

INSTRUKCJA MONTAŻU I OBSŁUGI

SUSZARKA JET-TIFON

AA2050; AA25550; AA25650; AA25950



Podłączenie elektryczne suszarki do zasilania powinno być wykonywane przez wykwalifikowanego elektryka zgodnie z obowiązującymi lokalnymi i krajowymi przepisami dotyczącymi instalacji elektrycznej i BHP.

Suszarka może być używana przez dzieci od 8 roku życia, osoby o ograniczonej zdolności fizycznej, czuciowej lub psychicznej oraz osoby niedoświadczone w obsłudze urządzenia, jeśli zostały one poinstruowane jak korzystać z urządzenia w sposób bezpieczny i poinformowane o ewentualnych zagrożeniach. Dzieci nie powinny bawić się urządzeniem. Czyszczenie i konserwacja nie powinny być wykonywane przez osoby bez odpowiedniego przygotowania.

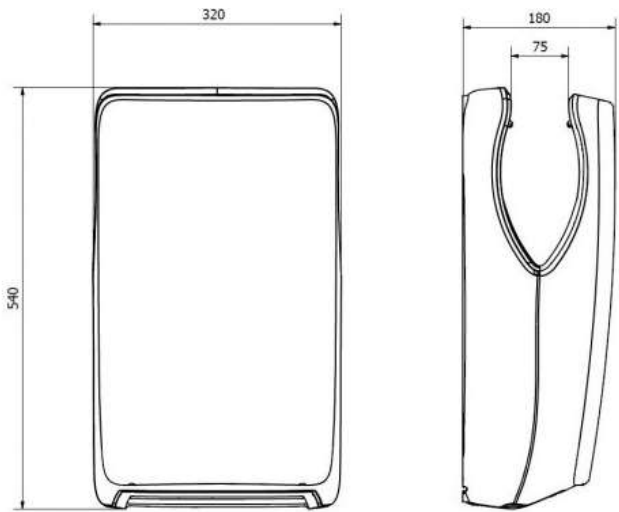
Pomiędzy suszarką a przyłączem do sieci powinien być zamocowany przełącznik o przerwie między stykami co najmniej 3 mm (zalecany 6mm).

Upewnij się, że system elektryczny posiada wyłącznik różnicowy wysokiej czułości $I_n \leq 0,03$ A. Przed wykonaniem jakichkolwiek czynności konserwacyjnych, upewnij się że urządzenie jest odłączone od zasilania elektrycznego.

Instalacja elektryczna musi być uziemiona zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA URZĄDZENIA

- Zasilanie: 220 -240 V 50-60Hz
- Moc całkowita: 1550 W
- Moc silnika: 1000 W
- Moc grzałki: 500 W
- Inteligentny system oszczędzania energii: element grzejny włącza się automatycznie gdy temperatura pobieranego powietrza spadnie poniżej 25°C
- Moc elementu odparowującego wodę: 50 W
- IP21
- Klasa przeciwporażeniowa – izolacji: II KLASA
- Prędkość powietrza: 540 km/h
- Przepływ powietrza: 220 m³/h
- Prędkość silnika: 30.000 RPM
- Waga: 6,65 kg
- Głośność pracy 65,6 dBA -mierzona w odległości 2 m od urządzenia
- Obudowa wykonana z antybakteryjnego tworzywa ABS + PC + PB V0



MONTAŻ

INSTALACJA, REGULACJA I KONSERWACJA URZĄDZENIA POWINNY BYĆ PRZEPROWADZANE PRZEZ WYKwalifikowanego TECHNICZNIE PRACOWNIKA.

Urządzenie może być zainstalowane jedynie na instalacji stałej.

Pomiędzy suszarką a przyłączem do sieci powinien być zamocowany przełącznik o przerwie między stykami co najmniej 3 mm.

Instalacja elektryczna musi być uziemiona zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami.

