukančios dalys sustos.

b) Paviršiams valyti naudokite tik nekorozines valymo priemones.

c) Nepurkškite įrenginio vandens srove ir nenardinkite į vandenį.

d) Įsitikinkite, kad pro korpuso ventiliacijos angas nepatektų vandens.

e) Vėdinimo angas valykite šepečiu ir suslėgtu oru.

f) Valymui naudokite minkštą, drėgną šluostę.

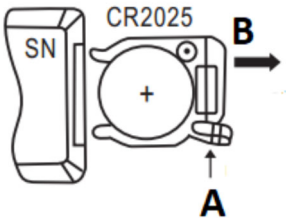
g) Išimkite bateriją iš prietaiso, jei neketinate jo naudoti ilgą laiką.

h) Valymui nenaudokite aštrių ir (arba) metalinių daiktų (pvz., vielinio šepečio ar metalinės mentelės), nes jie gali pažeisti prietaiso medžiagos paviršių.

i) Nevalykite prietaiso rūgštinėmis medžiagomis, medicininiais produktais, skiedikliais, degalais, alyva ar kitomis cheminėmis medžiagomis, nes tai gali sugadinti įrenginį.

j) Tuo atveju, jei prietaisas visiškai nereaguoja į nuotolinio valdymo pultą, patikrinkite baterijos būklę ir, jei reikia, pakeiskite ją nauja, veikiančia.

Norėdami pakeisti nuotolinio valdymo pulto baterijas, paspauskite baterijų skyriaus skląstį (nuotolinio valdymo pulto apačioje, jo gale) ir ištraukite skyrių su baterija. Keisdami bateriją, atkreipkite dėmesį į teisingą poliškumą pagal schemą, esančią nuotolinio valdymo pulto korpuso gale.



SAUGAUS AKUMULIATORIŲ IŠMETIMO INSTRUKCIJOS.

Nuotolinio valdymo pulte įdėta CR 2025 3V baterija.

Išimkite panaudotas baterijas iš įrenginio taip pat, kaip jas įdėjote.

Grąžinkite baterijas į padalinį, atsakingą už jų išmetimą.

PRIETAISŲ ATLIEKŲ IŠMETIMAS

Pasibaigus eksploatavimo laikui, šio gaminio negalima išmesti kartu su įprastomis buitinėmis atliekomis, o nuvežti į elektrinės ir elektroninės įrangos perdirbimo surinkimo punktą. Tai nurodo simbolis ant gaminio, naudojimo instrukcijos arba pakuotės. Šiame prietaise naudojamos medžiagos yra perdirbamos pagal jų ženklinimą. Pakartotinai naudodami, perdirbdami ar taikydami kitus atliekų mašinų naudojimo būdus, jūs labai prisidedate prie mūsų aplinkos apsaugos.

Vietinė administracija suteiks jums informaciją apie tinkamą naudotų prietaisų išmetimo vietą.

Acest manual de utilizare a fost tradus folosind traducerea automată. Am depus toate eforturile pentru a ne asigura că traducerea este exactă, dar vă rugăm să rețineți că traducerile automate nu sunt perfecte și nu sunt menite să înlocuiască traducătorii umani. Versiunea oficială a manualului de utilizare este în limba engleză. Orice diferență între versiunea tradusă și versiunea originală în limba engleză nu este obligatorie din punct de vedere juridic. Dacă aveți întrebări despre acuratețea traducerii, vă rugăm să consultați versiunea în limba engleză, care este referința oficială. Mai multe versiuni lingvistice sunt disponibile la cerere prin info@expondo.com.

Date tehnice

Descrierea parametrilor	Valoarea parametrului	
Numele produsului	Incalzitor de perete din ceramica	
Model	UNI_HEATER_09	UNI_HEATER_10
Tensiune de alimentare [V~] / Frecvență [Hz]	230/50	
Putere nominală [W]	1000-2000 (min-max)	
Clasa de siguranta	II	
Clasa IP	IP22	IPX2
Dimensiuni [latime x adancime x inaltime; mm]	510 x 120 x 230	535 x 110 x 195
Greutate [kg]	2,4	2,4
Interval de control al temperaturii [°C]	10-49	
Telecomanda	Da	
Tip baterie pentru telecomandă	CR 2025 3V	
Suprafata de incalzire [m^2]	10-15	

1. Descriere generală

Acest manual este destinat să vă ajute pentru o utilizare sigură și fiabilă. Produsul este proiectat și fabricat strict conform specificațiilor tehnice folosind cea mai recentă tehnologie și componente și menținând cele mai înalte standarde de calitate.

CITIȚI CU ATENȚIE ȘI ÎNȚELEGEȚI ACEST MANUAL ÎNAINTE DE A ÎNCEPE LUCRU.

Pentru a asigura o funcționare îndelungată și fiabilă a dispozitivului, asigurați-vă că îl utilizați și îl întrețineți în mod corespunzător, în conformitate cu instrucțiunile din acest manual de instrucțiuni. Datele tehnice și specificațiile din acest manual sunt actualizate. Producătorul își rezervă dreptul de a face modificări pentru a îmbunătăți calitatea. Tinand cont de progresul tehnic si de posibilitatea reducerii zgomotului, unitatea este proiectata si construita in asa fel incat riscurile rezultate din emisiile de zgomot sa fie reduse la cel mai mic nivel posibil.

Explicarea simbolurilor

	Produsul respectă standardele de siguranță aplicabile.
	Citiți manualul înainte de utilizare.
	Produs reciclabil.
	ATENȚIE! sau **AVERTISMENT!** sau **ȚINE minte!** Descrierea unei situații (semn general de avertizare).
	ATENȚIE! Pericol de electrocutare!
	Echipament clasa de siguranta a II-a cu dubla izolare.
	Atenție! Suprafața fierbinte poate provoca arsuri!
	Numai pentru uz interior.
	Nu acoperiți unitatea cu materiale sau obiecte.

ATENŢIE! Cifrele din acest manual sunt doar ilustrative și pot varia în unele detalii față de aspectul real al produsului.

2. Siguranța utilizării

ATENŢIE! Citiți toate avertismentele și instrucțiunile de siguranță. Nerespectarea avertismentelor și instrucțiunilor poate duce la șoc electric, incendiu și/sau vătămare gravă sau deces.

La care se referă termenul „dispozitiv” sau „produs” din avertismente și din descrierea instrucțiunilor

Incalzitor de perete din ceramica.

2.1. Siguranta electrica

a) Ștecherul acestui dispozitiv trebuie să se potrivească în priză. Nu modificați ștecherul în niciun fel. Ștecherele originale și prizele potrivite reduc riscul de șoc electric.

b) Evitați să atingeți părțile împământate, cum ar fi țevile, încălzitoarele, cuptoarele și frigiderele. Există un risc crescut de electrocutare dacă corpul dumneavoastră este împământat și atinge dispozitivul atunci când este expus la ploaie directă, trotuar umed sau când lucrați într-un mediu umed. Dacă apă pătrunde în dispozitiv, există un risc crescut de deteriorare a unității și șoc electric.

c) Nu atingeți dispozitivul cu mâinile ude sau umede.

d) Nu utilizați cablul într-un mod neintenționat. Nu îl utilizați niciodată pentru a transporta dispozitivul sau pentru a scoate ștecherul din priză. Țineți cablul departe de surse de căldură, ulei, margini ascuțite sau părți în mișcare. Cablurile deteriorate sau încurcate cresc riscul de electrocutare.

e) Dacă nu puteți evita utilizarea produsului într-un mediu umed, utilizați un dispozitiv de curent rezidual (RCD) pentru a-l conecta la rețeaua electrică. Utilizarea unui RCD reduce riscul de electrocutare.

f) Nu utilizați dispozitivul dacă cablul de alimentare este deteriorat sau prezintă urme de uzură. Un cablu de alimentare deteriorat trebuie înlocuit de un electrician calificat sau de departamentul de service al producătorului.

g) Pentru a evita șocurile electrice, nu scufundați cablul, ștecherul sau dispozitivul însuși în apă sau alt lichid. Nu folosiți aparatul pe suprafețe umede.

h) ATENȚIE – PERICOL DE VIAȚĂ! Când curățați sau utilizați aparatul, nu îl scufundați niciodată în apă sau alte lichide.

i) Nu folosiți aparatul în încăperi cu umiditate foarte mare / în imediata apropiere a rezervoarelor de apă!

j) Nu lăsați mașina să se ude. Pericol de electrocutare!

2.2. Siguranta la locul de munca

a) Dacă găsiți orice deteriorări sau nereguli în funcționarea produsului, opriți-l imediat și raportați-l unei persoane autorizate.

b) Dacă aveți îndoieli dacă produsul funcționează corect sau dacă este deteriorat, contactați departamentul de service al producătorului.

c) Reparațiile aparatului pot fi efectuate numai de service-ul producătorului. Nu încercați să reparați singur produsul!

d) În caz de aprindere sau de incendiu, utilizați pulbere uscată sau stingătoare cu CO2 numai pentru a stinge focul aparatului este sub tensiune.

e) Verificați regulat starea autocolantelor de siguranță. Înlocuiți-le dacă sunt ilizibile.

f) Păstrați aceste instrucțiuni pentru utilizare pentru referințe viitoare. Dacă produsul urmează să fie predat unei terțe părți, predați-l împreună cu acest manual de utilizare.

g) Nu lăsați componentele de ambalare și piesele mici de instalare la îndemâna copiilor.

2.3. Siguranța personală

a) Nu utilizați acest dispozitiv dacă sunteți obosit, bolnav sau sub influența alcoolului, a drogurilor sau a medicamentelor care v-ar putea afecta capacitatea de a utiliza dispozitivul.

b) Dispozitivul nu este destinat să fie utilizat de către persoane (inclusiv copii) cu funcții mentale, senzoriale sau intelectuale reduse sau persoane fără

experiență și/sau cunoștințe, cu excepția cazului în care sunt supravegheate sau au fost instruite de o persoană responsabilă de siguranța lor cu privire la modul de operare. dispozitivul.

c) Pentru a preveni pornirea accidentală, asigurați-vă că întrerupătorul este în poziția oprit înainte de a conecta la o sursă de alimentare.

d) Produsul nu este o jucărie. Copiii trebuie supravegheați pentru a se asigura că nu se joacă cu produsul.

e) Nu introduceți mâinile sau obiecte în interiorul dispozitivului de rulare!

2.4. Utilizarea în siguranță a dispozitivului

a) Nu utilizați dispozitivul dacă întrerupătorul ON/OFF nu funcționează corect (nu pornește și nu se oprește). Unitățile care nu pot fi controlate de comutator sunt nesigure, nu pot funcționa și trebuie reparate.

b) Deconectați dispozitivul de la sursa de alimentare înainte de reglare, curățare sau întreținere. Această precauție reduce riscul de pornire accidentală.

c) Păstrați produsul nefolosit la îndemâna copiilor și a oricui nu este familiarizat cu dispozitivul sau cu acest manual. Produsele sunt periculoase atunci când sunt folosite de utilizatori fără experiență.

d) Păstrați produsul în stare bună de funcționare. Verificați înainte de fiecare utilizare dacă nu există daune generale sau deteriorarea pieselor în mișcare (fisuri ale pieselor și componentelor sau orice altă stare care poate afecta funcționarea în siguranță a dispozitivului). Dacă este deteriorat, reparați dispozitivul înainte de utilizare.

e) Reparațiile și întreținerea trebuie efectuate de personal calificat folosind doar piese de schimb originale. Acest lucru va asigura siguranța utilizării.

f) Pentru a asigura integritatea operațională proiectată a dispozitivului, nu îndepărtați capacele instalate din fabrică și nu slăbiți șuruburile.

g) Când transportați sau mutați dispozitivul de la depozitare la locul de utilizare, respectați regulile de sănătate și siguranță pentru manipularea manuală aplicabile în țara în care este utilizat dispozitivul.

h) Nu atingeți piese sau accesorii în mișcare decât dacă dispozitivul este deconectat.

i) Nu mutați, mutați sau rotiți dispozitivul în timpul funcționării.

j) Curăţaţi aparatul în mod regulat pentru a preveni acumularea permanentă de murdărie.

k) Nu obturați intrarea sau ieșirea aerului.

l) Produsul nu este o jucărie. Curățarea și întreținerea nu trebuie efectuate de copii fără supravegherea unui adult.

m) Nu modificați dispozitivul pentru a-i modifica performanța sau designul.

n) Țineți unitatea departe de surse de foc și căldură.

o) Nu blocați orificiile de ventilație ale unității!

ATENŢIE! Deși produsul a fost proiectat pentru a fi sigur și are garanții adecvate și în ciuda caracteristicilor suplimentare de siguranță oferite utilizatorului, există totuși un mic risc de accident sau rănire la manipularea produsului. Se recomandă prudență și bun simț atunci când utilizați produsul.

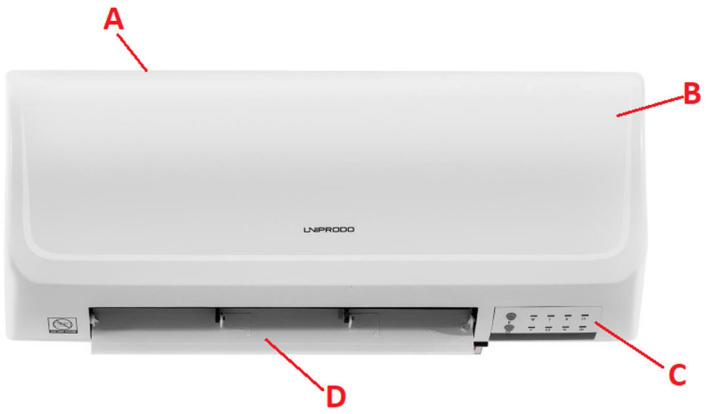
3. Instructiuni de utilizare

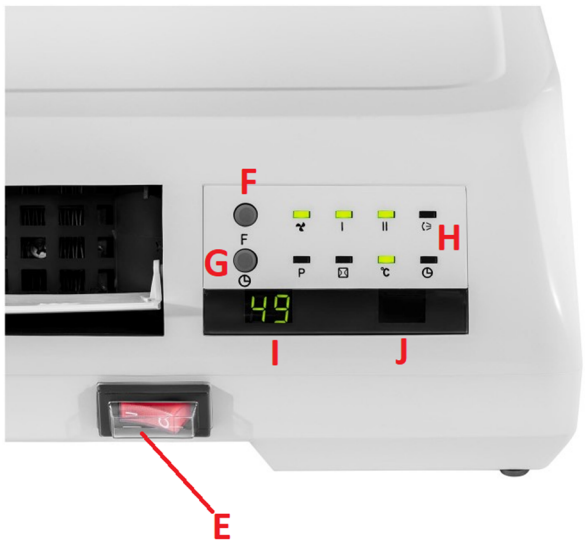
Produsul este destinat încălzirii încăperii.

Utilizatorul este responsabil pentru orice daune rezultate din utilizarea necorespunzătoare.

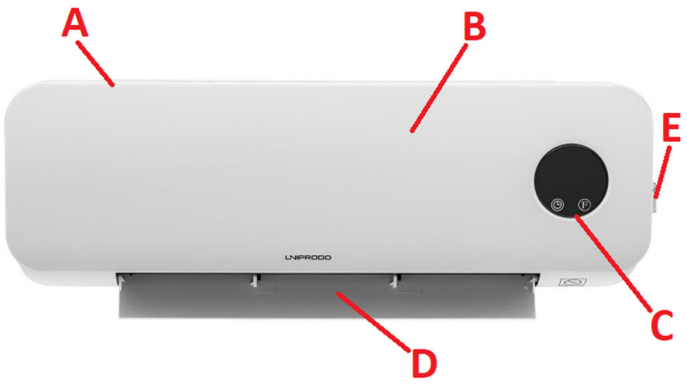
3.1. Prezentare generală a produsului

UNI_HEATER_09





UNI_HEATER_10



A. Admisia aerului / admisia ventilației (nu este prezentată)

B. Carcasa

C. Afișaj și panou de control

D. Priza de alimentare cu aer cu clapeta de control

E. Comutator de alimentare

F. Buton de selectare a funcției

G. Butonul cronometrului

H. Lămpile de control al dispozitivului

I. Afişa

J. Receptor pentru telecomandă

3.2. Pregătirea pentru operare

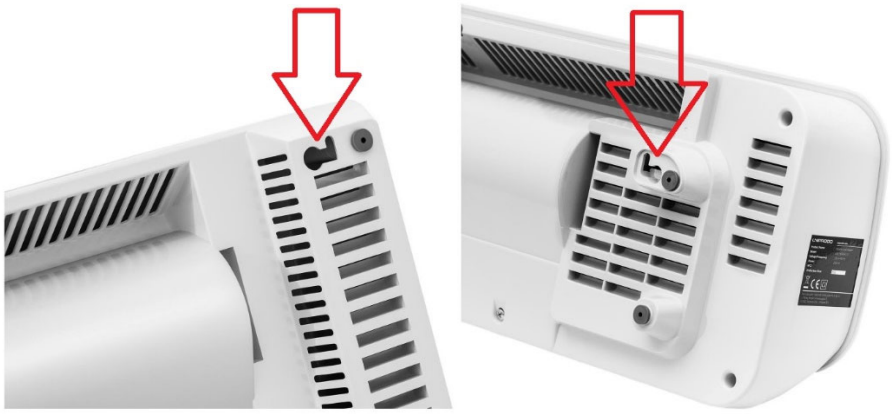
POZIȚIONAREA UNITĂȚII

Temperatura ambiantă nu trebuie să depășească 40°C, iar umiditatea ambiantă nu trebuie să depășească 85%. Unitatea trebuie montată pe un perete vertical, stabil, astfel încât să asigure o bună circulație a aerului. Țineți unitatea departe de orice suprafețe fierbinți și umede. Utilizați întotdeauna unitatea pe o suprafață stabilă, curată, ignifugă și uscată și la îndemâna copiilor și a persoanelor cu funcții mentale, senzoriale și intelectuale afectate. Este interzisă utilizarea aparatului în imediata

apropiere a căzilor, dușurilor, piscinelor! Așezați unitatea în așa fel încât ștecherul să poată fi atins în orice moment. Asigurați-vă că sursa de alimentare a unității corespunde cu cea specificată pe plăcuța de identificare! În timpul instalării, trebuie luate în considerare și reglementările de construcție și instalare în vigoare într-o anumită regiune.

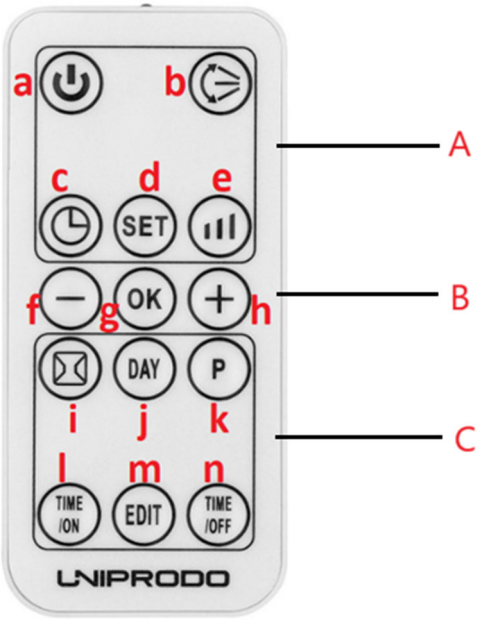
MONTAJUL DISPOZITIVULUI

Atașați dispozitivul pe un perete vertical cu șuruburi de expansiune și prindere/cârlige speciale - utilizați găurile speciale de pe spatele dispozitivului (vezi imaginile de mai jos).



Înălțimea minimă a orificiilor de montare de la podea trebuie să fie de 1,8 m pentru modelul UNI_HEATER_09 și de 2,05 m pentru modelul UNI_HEATER_10.

3.3. Lucrul cu dispozitivul



A. Zona de funcționare standard

B. Zona de funcții generale

C. Zona de detectare a ferestrelor și a funcției de cronometru săptămânal

a) Buton de pornire/oprire a dispozitivului

b) Buton de pornire/oprire a clapetei de alimentare cu aer

c) Buton pornit/oprit temporizator

d) Buton de setare a orei și zilei

e) Buton pentru nivelul de încălzire

f) Buton pentru scăderea valorii unui parametru dat

g) Buton pentru confirmarea unui parametru dat

h) Buton pentru creșterea valorii unui parametru dat

i) Deschideți butonul pornit/oprit pentru detectarea ferestrei

j) Buton de selectare a zilei (pentru funcționare automată)

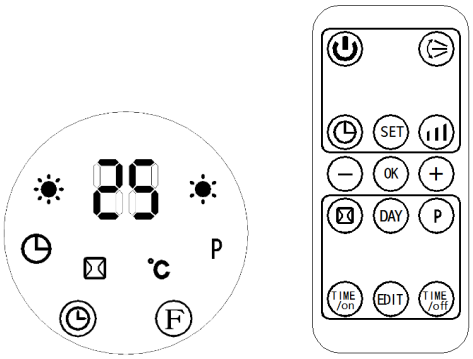
k) Buton de pornire a programării operațiunii automate

l) Buton de pornire automată

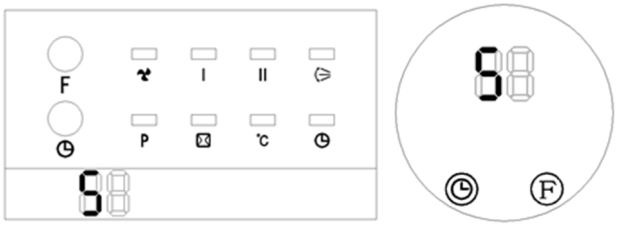
m) butonul Editare

n) Buton de setare pentru oprire automată

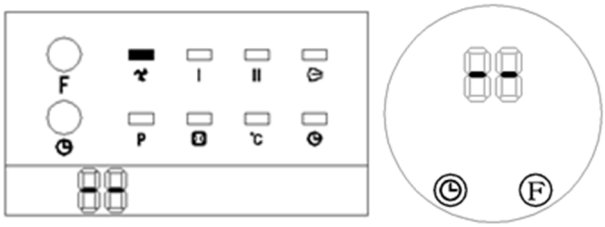
3.3.1 Pornire



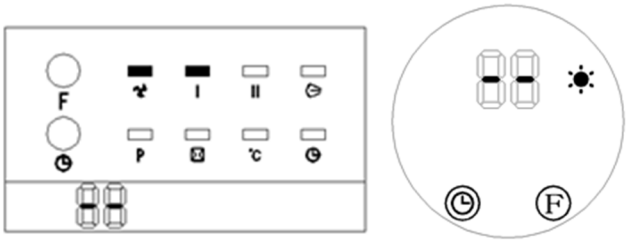
1. Conectați dispozitivul la priza și setați comutatorul de alimentare (E) în poziția „” - dispozitivul va intra în modul de așteptare și afișajul (I) va afișa mesajul „”, așa cum se arată mai jos.