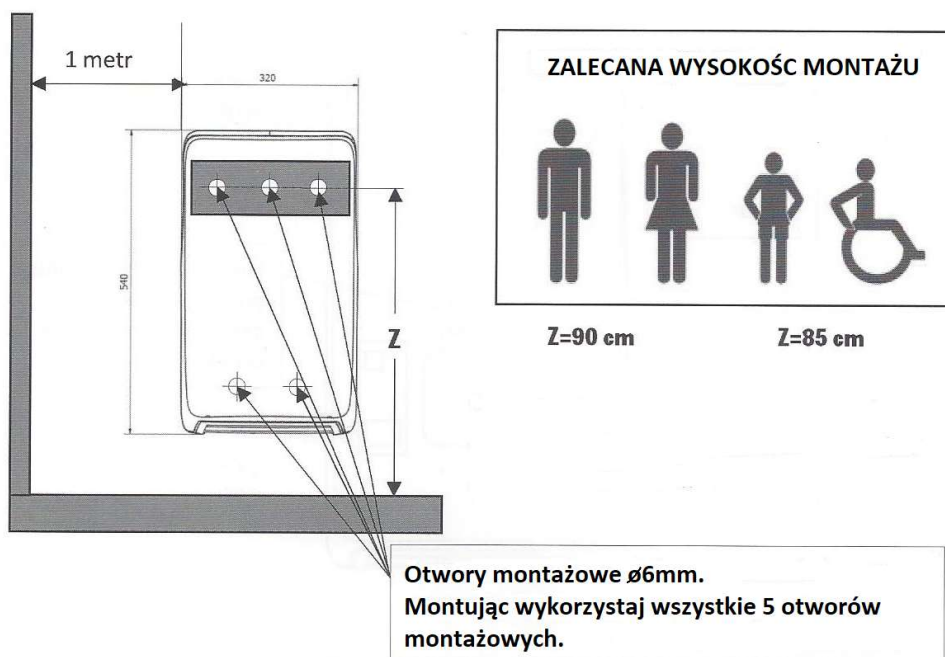
Przed wykonaniem jakichkolwiek czynności konserwacyjnych, upewnij się że urządzenie jest odłączone od zasilania elektrycznego.

Urządzenie może być podłączone do sieci elektrycznej podtynkowej lub do gniazdka elektrycznego (przewód nie jest w zestawie)

Suszarkę do rąk należy przymocować do ściany za pomocą listwy montażowej dołączonej do zestawu montażowego.

Przebieg montażu:

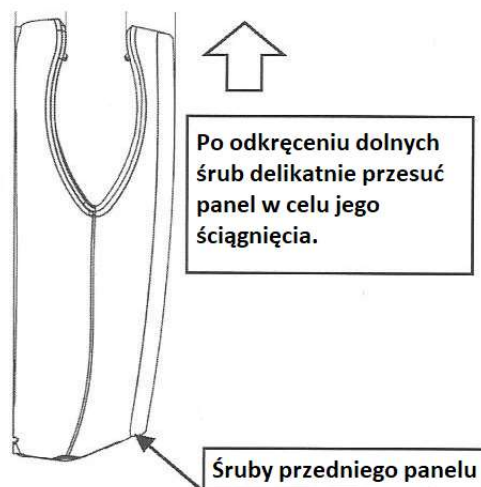
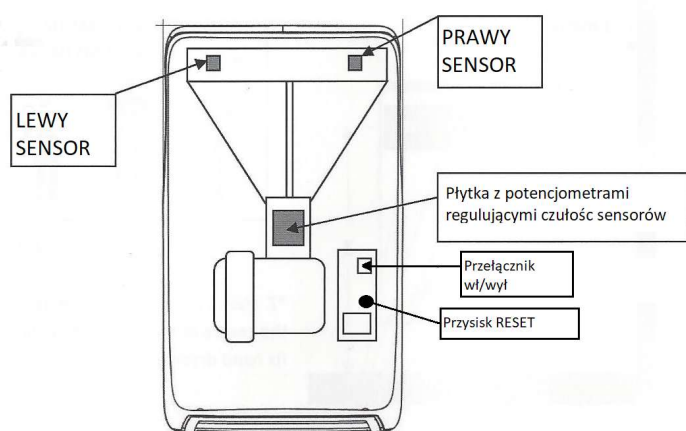
- za pomocą dołączonego szablonu wyznaczyć odpowiednią wysokość montażu i zaznaczyć otwory montażowe zachowując odpowiednie zasady:

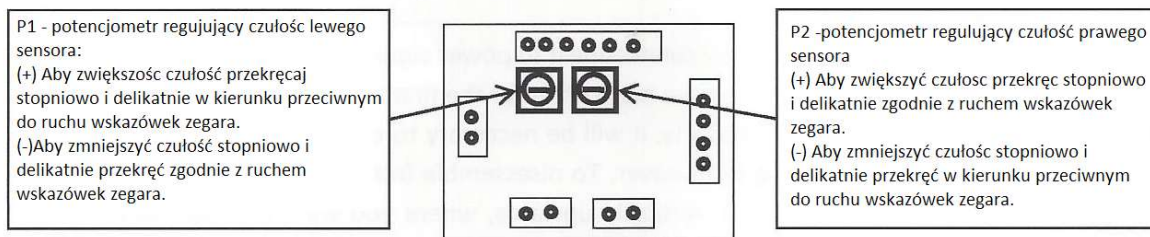


- wywierć otwory i umieść w nich kołki
- zamontuj listwę montażową
- odkręć tylną obudowę suszarki i w zależności i wyłam odpowiedni otwór w celu przeprowadzenia przewodu zasilającego.
- podłącz zasilanie zgodnie z oznaczeniami przewodów
- przewody zasilające:
 - podtynkowy: 2xØ1,5mm
 - zasilanie podłączone do gniazdka elektrycznego: H05RN-F 2xØ1,5mm
- przykręć tylną obudowę
- za pomocą monety lub dużego płaskiego śrubokrętu odkręć dolną pokrywę filtra i wyciągnij filtr.
- powieś urządzenie na listwie montażowej i przykręć dolne śruby
- włóż filtr i zamknij pokrywę filtra
- włącz zasilanie