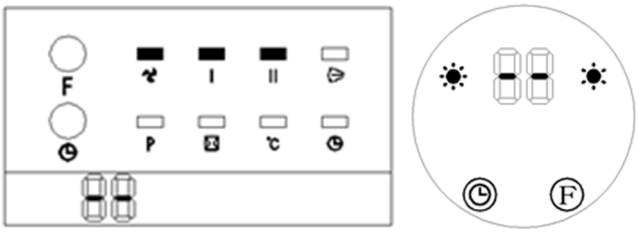
2. Apăsați butonul de selectare a funcției () o dată de pe panoul de control: produsul funcționează în modul „vânt rece”. Afișajul va afișa valoarea „” (vezi imaginile de mai jos) și indicatorul ventilatorului modelului se va aprinde (vezi imaginea de mai jos din stânga):



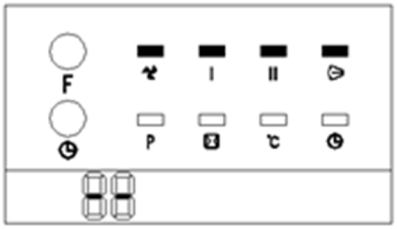
3. Apăsați butonul de selectare a funcției () de două ori: Produsul funcționează în modul „încălzire scăzută” (vezi imaginile de mai jos):



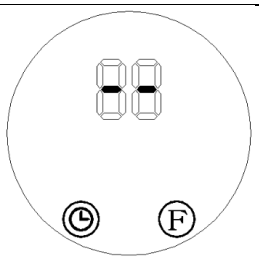
4. Apăsați butonul de selectare a funcției () de trei ori: produsul funcționează în modul „încălzire ridicată” (vezi imaginile de mai jos):



5. Apăsați butonul de selectare a funcției () de patru ori: în plus față de funcționarea în modul „încălzire ridicată”, produsul va activa suplimentar clapeta pentru fluxul de aer (D). Activarea clapetei pentru fluxul de aer în UNI_HEATER_09 model va fi semnalată suplimentar de un indicator suplimentar (vezi imaginea de mai jos):

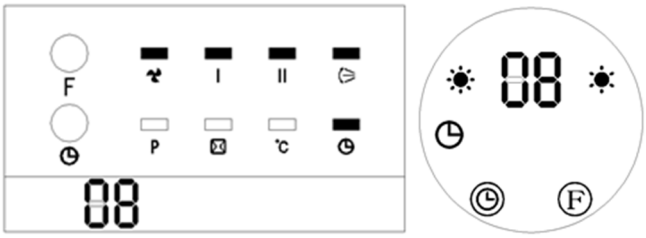


6. Apăsați butonul de selectare a funcției () de cinci ori: produsul revine în modul de așteptare. Valoarea-- „” va apărea pe afișajul panoului de control, la fel ca după apăsarea butonului de selectare a funcției () o dată (vezi imaginea de mai jos). Produsul va continua să sufle vânt rece timp de 30 de secunde ca o întârziere.



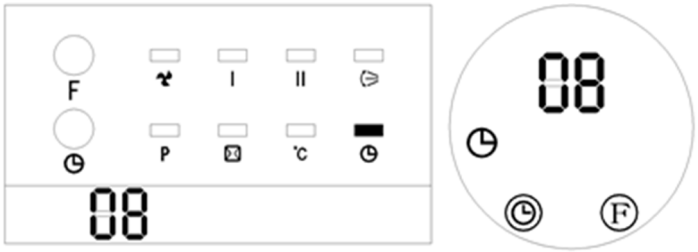
3.3.2 Setarea temporizatorului

Apăsați butonul temporizatorului „” de pe panoul de control (G) sau de pe telecomandă (C) pentru a seta temporizatorul de la 01 la 12 ore pentru a indica oprirea automată. Fiecare apăsare a acestui buton mărește timpul cu 1 oră. După setarea orei, afișajul va afișa timpul setat în prezent timp de 5 secunde. Apoi, afișajul va reveni la afișarea valorii anterioare, iar indicatorul cronometrului „” se aprinde. (Vezi imaginile de mai jos, de exemplu, cronometrul setat la 8 ore)



3.3.3 Setarea orei de pornire

În modul de așteptare, apăsați butonul temporizatorului „” de pe panoul de control (G) sau de pe telecomandă (C) pentru a seta timpul de întârziere pentru pornirea automată a unității în intervalul 1-12 ore. Odată setat, afișajul va afișa timpul până la pornire și indicatorul temporizatorului „” se va aprinde. Timpul rămas va fi indicat cu o numărătoare inversă la fiecare oră. După ce timpul setat a trecut, dispozitivul va porni cu temperatura implicită de ^{23oC}. (Vezi imaginile de mai jos, de exemplu programat să înceapă în 8 ore)

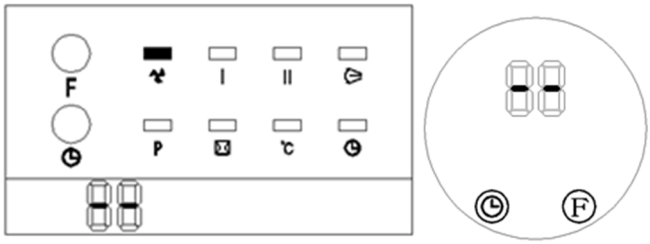


OBSERVA! În absența unei anumite setări de temperatură și cronometru săptămânal, unitatea se va opri după 12 ore de funcționare continuă și va intra în modul de așteptare.

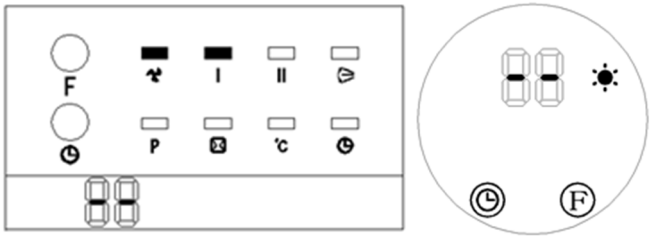
3.3.4 Controlul dispozitivului cu telecomanda

OBSERVA! În timpul funcționării telecomenzii, asigurați-vă că emițătorul telecomenzii este îndreptat direct către zona de recepție a telecomenzii a produsului, pentru a evita operarea care nu răspunde.

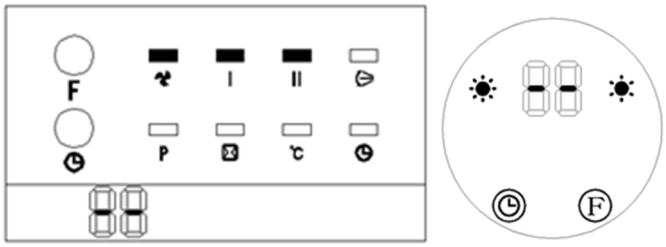
1. Apăsați butonul de pornire/oprire „” de pe telecomandă (a) pentru a porni unitatea și a declanșa modul „vânt rece”. Afișajul va afișa valoarea-- „” (vezi imaginile de mai jos) și indicatorul UNI_HEATER_09 ventilatorului va fi iluminat suplimentar. (vezi poza de mai jos din stanga)



2. Apăsați butonul de nivel de încălzire (e) „” o dată: produsul funcționează în modul „încălzire scăzută”, cu afișajul digital afișând-- „” și indicatorul corespunzător „” aprins. (vezi pozele de mai jos)



3. Apăsați butonul de nivel de încălzire (e) „” de două ori: Produsul funcționează în modul „încălzire ridicată”, cu indicatorii „căldură scăzută” „” și „căldură ridicată” „” aprinși. (vezi pozele de mai jos)



4. Apăsați din nou butonul de nivel de încălzire (e) pentru a opri încălzirea, ventilația se va opri după cca. 30 de secunde și dispozitivul va intra în modul de așteptare.

5. Funcția butonului temporizatorului (c) funcționează în același mod ca de la panoul de control (vezi descrierea de mai sus).

6. Butonul clapei de alimentare cu aer (b) „”: Porniți-l apăsând-l o dată. Apăsați din nou pentru a-l opri. În UNI_HEATER_09 model, activarea clapei este confirmată de indicatorul corespunzător de pe panoul de control - aceeași pictogramă ca și pe butonul acestei funcții de pe telecomandă.

3.3.5 Setarea orei/zii curente

OBSERVA! Setările pot fi modificate atât în modul de așteptare, cât și în timpul funcționării.

- Apăsați butonul de setare a orei și zilei (d) „” de pe telecomandă, iar afișajul va clipi și va afișa valoarea implicită „12”. Utilizați butoanele

parametrului de micșorare „⊖”/creștere⊕ „” (f/h) pentru a seta ora curentă (format de 24 de ore).

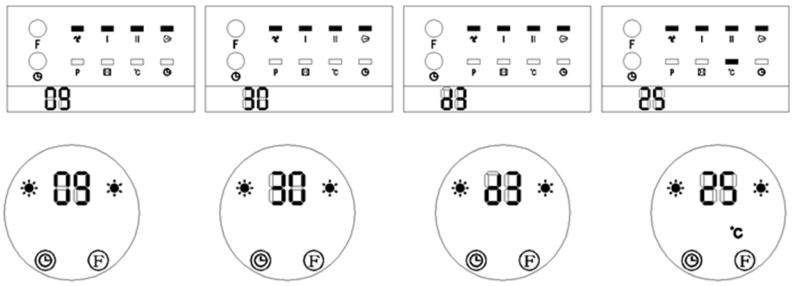
- Apăsați din nou butonul de setare a orei și zilei (dSET) „” pentru a trece la setarea minutelor. Afișajul va afișa valoarea implicită „30”. Utilizați butoanele parametrului de micșorare „⊖”/creștere⊕ „” (f/h) pentru a seta minutul curent (interval de selecție 00-59).

- De îndată ce setați ora, apăsați din nou butonul de setare a orei și zilei (dSET) „” pentru a alege ziua curentă a săptămânii. Afișajul va afișa mesajul d7 „” implicit, unde:

  d1 = luni; d2 = marți, d3 = miercuri etc până duminică = d7.

  Setați ziua curentă a săptămânii utilizând butoanele parametrului de micșorare „⊖”/creștere⊕ „” (f/h). Apoi utilizați butonul pentru confirmarea valorii (gOK) „” pentru a aproba valorile selectate. Afișajul va reveni la afișarea informațiilor anterioare ca înainte de modificarea setărilor.

  De exemplu, dacă setăm miercuri, ora 9:30, încălzirea la ^{25oC} cu căldură mare, diagrama de setări va arăta astfel pentru un model dat:



IMPORTANT!

- Ora și ziua setate vor fi păstrate în modul de așteptare. Dacă alimentarea principală este oprită sau există o întrerupere de curent, setările trebuie reconfigurate. de exemplu, deconectarea bruscă a ștecherului de la priză.

- Pentru a verifica ziua și ora setate în prezent, apăsați butonul de setare a orei și zilei (d) „SET”

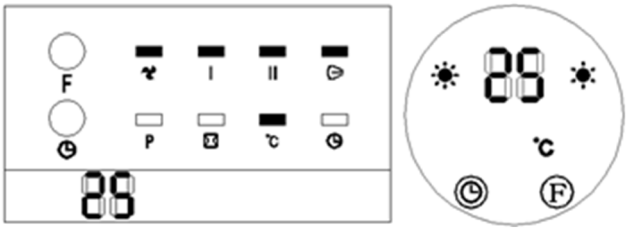
3.3.5 Setarea temperaturii sau anularea setarii

- În timpul funcționării, apăsați butonul pentru a crește(+) „” sau a micșora (−) „” valoarea unui parametru dat (h/f), iar afișajul va afișa setarea23 implicită de temperatură „”.

- Aceleași butoane de pe telecomandă (h/f(+)) „” sau „(−)” pot fi folosite pentru a seta o temperatură țintă diferită în intervalul permis (10–49°C).

- Utilizați butonul de confirmare a valorii (g(OK)) „” pentru a salva valoarea nou setată care este afișată în prezent.

  De exemplu, setarea temperaturii la 25°C cu o temperatură ambientală curentă de 15°C.



- Pentru a șterge temperatura setată anterior, apăsați butonul de nivel de căldură (e(ıll)) „” pentru a selecta unul dintre cele două niveluri de încălzire disponibile (descris mai devreme). Apoi afișajul va afișa-- „” și ledul °C de temperatură „” se va stinge, în timp ce indicatorul nivelului de încălzire selectat va fi în continuare aprins.

  IMPORTANT! După 12 ore de funcționare continuă în unul dintre aceste două moduri, dispozitivul se va opri automat (ventilatorul va continua să funcționeze timp de 30 de secunde) și va intra în modul de așteptare.

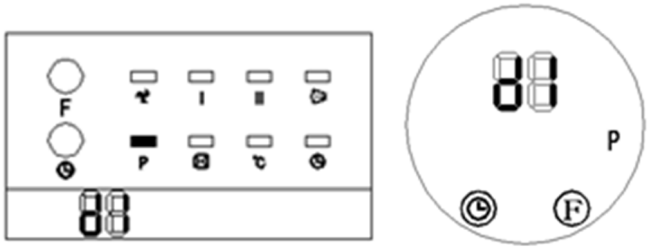
3.3.6 Observații privind setările de temperatură și funcționarea dispozitivului

- Dacă diferența dintre temperatura setată și temperatura ambiantă este > 2˚C, unitatea funcționează la putere maximă. Dacă această diferență este <2˚C, unitatea funcționează la o putere mai mică.
- Când temperatura setată pe unitate este egală cu temperatura ambiantă, ventilatorul va funcționa încă 30 de secunde pentru a răci unitatea în interior, apoi unitatea va intra în modul de așteptare.
- Când temperatura în modul standby ambiental scade sub ^{2oC} în raport cu temperatura setată pe dispozitiv, acesta se va porni automat și va începe încălzirea.

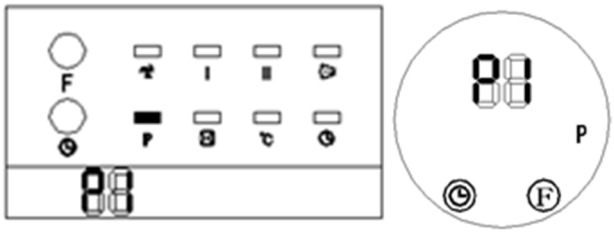
3.3.7 Setarea programului săptămânal

1) Apăsați butonul pornit/oprit „” pentru a intra în modul de funcționare.
2) Setați ora și ziua curente așa cum este descris mai sus (vezi mai multe în secțiunea „Setarea orei/zilei curente”).
3) Apăsați butonul de pornire a programării operațiunii automate (k P) „” de pe telecomandă. Indicatorul P săptămânal „” se va aprinde, indicând activarea setării temporizatorului săptămânal. (Vezi poza de mai jos)

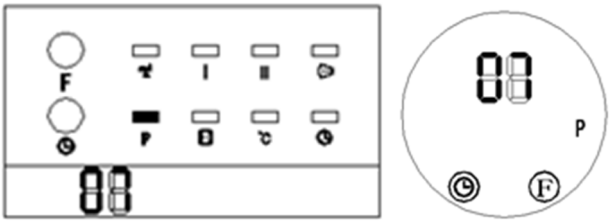
4) Apăsați butonul mod de zi (j DAY) „” și afișajul va afișa d1 „” până la d7 „” (ziua corespunzătoare a săptămânii, adică de luni până duminică). Selectați o anumită zi a săptămânii, de exemplu luni d1 = "", marți d2 = "", etc.:



5) Cu ziua selectată, apăsați butonul pentru editarea zilei săptămânii (m EDIT) „”, iar afișajul va afișa până la 6 programe orar disponibile (P1-P6) pentru ziua respectivă. Pentru a seta primul segment, afișajul va afișa după cum urmează:



6) Apăsați butonul de setare de pornire automată (l TIME /on) „” pentru a selecta ora de pornire a unității. Afișajul digital va fi implicit „00”. Continuați să apășați butonul pentru a seta ora de pornire dorită (format de 24 de ore). De exemplu, pentru a seta o oră de începere la 7:00 am, afișajul va afișa după cum urmează:



7) Apăsați butonul de oprire automată (n TIME /off) „”, iar afișajul va reveni la ora de oprire automată setată anterior. Continuați să apășați butonul pentru a seta ora de încheiere dorită (format de 24 de ore). De exemplu, pentru a seta ora de încheiere la 1:00 pm, afișajul va afișa după cum urmează:

OBSERVA! TIME/OFF „” (ora de încheiere) nu poate fi anterioară TIME/ON „” (ora de începere). Setarea aceleiași ore de pornire și oprire va pune dispozitivul în modul de așteptare.

8) Repetați pașii de la 4 la 7 pentru a configura orele de începere și de sfârșit de lucru pentru fiecare zi a săptămânii (de luni până duminică).

9) După finalizarea configurării, apăsați butonul mod de zi (j) „” pentru a alege zilele lucrătoare dorite și apăsați butonul de editare (m) „” pentru a selecta perioadele de timp specifice pentru fiecare zi. Utilizați butoanele parametrului de scădere „”/creștere „” (f/h) pentru a seta temperatura de lucru (interval: 10–49°C).

OBSERVA! Odată ce setarea temporizatorului săptămânal este activată, puteți utiliza butonul pentru modul zi (j) „” și butonul de editare (m) „” pentru a verifica orele configurate pentru fiecare zi și perioadă de timp.

10) Apăsați butonul de pornire a programării operațiunii automate (k) „” pentru a dezactiva setarea automată a temporizatorului săptămânal (indicatorul P corespunzător „” de pe panoul de control va fi stins). Odată dezactivat, dispozitivul va reveni la starea de funcționare anterioară.

OBSERVA! Când întâmpinați o întrerupere de curent, setările săptămânale ale temporizatorului vor trebui reconfigurate.

11) [Numai pentru **UNI_HEATER_09**] După programarea pașilor anteriori conform celor de mai sus, apăsați butonul de selectare a zilei (j) pentru a seta ziua săptămânii pentru a începe operarea automată. Apoi selectați ora pornirii cu butonul de editare (m). Cu butoanele de creștere și scădere a valorii unui parametru (h sau f), selectați temperatura țintă și salvați-o în memoria dispozitivului cu butonul de confirmare (g).

IMPORTANT!

- În timpul funcționării săptămânale automate, în conformitate cu programul programat, apăsarea butoanelor (j, l, m, n) vă permite să verificați setările de timp pentru o anumită zi și programul de interval de timp setat al acesteia.
- Dacă nu este setată nicio temperatură specifică de încălzire, valoarea sa implicită este ^{23oC}. Cu toate acestea, atunci când temperatura ambientală este mai mare decât cea setată pe dispozitiv, acesta nu va porni.
- Când alimentarea este oprită, programul săptămânal automat se va pierde.

3.3.8 Funcția de detectare „Deschidere fereastră”.

1) Activarea modului de operare

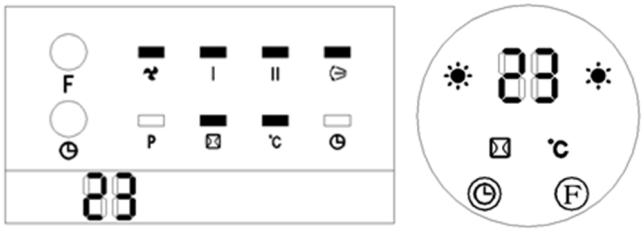
- Apăsați butonul de pornire/oprire a dispozitivului (a) „” pentru a intra în modul de funcționare. Încălziți dispozitivul (trebuie să funcționeze o perioadă de timp la încălzire).

2) Activarea detectării ferestrei

- Apăsați butonul pornit/oprit pentru detectarea ferestrei deschise (i) „” de pe telecomandă. Indicatoarele „” și „” se vor aprinde, iar afișajul digital va fi implicit la 23°C, arătând ca „ ”.
- Utilizați butoanele parametrului de scădere „”/creștere „” (f/h) pentru a seta temperatura de lucru după cum este necesar.

- Când funcția de detectare a ferestrei este activată, dacă produsul detectează o scădere a temperaturii de 5–10°C în decurs de 10 minute, va opri încălzirea și va intra în modul de așteptare în 30 de minute.
- Pentru a reporni produsul, apăsați butonul de pornire/oprire a dispozitivului (a) „” de pe dispozitiv sau de pe telecomandă.
- Pentru a dezactiva funcția de detectare a ferestrei, apăsați din nou butonul de activare/dezactivare a detectării ferestrei deschise (i) „”. Indicatorul „” se va stinge, iar produsul va reveni la starea de funcționare anterioară.

  De exemplu, dacă temperatura ambientală este sub 23°C și funcția de detectare a ferestrei este activată cu o temperatură setată de 23°C, afișajul va apărea așa cum se arată mai jos.



3) Interacțiune cu funcția de cronometru săptămânal

- Dacă sunt activate atât funcția de detectare a ferestrei, cât și cea de cronometru săptămânal, produsul nu va porni în timpul perioadelor de oprire setate de temporizatorul săptămânal.
- Dacă produsul funcționează deja într-o perioadă de timp săptămânală, acesta va funcționa în funcție de temperatura setată pentru funcția de detectare a ferestrei. (Vezi poza de mai jos)

OBSERVA! Când activați funcția de cronometru săptămânal, asigurați-vă că zilele lucrătoare și perioadele de timp sunt configurate corect. Dacă nu este setată nicio configurație, temporizatorul săptămânal este implicit la 00 (adică inactiv).

3.4. Curățare și întreținere

a) Trageți ștecherul și lăsați unitatea să se răcească complet înainte de curățarea, reglarea sau înlocuirea accesoriilor și atunci când unitatea nu este utilizată.

- Așteptați până când piesele rotative se opresc.

b) Utilizați numai agenți de curățare non-corozivi pentru curățarea suprafețelor.

c) Nu pulverizați unitatea cu un jet de apă și nu o scufundați în apă.

d) Asigurați-vă că nu pătrunde apă prin orificiile de ventilație din carcasă.

e) Curățați orificiile de ventilație cu o perie și aer comprimat.

f) Utilizați o cârpă moale și umedă pentru curățare.

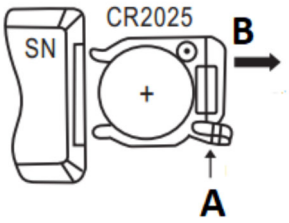
g) Scoateți bateria din aparat dacă nu intenționați să o utilizați o perioadă lungă de timp.

h) Nu folosiți obiecte ascuțite și/sau metalice (de exemplu, perie de sârmă sau spatulă metalică) pentru curățare, deoarece acestea pot deteriora suprafața materialului aparatului.

i) Nu curățați dispozitivul cu substanțe acide, produse medicale, diluanți, combustibil, ulei sau alte substanțe chimice, deoarece acest lucru poate deteriora dispozitivul.

j) În cazul în care dispozitivul nu răspunde complet la telecomandă, verificați starea bateriei și, dacă este necesar, înlocuiți-o cu una nouă, funcțională.

Pentru a înlocui bateriile telecomenzii, apăsați zăvorul compartimentului pentru baterii (din partea inferioară a telecomenzii, în spatele acesteia) și trageți afară compartimentul cu bateria. Când înlocuiți bateria, acordați atenție polarității corecte conform diagramei de pe spatele carcasei telecomenzii.



INSTRUCȚIUNI PENTRU ELIMINAREA ÎN SIGURANȚĂ A BATERIILOR.

În telecomandă este instalată o baterie CR 2025 3V.

Scoateți bateriile uzate din unitate în același mod în care le-ați introdus.

Returnați bateriile la o unitate responsabilă de eliminarea lor.

ELIMINAREA DEŞEURILOR APARATELOR

La sfârșitul duratei sale de viață, acest produs nu trebuie aruncat împreună cu deșeurile menajere normale, ci trebuie dus la un punct de colectare pentru reciclarea echipamentelor electrice și electronice. Acest lucru este indicat de simbolul de pe produs, instrucțiuni de utilizare sau ambalaj. Materialele utilizate în acest aparat sunt reciclabile conform marcajului lor. Prin reutilizarea, reciclarea sau aplicarea altor forme de utilizare a mașinilor de deșeuri, aduci o contribuție semnificativă la protecția mediului nostru.

Administrația dumneavoastră locală vă va oferi informații despre punctul de eliminare adecvat pentru aparatele uzate.