W wyjątkowych przypadkach konieczna może być kalibracja urządzenia w tym celu należy:

- odkręcić 2 śruby (na dole) przedniej obudowy urządzenia
- zdjąć obudowę wyregulować czujniki zgodnie z rysunkiem





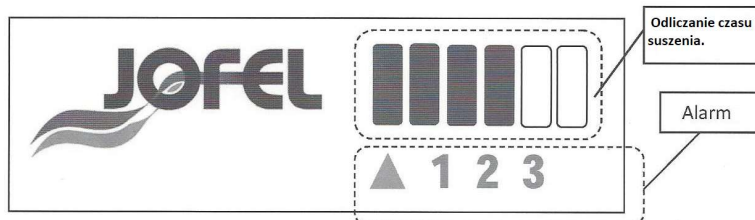
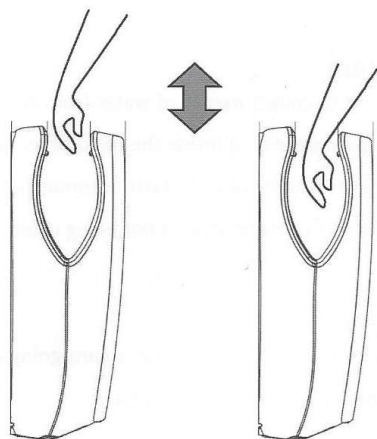
- po regulacji załóż przednią obudowę i przykręć śrubki.

Fabrycznie przycisk WŁ/WYŁ ustawiony jest w pozycji WŁ.

SUSZENIE

Suszarka włączy się automatycznie w momencie wykrycia dłoni przez sensory i rozpocznie proces suszenia rąk.

W momencie rozpoczęcia suszenia na wyświetlaczu rozpocznie się odliczanie (znikające prostokąty).



Maksymalny czas suszenia to 30 s

Po włożeniu dłoni do szczeliny należy powoli wsuwać i wysuwać.

Po wyciągnięciu dłoni z pola czujnika fotokomórki urządzenie wyłączy się automatycznie.

Urządzenie posiada inteligentny system grzewczy który włącza się automatycznie gdy temperatura powietrza w pomieszczeniu spadnie poniżej 25°C. Gdy diody LED świecą na czerwono wtedy element grzewczy nie pracuje. Światło niebieskie system grzewczy jest włączony.

System odparowywania wody

Urządzenie posiada inteligentny system odparowywania wody która gromadzi się podczas suszenia dłoni.

System włącza się automatycznie w chwili wykrycia wody. Proces odparowywania może również odbywać się podczas gdy proces suszenia nie jest aktywny a urządzenie pozostaje w gotowości. Podczas procesu osuszania może pojawić się para i jest to normalne zjawisko. W przypadku nadmiernej ilości wody (zalania, pojawienia się nienaturalnej ilości wody) system bezpieczeństwa wypompuje wodę aby zapobiec awarii urządzenia.

Informacje na wyświetlaczu

- Filtr HEPA ($\Delta +1$) - w przypadku pojawienia się takiej informacji należy sprawdzić filtr HEPA znajdujący się na dole urządzenia. W celu otwarcia pokrywy użyj monety i odblokuj blokady pokrywy przekręcając je o 90°. Zdejmij pokrywę i wysuń filtr. Wyczyść filtr za pomocą odkurzacza – jeżeli filtr jest zbyt zabrudzony należy go wymienić na nowy.

- System odparowywania ($\Delta +2$) – system odparowywania wody nie działa.