Ta uporabniški priročnik je bil preveden s strojnim prevajanjem. Potrudili smo se, da bi zagotovili točnost prevoda, vendar upoštevajte, da avtomatizirani prevodi niso popolni in niso namenjeni nadomestitvi človeških prevajalcev. Uradna različica uporabniškega priročnika je v angleščini. Morebitne razlike med prevedeno različico in izvirno angleščino niso pravno zavezujoče. Če imate kakršna koli vprašanja o točnosti prevoda, si oglejte angleško različico, ki je uradna referenca. Več jezikovnih različic je na voljo na zahtevo preko info@expondo.com.

Tehnični podatki

Opis parametra	Vrednost parametra	
Ime izdelka	Stenski keramični grelec	
Model	UNI_HEATER_09	UNI_HEATER_10
Napajalna napetost [V~] / frekvenca [Hz]	230/50	
Nazivna moč [W]	1000-2000 (min-max)	
Varnostni razred	II	
razred IP	IP22	IPX2
Mere [širina x globina x višina; mm]	510 x 120 x 230	535 x 110 x 195
Teža [kg]	2,4	2,4
Območje nadzora temperature [°C]	10-49	
Daljinski upravljalnik	ja	
Vrsta baterije za daljinski upravljalnik	CR 2025 3V	
Ogrevalna površina [m^2]	10-15	

1. Splošni opis

Ta priročnik je namenjen pomoči pri varni in zanesljivi uporabi. Izdelek je zasnovan in izdelan strogo v skladu s tehničnimi specifikacijami z uporabo najnovejše tehnologije in komponent ter ohranjanjem najvišjih standardov kakovosti.

PRED ZAČETKOM DELA POZORNO PREBERITE IN RAZUMETI TA PRIROČNIK.

Da bi zagotovili dolgo in zanesljivo delovanje naprave, poskrbite, da jo pravilno upravljate in vzdržujete v skladu s smernicami v tem priročniku za uporabo. Tehnični

podatki in specifikacije v tem priročniku so posodobljeni. Proizvajalec si pridržuje pravico do sprememb z namenom izboljšanja kakovosti. Ob upoštevanju tehničnega napredka in možnosti zmanjševanja hrupa je enota zasnovana in izdelana tako, da so tveganja zaradi emisij hrupa zmanjšana na najnižjo možno raven.

Razlaga simbolov

	Izdelek je skladen z veljavnimi varnostnimi standardi.
	Pred uporabo preberite priročnik.
	Izdelek, ki ga je mogoče reciklirati.
	POZOR! ali **OPOZORILO!** ali **ZAPOMNI!** Opis situacije (splošen opozorilni znak).
	POZOR! Nevarnost električnega udara!
	Oprema varnostnega razreda II z dvojno izolacijo.
	Pozor! Vroča površina lahko povzroči opekline!
	Samo za notranjo uporabo.
	Enote ne prekrivajte z materiali ali predmeti.

POZOR! Številke v tem priročniku so samo ilustrativne in se lahko v nekaterih podrobnostih razlikujejo od dejanskega videza izdelka.

2. Varnost uporabe

POZOR! Preberite vsa varnostna opozorila in navodila. Neupoštevanje opozoril in navodil lahko povzroči električni udar, požar in/ali resne poškodbe ali smrt.

Izraz "naprava" ali "izdelek" v opozorilih in v opisu navodil se nanaša na

Stenski keramični grelec.

2.1. Električna varnost

a) Vtič te naprave se mora prilegati v vtičnico. Na noben način ne spreminjajte vtiča. Originalni vtiči in ustrezne vtičnice zmanjšujejo tveganje električnega udara.

b) Izogibajte se dotikanju ozemljenih delov, kot so cevi, grelniki, pečice in hladilniki. Obstaja povečano tveganje električnega udara, če je vaše telo ozemljeno in se dotika naprave, ko je izpostavljeno neposrednemu dežju, mokrem pločniku ali med delom v vlažnem okolju. Če voda pride v napravo, obstaja povečana nevarnost poškodbe enote in električnega udara.

c) Naprave se ne dotikajte z mokrimi ali vlažnimi rokami.

d) Kabla ne uporabljajte na nepredviden način. Nikoli ga ne uporabljajte za prenašanje naprave ali za izvlek vtiča iz vtičnice. Kabel hranite stran od virov toplote, olja, ostrih robov ali gibljivih delov. Poškodovani ali zapleteni kabli povečajo tveganje električnega udara.

e) Če se ne morete izogniti uporabi izdelka v mokrem okolju, uporabite napravo za diferenčni tok (RCD), da ga priključite na električno omrežje. Uporaba RCD zmanjša nevarnost električnega udara.

f) Naprave ne uporabljajte, če je napajalni kabel poškodovan ali kaže znake obrabe. Poškodovan napajalni kabel naj zamenja usposobljen električar ali servisna služba proizvajalca.

g) Da preprečite električni udar, kabla, vtiča ali same naprave ne potapljajte v vodo ali drugo tekočino. Naprave ne uporabljajte na mokrih površinah.

h) POZOR – ŽIVLJENJSKA NEVARNOST! Pri čiščenju ali uporabi aparata nikoli ne potapljajte v vodo ali druge tekočine.

i) Naprave ne uporabljajte v prostorih z zelo visoko vlažnostjo / v neposredni bližini rezervoarjev za vodo!

j) Ne dovolite, da se stroj zmoči. Nevarnost električnega udara!

2.2. Varnost na delovnem mestu

a) Če ugotovite poškodbe ali nepravilnosti v delovanju izdelka, ga takoj izklopite in prijavite pooblaščeni osebi.

b) Če dvomite, ali izdelek deluje pravilno ali je poškodovan, se obrnite na servisno službo proizvajalca.

c) Popravila naprave sme izvajati samo servis proizvajalca. Izdelka ne poskušajte popraviti sami!

d) V primeru vžiga ali požara uporabite samo gasilne aparate s suhim prahom ali CO2, da zadušite ogenj naprave, ki je pod napetostjo.

e) Redno preverjajte stanje varnostnih nalepk. Zamenjajte jih, če so nečitljivi.

f) Ta navodila shranite za prihodnjo uporabo. Če boste izdelek predali tretji osebi, ga izročite skupaj s tem uporabniškim priročnikom.

g) Komponente embalaže in majhne namestitvene dele hranite izven dosega otrok.

2.3. Osebna varnost

a) Te naprave ne uporabljajte, če ste utrujeni, bolni ali pod vplivom alkohola, mamil ali zdravil, ki bi lahko zmanjšala vašo sposobnost upravljanja naprave.

b) Naprave ne smejo uporabljati osebe (vključno z otroki) z zmanjšanimi duševnimi, senzoričnimi ali intelektualnimi funkcijami ali osebe brez izkušenj in/ali znanja, razen če so pod nadzorom osebe, odgovorne za njihovo varnost, o uporabi napravo.

c) Da preprečite nenamerni zagon, se prepričajte, da je stikalo v izklopljenem položaju, preden ga priključite na vir napajanja.

d) Izdelek ni igrača. Otroke je treba opazovati, da se ne igrajo z izdelkom.

e) V tekaško napravo ne postavljajte rok ali kakršnih koli predmetov!

2.4. Varna uporaba naprave

a) Naprave ne uporabljajte, če stikalo za VKLOP/IZKLOP ne deluje pravilno (se ne vklaplja in ne izklaplja). Enote, ki jih ni mogoče krmiliti s stikalom, niso varne, ne morejo delovati in jih je treba popraviti.

b) Pred nastavljanjem, čiščenjem ali servisiranjem napravo odklopite iz električnega omrežja. Ta varnostni ukrep zmanjša tveganje nenamernega zagona.

c) Neuporabljen izdelek hranite izven dosega otrok in vseh, ki ne poznajo naprave ali tega priročnika. Izdelki so nevarni, če jih uporabljajo neizkušeni uporabniki.

d) Izdelek vzdržujte v dobrem delovnem stanju. Pred vsako uporabo preverite morebitne splošne poškodbe ali poškodbe gibljivih delov (razpoke v delih in komponentah ali katero koli drugo stanje, ki lahko vpliva na varno delovanje naprave). Če je naprava poškodovana, jo dajte popraviti pred uporabo.

e) Popravila in vzdrževanje mora izvajati usposobljeno osebje z uporabo samo originalnih nadomestnih delov. To bo zagotovilo varnost uporabe.

f) Da zagotovite načrtovano celovitost delovanja naprave, ne odstranjujte tovarniško nameščenih pokrovov in ne popuščajte vijakov.

g) Pri transportu ali premikanju naprave iz skladišča na mesto uporabe upoštevajte zdravstvena in varnostna pravila za ročno rokovanje, ki veljajo v državi, kjer se naprava uporablja.

h) Ne dotikajte se premikajočih se delov ali dodatkov, razen če je naprava izklopljena.

i) Med delovanjem naprave ne premikajte, premikajte ali obračajte.

j) Napravo redno čistite, da preprečite trajno nabiranje umazanije.

k) Ne ovirajte dovoda ali odvoda zraka.

l) Izdelek ni igrača. Čiščenja in vzdrževanja ne smejo izvajati otroci brez nadzora odrasle osebe.

m) Ne posegajte v napravo, da bi spremenili njeno delovanje ali obliko.

n) Enoto hranite stran od virov ognja in toplote.

o) Ne blokirajte prezračevalnih odprtin enote!

POZOR! Čeprav je bil izdelek zasnovan tako, da je varen in ima ustrezne zaščitne ukrepe ter kljub dodatnim varnostnim funkcijam,

ki so na voljo uporabniku, pri ravnanju z izdelkom še vedno obstaja majhna nevarnost nesreče ali poškodbe. Pri uporabi izdelka svetujemo previdnost in zdrav razum.

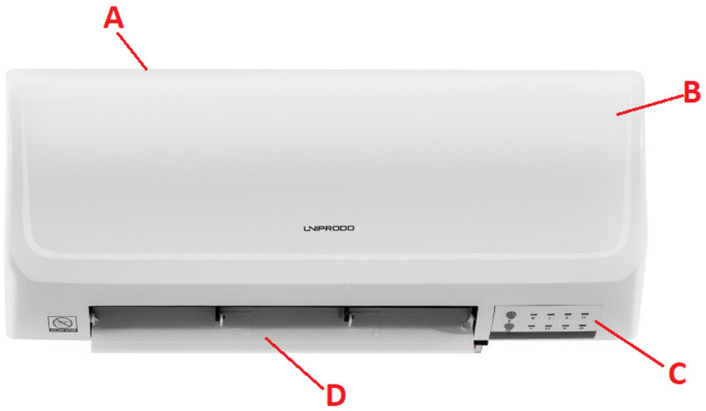
3. Navodila za uporabo

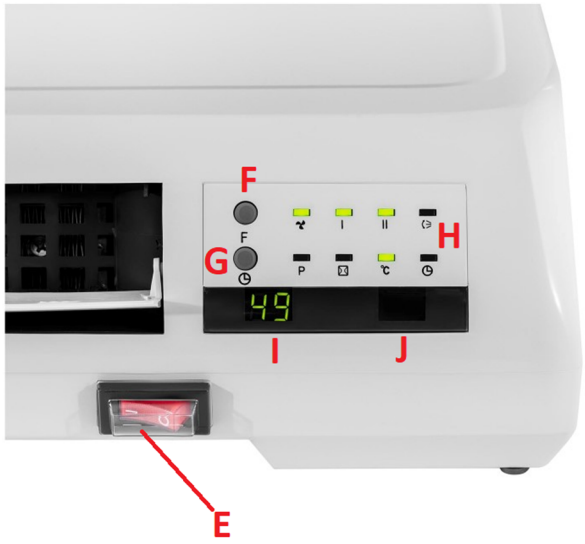
Izdelek je namenjen ogrevanju prostorov.

Uporabnik je odgovoren za vso škodo, ki nastane zaradi napačne uporabe.

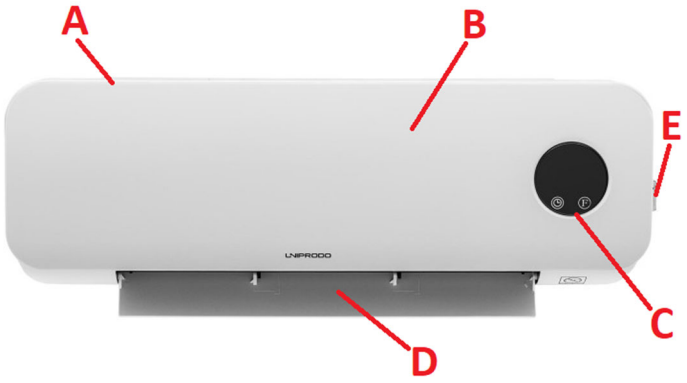
3.1. Pregled izdelka

UNI_HEATER_09





UNI_HEATER_10



A. Dovod zraka/dovod prezračevanja (ni prikazano)

B. Ohišje

C. Zaslon in nadzorna plošča

D. Odprtina za dovod zraka s krmilno loputo

E. Stikalo za vklop

F. Gumb za izbiro funkcije

G. Gumb časovnika

H. Kontrolne luči naprave

I. Zaslon

J. Sprejemnik za daljinski upravljalnik

3.2. Priprava na operacijo

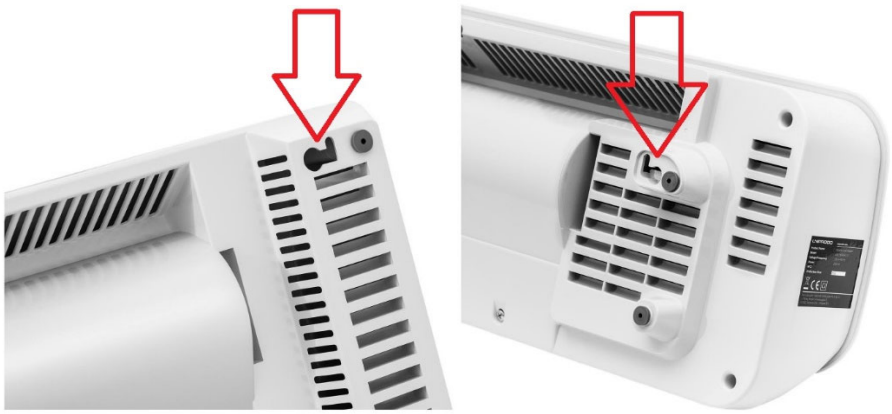
POZICIONIRANJE ENOTE

Temperatura okolice ne sme presegati 40 °C, vlažnost okolice pa ne sme presegati 85 %. Enota mora biti nameščena na navpično, stabilno steno na način, ki zagotavlja dobro kroženje zraka. Naprave ne približujte vročim in vlažnim površinam. Napravo vedno uporabljajte na stabilni, čisti, ognjevarni in suhi površini ter izven dosega otrok in oseb z motnjami duševnih, senzoričnih in intelektualnih funkcij. Prepovedana je uporaba naprave v neposredni bližini kopalnih kadi, tuš kabin,

bazenov! Napravo postavite tako, da je električni vtič vedno dosegljiv. Prepričajte se, da napajanje enote ustreza tistemu, ki je navedeno na identifikacijski ploščici! Pri montaži je treba upoštevati tudi gradbene in montažne predpise, ki veljajo v določeni regiji.

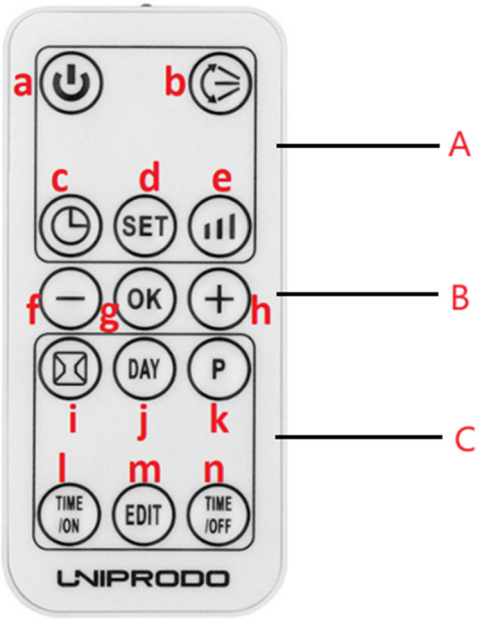
MONTAŽA NAPRAVE

Napravo pritrdite na navpično steno z raztežnimi vijaki in posebnimi zaponkami/kavlji – uporabite posebne luknje na zadnji strani naprave (glejte spodnje slike).



Najmanjša višina montažnih lukenj od tal naj bo 1,8 m za model UNI_HEATER_09 in 2,05 m za model UNI_HEATER_10.

3.3. Delo z napravo



A. Območje standardne funkcije

B. Območje splošne funkcije

C. Območje funkcije zaznavanja oken in tedenskega časovnika

a) Gumb za vklop/izklop naprave

b) Gumb za zagon/ustavitev lopute za dovod zraka

c) Gumb za vklop/izklop časovnika

d) Gumb za nastavitev časa in dneva

e) Gumb za stopnjo ogrevanja

f) Gumb za zmanjšanje vrednosti danega parametra

g) Gumb za potrditev danega parametra

h) Gumb za povečanje vrednosti danega parametra

i) Gumb za vklop/izklop zaznavanja odprtega okna

j) Gumb za izbiro dneva (za samodejno delovanje)

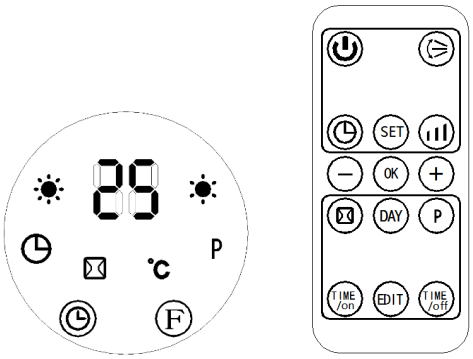
k) Gumb za zagon programiranja samodejnega delovanja

l) Gumb za samodejni vklop

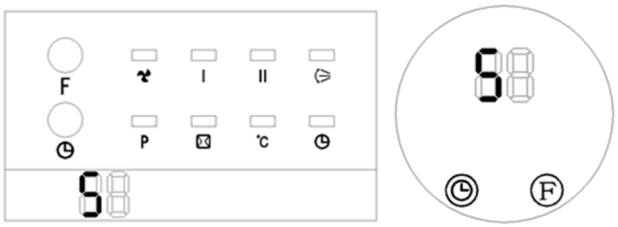
m) Gumb za urejanje

n) Gumb za nastavitev samodejnega izklopa

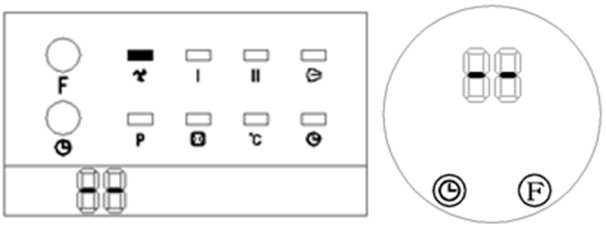
3.3.1 Zagon



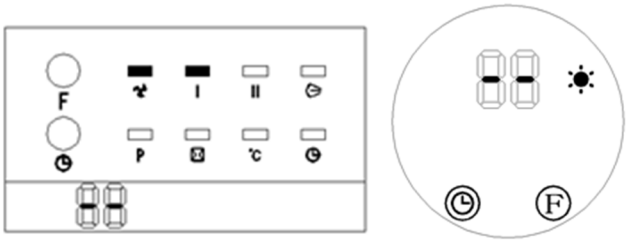
1. Priključite napravo v električno vtičnico in nastavite stikalo za vklop (E) v I položaj "" - naprava bo prešla v stanje pripravljenosti in na zaslonu (I) se bo prikazalo sporočilo S "", kot je prikazano spodaj.



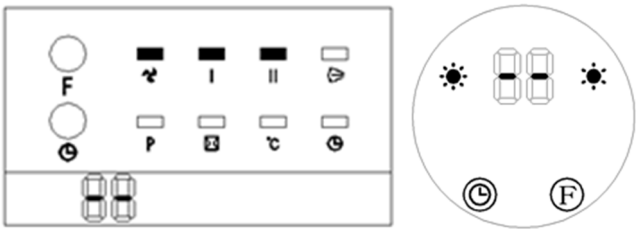
2. Enkrat pritisnite gumb F za izbiro funkcije () na nadzorni plošči: izdelek deluje v načinu "hladen veter". Na zaslonu bo prikazana vrednost -- "" (glejte slike spodaj) in indikator ventilatorja UNI_HEATER_09 modela bo zasvetil (glejte sliko spodaj na levi):



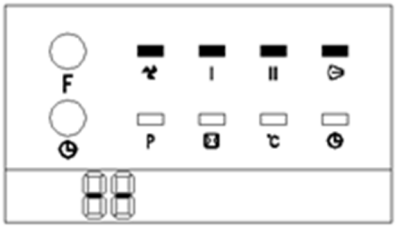
3. Dvakrat pritisnite gumb F za izbiro funkcije (): Izdelek deluje v načinu "nizke toplote" (glejte slike spodaj):



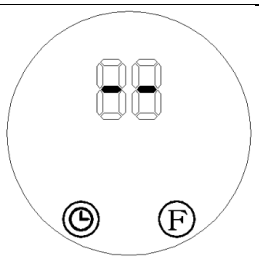
4. Trikrat pritisnite gumb F za izbiro funkcije (): Izdelek deluje v načinu "high heat" (glejte spodnje slike):



5. Štirikrat pritisnite gumb F za izbiro funkcije (): Poleg delovanja v načinu »high heat« bo izdelek dodatno aktiviral loputo za pretok zraka (D). Aktiviranje lopute za pretok zraka v UNI_HEATER_09 modelu bo dodatno signaliziral dodatni indikator (glej spodnjo sliko):

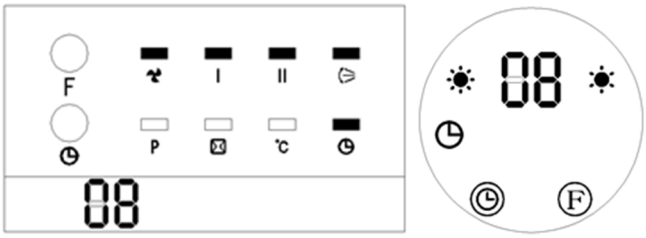


6. Petkrat pritisnite gumb F za izbiro funkcije (): izdelek se vrne v stanje pripravljenosti. Na zaslonu nadzorne plošče se prikaže vrednost-- »«, enako kot po enkratnem pritisku na tipko F za izbiro funkcije () (glej spodnjo sliko). Izdelek bo še naprej pihal hladen veter 30 sekund kot zakasnitev.