1. Zdejmij przedni panel obudowy naciśnij i przytrzymaj przycisk RESET.

2. Jeżeli RESET nie pomoże wyłącz zastranie przyciskiem WŁ/WYŁ na ok 60s.

3. Jeżeli w/w procedury nie rozwiążą problemu odeślij urządzenie do serwisu.

- Błąd startu silnika ($\Delta +3$)

1. Zdejmij przedni panel obudowy naciśnij i przytrzymaj przycisk RESET.

2. Jeżeli RESET nie pomoże wyłącz zastranie przyciskiem WŁ/WYŁ na ok 60s.

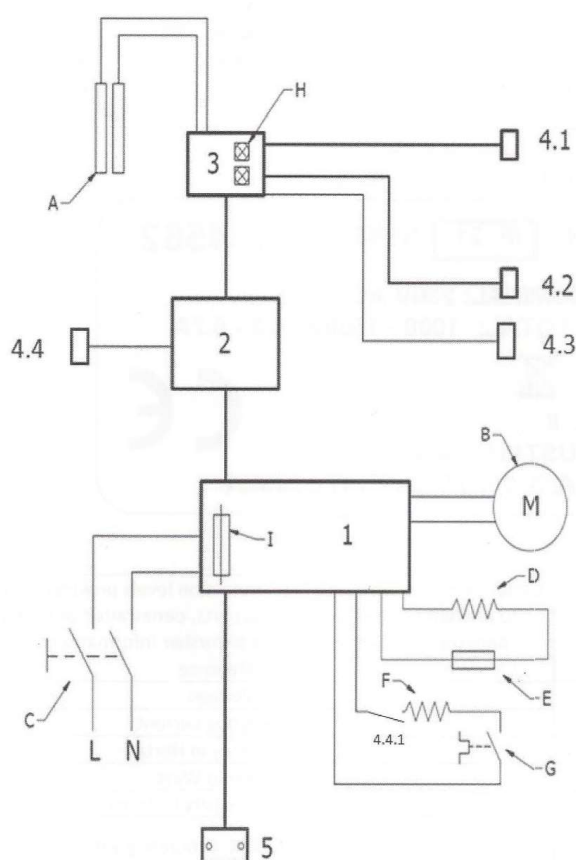
3. Jeżeli w/w procedury nie rozwiążą problemu odeślij urządzenie do serwisu.

- (Δ) Żółty trójkąt oznacza iż minął 30 sekundowy proces suszenia. W celu ponownego rozpoczęcia suszenia należy ponownie wysunąć i wsunąć dłoń w pole działania fotokomórki.

- W przypadku braku wykrywania rąk przez czujniki fotokomórki należy przeprowadzić ponowną kalibrację. Sprawdź czy obudowa czujników nie jest zabrudzona lub porysowana.

- W przypadku gdy temperatura w pomieszczeniu jest znacznie poniżej 25° a system grzewczy nie zostaje aktywowany należy urządzenie wysłać do serwisu.

Schemat elektryczny



1. Płytką sterująca zasilaniem

2. obwód zasilający silnik

3. Płytką sterująca czujnikami

4.1 - 4.2 czujniki ruchu

4.4 obwód zasilający system grzewczy

5 - system odparowywania wody

A - diody LED

B - silnik

C- Przewłącznik WŁ/WYŁ

D - element grzewczy 500W 230V 50Hz

E - bezpiecznik systemu grzewczego

G - Przycisk RESET

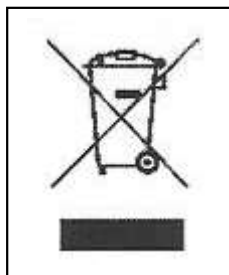
H - Potencjometry regulujące czułość fotokomórki

I - Bezpiecznik główny 16A

Czyszczenie i konserwacja

Do czyszczenia urządzenia nie należy używać żadnych detergentów. Używać delikatnej wilgotnej ściereczki. Należy regularnie czyścić urządzenie a w szczególności czujniki fotokomórki. Zabrudzone obudowy czujników mogą wpływać na niewłaściwą pracę urządzenia. Okresowo należy czyścić filtr HEPA. W celu wyczyszczenia filtra HEPA należy zdjąć dolną obudowę wysunąć filtr i dokładnie go odkurzyć. Nadmiernie zabrudzony filtr należy wymienić na nowy.

Płytką znamionowa



USUWANIE SPRZĘTU ELEKTRYCZNEGO I ELEKTRONICZNEGO W UNII EUROPEJSKIEJ

Produkt ten jest objęty dyrektywą UE 2002/96 dotyczącą zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego. Produktu nie należy usuwać razem z odpadami domowymi. Musi on być poddany recyklingowi przez odpowiednie jednostki. Informacje o usuwaniu i lokalizacji punktów przyjmowania zużytych urządzeń elektrycznych należy szukać u władz lokalnych. Produkt ten został wykonany z wysokiej jakości materiałów. Właściwe usuwanie zużytego sprzętu pozwala chronić środowisko naturalne i zapobiegać zagrożeniom zdrowia publicznego.

WYKAZ AUTORYZOWANYCH PUNKTÓW SERWISOWYCH NA TERENIE POLSKI

JOFEL POLSKA
ul. Wrocławska 20
41-902 Bytom
tel. 32 787-50-42
email: biuro@jofel.pl
www.jofel.pl