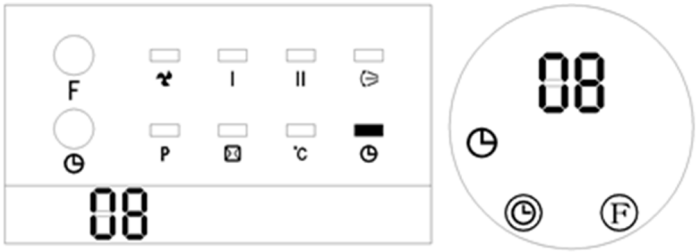
3.3.2 Nastavitev časovnika

Pritisnite gumb časovnika “” na nadzorni plošči (G) ali daljinskem upravljalniku (C), da nastavite časovnik od 01 do 12 ur, da prikaže samodejni izklop. Z vsakim pritiskom na to tipko se čas podaljša za 1 uro. Po nastavitvi časa bo na zaslonu za 5 sekund prikazan trenutno nastavljeni čas. Nato se zaslon vrne na prikaz prejšnje vrednosti in zasveti indikator časovnika “”. (Glejte spodnje slike, npr. časovnik nastavljen na 8 ur)



3.3.3 Nastavitev časa vklopa

V stanju pripravljenosti pritisnite gumb časovnika “” na nadzorni plošči (G) ali daljinskem upravljalniku (C), da nastavite čas zakasnitve za samodejni zagon enote v območju 1-12 ur. Ko je nastavljen, bo na zaslonu prikazan čas za vklop in indikator časovnika “” bo osvetljen. Preostali čas bo prikazan z odštevanjem vsako uro. Po preteku nastavljenega časa se naprava zažene s privzeto temperaturo ^{23oC}. (Oglejte si spodnje slike, npr. začetek čez 8 ur)

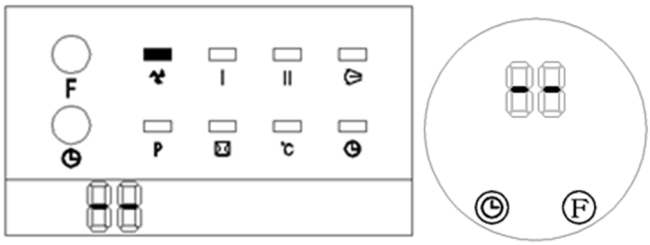


OBVESTILO! Če ni določene nastavitve temperature in tedenskega časovnika, se bo enota izklopila po 12 urah neprekinjenega delovanja in prešla v stanje pripravljenosti.

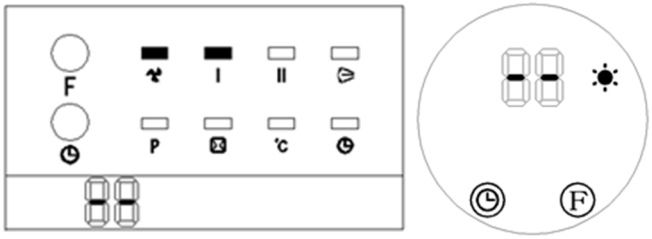
3.3.4 Upravljanje naprave z daljinskim upravljalnikom

OBVESTILO! Med delovanjem daljinskega upravljalnika zagotovite, da je oddajnik daljinskega upravljalnika usmerjen neposredno v območje sprejema daljinskega upravljalnika izdelka, da se izognete neodzivnosti.

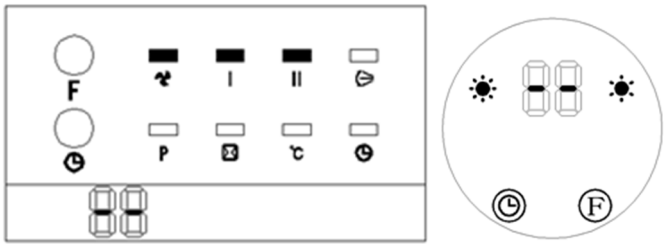
1. Pritisnite gumb za vklop/izklop “” na daljinskem upravljalniku (a), da vklopite enoto in sprožite način “hladen veter”. Na zaslonu bo prikazana vrednost-- "" (glej spodnje slike) in indikator UNI_HEATER_09 ventilatorja bo dodatno osvetljen. (glej sliko spodaj levo)



2. Enkrat pritisnite tipko za stopnjo ogrevanja (e) “”: Izdelek deluje v načinu “nizke toplote”, pri čemer digitalni prikazovalnik prikazuje-- “” in ustrezen indikator “” sveti. (glej slike spodaj)



3. Dvakrat pritisnite gumb za stopnjo ogrevanja (e) "": Izdelek deluje v načinu "high heat", pri čemer svetita indikatorja "nizka toplota" "" in "visoka toplota" "". (glej slike spodaj)



4. Ponovno pritisnite tipko za stopnjo ogrevanja (e), da izklopite ogrevanje, prezračevanje se ustavi po pribl. 30 sekund in naprava bo prešla v stanje pripravljenosti.

5. Funkcija časovne tipke (c) deluje na enak način kot iz nadzorne plošče (glej opis zgoraj).

6. Gumb lopute za dovod zraka (b) "": Vklopite ga z enkratnim pritiskom. Ponovno pritisnite, da ga izklopite. V UNI_HEATER_09 modelu je aktiviranje lopute potrjeno z ustreznim indikatorjem na nadzorni plošči - enaka ikona kot na gumbu te funkcije na daljinskem upravljalniku.

3.3.5 Nastavitev trenutnega časa/dneva

OBVESTILO! Nastavitve lahko spreminjate tako v stanju pripravljenosti kot med delovanjem.

- Pritisnite gumb za nastavitev časa in dneva (d SET) "" na daljinskem upravljalniku in zaslon bo utripal ter prikazal privzeto vrednost "12".

Uporabite gumba za zmanjšanje parametra "⊖"/povečanje⊕ "" (f/h), da nastavite trenutno uro (24-urni format).

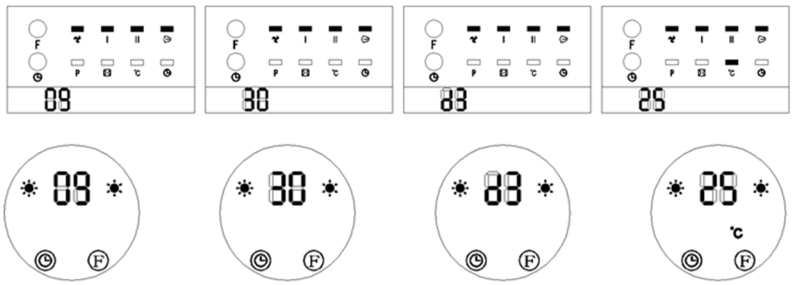
- Znova pritisnite gumb za nastavitev časa in dneva (dSET) "", da se premaknete na nastavitev minut. Na zaslonu se prikaže privzeta vrednost "30". Uporabite gumba za zmanjšanje parametra "⊖"/povečanje⊕ "" (f/h), da nastavite trenutno minuto (izbirno območje 00-59).

- Takoj ko nastavite čas, znova pritisnite gumb za nastavitev časa in dneva (dSET) "", da izberete trenutni dan v tednu. Na zaslonu bo privzeto prikazano sporočilo d1 "", kjer:

  d1 = ponedeljek; d2 = torek, d3 = sreda itd. do nedelje = d7.

  Nastavite trenutni dan v tednu z uporabo gumbov za zmanjšanje parametra "⊖"/povečanje⊕ "" (f/h). Nato z gumbom za potrditev vrednosti (gOK) "" potrdite izbrane vrednosti. Zaslon bo znova prikazal prejšnje informacije kot pred spreminjanjem nastavitev.

  Na primer, če nastavimo sredo, 9:30 zjutraj, ogrevanje na 25oC z visoko temperaturo, bo nastavitveni diagram za dani model izgledal takole:



POMEMBNO!

- Nastavljeni čas in dan se bosta ohranila v stanju pripravljenosti. Če je glavno napajanje izklopljeno ali pride do izpada električne energije, je treba nastavitve znova konfigurirati. na primer nenaden izklop vtiča iz vtičnice.

- Za preverjanje trenutno nastavljenega dneva in ure pritisnite gumb za nastavitev ure in dneva (d) “SET”

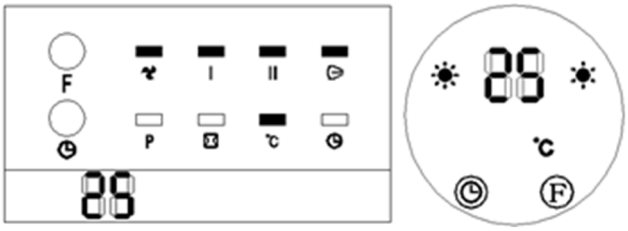
3.3.5 Nastavitev temperature ali preklic nastavitve

- Med delovanjem pritisnite gumb, da povečate (+) “” ali zmanjšate (−) “” vrednost danega parametra (h/f), na zaslonu pa se prikaže privzeta nastavitev 23 temperature “”.

- Ista gumba na daljinskem upravljalniku (h/f (+)) “” ali “(−)” lahko uporabite za nastavitev druge ciljne temperature znotraj dovoljenega območja (10–49 °C).

- Uporabite gumb za potrditev vrednosti (g (OK)) “”, da shranite novo nastavljeno vrednost, ki je trenutno prikazana.

  npr. nastavitev temperature na 25°C pri trenutni temperaturi okolja 15°C.



- Če želite izbrisati predhodno nastavljeno temperaturo, pritisnite gumb za stopnjo ogrevanja (e (ıll)) “”, da izberete eno od dveh razpoložljivih stopenj ogrevanja (opisanih prej). Nato se na zaslonu izpiše-- "" in lučka °C za temperaturo "" ugasne, indikator izbrane stopnje ogrevanja pa še vedno sveti.

  POMEMBNO! Po 12 urah neprekinjenega delovanja v enem od teh dveh načinov se naprava samodejno izklopi (ventilator deluje še 30 sekund) in preide v stanje pripravljenosti.

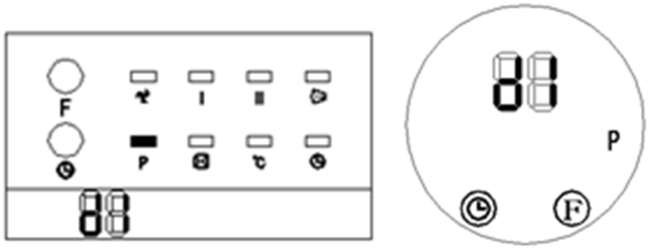
3.3.6 Opombe glede nastavitve temperature in delovanja naprave

- Če je razlika med nastavljeno temperaturo in temperaturo okolja > 2˚C, enota deluje s polno močjo. Če je ta razlika <2˚C, enota deluje z nižjo močjo.
- Ko je nastavljena temperatura na enoti enaka temperaturi okolja, bo ventilator deloval še 30 sekund, da ohladi enoto v notranjosti, nato pa bo enota prešla v stanje pripravljenosti.
- Ko temperatura okolice v stanju pripravljenosti pade pod ^{2oC} glede na nastavljeno temperaturo na napravi, se bo samodejno vklopila in začela greti.

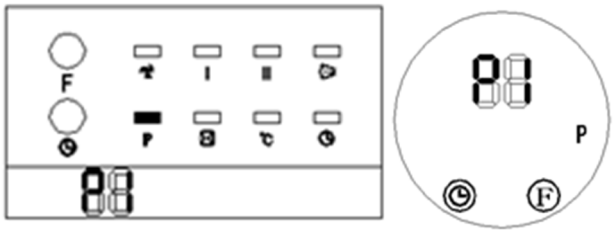
3.3.7 Nastavitev tedenskega programa

1) Pritisnite tipko za vklop/izklop “” za vstop v način delovanja.
2) Nastavite trenutni čas in dan, kot je opisano zgoraj (več o tem v poglavju "Nastavitev trenutnega časa/dneva").
3) Pritisnite gumb za zagon programiranja samodejnega delovanja (k P) “” na daljinskem upravljalniku. Tedenski indikator P "" bo zasvetil, kar označuje aktiviranje nastavitve tedenskega časovnika. (Glej sliko spodaj)

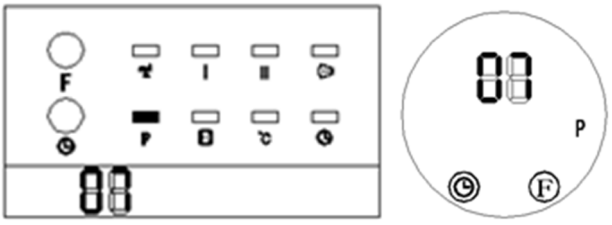
4) Pritisnite tipko za dnevni način (j DAY) “” in na zaslonu se prikaže d1 "" do d7 "" (ustrezni dan v tednu, tj. od ponedeljka do nedelje). Izberite določen dan v tednu, npr. ponedeljek d1 = "", torek d2 = "" itd.:



5) Z izbranim dnevom pritisnite gumb za urejanje dneva v tednu (m EDIT) “”, in na zaslonu se prikaže do 6 razpoložljivih časovnih programov (P1-P6) za ta dan. Za nastavitev prvega segmenta bo na zaslonu prikazano naslednje:



6) Pritisnite gumb za nastavitev samodejnega vklopa (l TIME /on) “”, da izberete čas za zagon enote. Digitalni zaslon bo privzeto nastavljen na "00". Nadaljujte s pritiskom na gumb, da nastavite želeni začetni čas (24-urni format). Na primer, če želite nastaviti čas začetka 7:00 zjutraj, se na zaslonu prikaže naslednje:



7) Pritisnite gumb za samodejni izklop (n TIME /off) “” in na zaslonu se bo samodejno prikazal predhodno nastavljen čas samodejnega izklopa. Nadaljujte s pritiskom na gumb, da nastavite želeni končni čas (24-urni format). Če želite npr. končni čas nastaviti na 13:00, bo na zaslonu prikazano naslednje:

OBVESTILO! TIME/OFF (TIME/off) "" (končni čas) ne more biti pred TIME/ON (TIME/on) "" (začetni čas). Če nastavite enak čas vklopa in izklopa, se naprava preklopi v stanje pripravljenosti.

8) Ponovite korake od 4 do 7, da konfigurirate začetni in končni čas dela za vsak dan v tednu (od ponedeljka do nedelje).

9) Po končani nastavitvi pritisnite gumb za dnevni način (j (DAY)) "", da izberete želene delovne dni, in pritisnite gumb za urejanje (m (EDIT)) "", da izberete določena časovna obdobja za vsak dan. Z gumboma za zmanjšanje parametra "(−)"/povečanje (+) "" (f/h) nastavite delovno temperaturo (razpon: 10–49°C).

OBVESTILO! Ko je nastavitev tedenskega časovnika omogočena, lahko uporabite gumb za dnevni način (j (DAY)) "" in gumb za urejanje (m (EDIT)) "", da preverite konfigurirane čase za vsak dan in časovno obdobje.

10) Pritisnite gumb za zagon programiranja samodejnega delovanja (k (P)) "", da deaktivirate samodejno nastavitev tedenskega časovnika (ustrezni indikator P "" na nadzorni plošči bo ugasnjen). Ko je naprava deaktivirana, se bo vrnila v prejšnje stanje delovanja.

OBVESTILO! Ko pride do izpada električne energije, bo treba znova konfigurirati nastavitve tedenskega časovnika.

11) [Samo za **UNI_HEATER_09**] Po programiranju prejšnjih korakov v skladu z zgoraj, pritisnite gumb za izbiro dneva (j), da nastavite dan v tednu za začetek samodejnega delovanja. Nato z gumbom za urejanje (m) izberite čas vklopa. Z gumboma za zvišanje in zmanjševanje vrednosti parametra (h ali f) izberite ciljno temperaturo in jo s potrditvenim gumbom (g) shranite v pomnilnik naprave.

POMEMBNO!

- Med samodejnim tedenskim delovanjem po programiranem urniku lahko s pritiskom na tipke (j, l, m, n) preverite časovne nastavitve za določen dan in njegov nastavljen časovni intervalni program.
- Če ni nastavljena posebna temperatura ogrevanja, je njena privzeta vrednost ^{23oC}. Če pa je temperatura okolja višja od nastavljene na napravi, se ne bo zagnala.
- Ko je napajanje izklopljeno, bo samodejni tedenski program izgubljen.

3.3.8 Funkcija zaznavanja "odprtega okna".

1) Aktiviranje načina delovanja

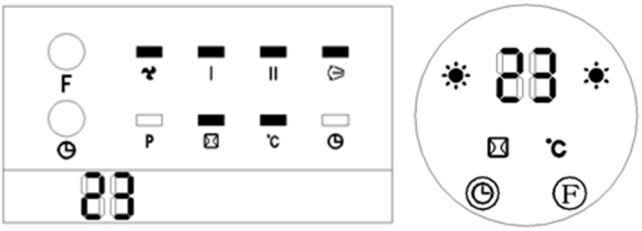
- Pritisnite tipko za vklop/izklop naprave (a) "" za vstop v način delovanja. Napravo segrejte (delovati mora nekaj časa na segrevanje).

2) Omogočanje zaznavanja oken

- Pritisnite gumb za vklop/izklop zaznavanja odprtega okna (i) "" na daljinskem upravljalniku. Indikatorja "" in °C "" bosta zasvetila, digitalni prikazovalnik pa bo privzeto nastavljen na 23 °C, prikazan kot "".
- Uporabite gumba za zmanjšanje parametra "−"/povečanje "+" "" (f/h), da po potrebi nastavite delovno temperaturo.

- Če je omogočena funkcija zaznavanja okna, bo izdelek v 10 minutah zaznal padec temperature za 5–10 °C, prenehal greti in prešel v stanje pripravljenosti v 30 minutah.
- Za ponovni zagon izdelka pritisnite gumb za vklop/izklop naprave (a) “” na napravi ali daljinskem upravljalniku.
- Če želite onemogočiti funkcijo zaznavanja oken, ponovno pritisnite gumb za vklop/izklop zaznavanja odprtega okna (i) “”. Indikator “” bo ugasnil in izdelek se bo vrnil v prejšnje stanje delovanja.

  Na primer, če je temperatura okolja pod 23 °C in je funkcija zaznavanja oken omogočena z nastavljeno temperaturo 23 °C, bo zaslon prikazan, kot je prikazano spodaj.



3) Interakcija s funkcijo tedenskega časovnika

- Če sta omogočeni obe funkciji zaznavanja oken in tedenskega časovnika, se izdelek ne bo zagnal v obdobjih izklopa, ki jih nastavi tedenski časovnik.
- Če izdelek že deluje med tedenskim časovnim obdobjem, bo deloval na podlagi temperature, nastavljene za funkcijo zaznavanja okna. (Glej sliko spodaj)

OBVESTILO! Ko omogočite funkcijo tedenskega časovnika, zagotovite, da so delovni dnevi in časovna obdobja pravilno konfigurirani. Če konfiguracija ni nastavljena, je tedenski časovnik privzeto nastavljen na 00 (tj. neaktiven).

3.4. Čiščenje in vzdrževanje

a) Izvlecite omrežni vtič in pustite, da se enota popolnoma ohladi, preden začnete s čiščenjem, prilagajanjem ali zamenjavo dodatkov in ko enote ne uporabljate.

- Počakajte, da se vrteči se deli ustavijo.

b) Za čiščenje površin uporabljajte le nejedka čistila.

c) Enote ne pršite s curkom vode in je ne potapljajte v vodo.

d) Prepričajte se, da skozi prezračevalne odprtine v ohišju ne pride voda.

e) Prezračevalne odprtine očistite s krtačo in stisnjenim zrakom.

f) Za čiščenje uporabite mehko, vlažno krpo.

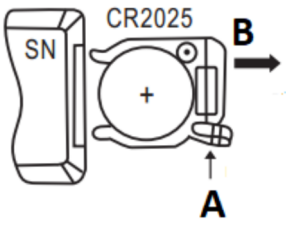
g) Odstranite baterijo iz naprave, če je ne nameravate uporabljati dlje časa.

h) Za čiščenje ne uporabljajte ostrih in/ali kovinskih predmetov (npr. žične krtače ali kovinske lopatice), saj lahko poškodujejo površino materiala aparata.

i) Naprave ne čistite s kislimi snovmi, medicinskimi izdelki, razredčili, gorivom, oljem ali drugimi kemikalijami, ker lahko poškodujejo napravo.

j) V primeru, da se naprava ne odziva popolnoma na daljinski upravljalnik, preverite stanje baterije in jo po potrebi zamenjajte z novo, delujočo.

Če želite zamenjati baterije daljinskega upravljalnika, pritisnite zapah prostora za baterije (na dnu daljinskega upravljalnika na zadnji strani) in izvlecite prostor z baterijo. Pri zamenjavi baterije bodite pozorni na pravilno polarnost v skladu s shemo na zadnji strani ohišja daljinskega upravljalnika.



NAVODILA ZA VARNO ODSTRANJEVANJE BATERIJ.

V daljinskem upravljalniku je nameščena baterija CR 2025 3V.

Izrabljene baterije odstranite iz enote na enak način, kot ste jih vstavili.

Baterije vrnite enoti, ki je odgovorna za njihovo odstranitev.

ODLAGANJE ODPADNIH APARATOV

Ob koncu življenjske dobe tega izdelka ne smete odvreči med običajne gospodinjske odpadke, temveč ga odnesite na zbirno mesto za recikliranje električne in elektronske opreme. To je označeno s simbolom na izdelku, navodilih za uporabo ali embalaži. Materiale, uporabljene v tej napravi, je mogoče reciklirati v skladu z njihovo oznako. S ponovno uporabo, recikliranjem ali drugimi oblikami uporabe odpadnih strojev pomembno prispevate k varovanju našega okolja.

Vaša lokalna uprava vam bo posredovala informacije o ustreznem mestu za odlaganje rabljenih aparatov.

UNIPRODO

Umwelt – und Entsorgungshinweise

Hersteller an Verbraucher

Sehr geehrte Damen und Herren,

gebrauchte Elektro – und Elektronikgeräte dürfen gemäß europäischer Vorgaben **[1]** nicht zum unsortierten Siedlungsabfall gegeben werden, sondern müssen getrennt erfasst werden. Das Symbol der Abfalltonne auf Rädern weist auf die Notwendigkeit der getrennten Sammlung hin. Helfen auch Sie mit beim Umweltschutz. Sorgen Sie dafür, dieses Gerät, wenn Sie es nicht mehr weiter nutzen wollen, in die hierfür vorgesehenen Systeme der Getrenntsammlung zu geben.

In Deutschland sind Sie gesetzlich **[2]** verpflichtet, ein Altgerät einer vom unsortierten Siedlungsabfall getrennten Erfassung zuzuführen. Die öffentlich – rechtlichen Entsorgungsträger (Kommunen) haben hierzu Sammelstellen eingerichtet, an denen Altgeräte aus privaten Haushalten ihres Gebietes für Sie kostenfrei entgegengenommen werden. Möglicherweise holen die rechtlichen Entsorgungsträger die Altgeräte auch bei den privaten Haushalten ab.

Bitte informieren Sie sich über Ihren lokalen Abfallkalender oder bei Ihrer Stadt – oder Gemeindeverwaltung über die in Ihrem Gebiet zur Verfügung stehenden Möglichkeiten der Rückgabe oder Sammlung von Altgeräten.

[1] RICHTLINIE 2002/96/EG DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES ÜBER ELEKTRO – UND ELEKTRONIK – ALTGERÄTE

[2] Gesetz über das Inverkehrbringen, die Rücknahme und die umweltverträgliche Entsorgung von Elektro – und Elektronikgeräten (Elektro – und Elektronikgerätegesetz – ElektroG).

Utylizacja produktu
Produkty elektryczne i elektroniczne po zakończeniu okresu eksploatacji wymagają segregacji i oddania ich do wyznaczonego punktu odbioru. Nie wolno wyrzucać produktów elektrycznych razem z odpadami gospodarstwa domowego. Zgodnie z dyrektywą WEEE 2012/19/UE obowiązującą w Unii Europejskiej, urządzenia elektryczne i elektroniczne wymagają segregacji i utylizacji w wyznaczonych miejscach. Dbając o prawidłową utylizację, przyczyniasz się do ochrony zasobów naturalnych i zmniejszasz negatywny wpływ oddziaływania na środowisko, człowieka i otoczenie. Zgodnie z krajowym prawodawstwem, nieprawidłowe usuwanie odpadów elektrycznych i elektronicznych może być karane!

For the disposal of the device please consider and act according to the national and local rules and regulations.

CONTACT

expondo Polska sp. z o.o. sp. k.

ul. Nowy Kisielin-Innowacyjna 7
66-002 Zielona Góra | Poland, EU

e-mail: info@expondo.com

UNIPRODO