

ATB 100

**CAMPINI
COREL**



Certificazioni / Certifications:

Caratteristiche

Alimentazione e batterie

3 batterie AAA, durata circa 1 anno

Temperatura (misura)

Rilevazione della temperatura da 0°C a 50°C

Risoluzione: $\pm 0,1^\circ\text{C}$

Temperatura (valore di riferimento)

Campo di regolazione da 5°C a 35°C

Risoluzione: $\pm 0,1^\circ\text{C}$

Funzionamento Multizona

È possibile con una sola unità wifi gestire più Cronotermostati per controllare diverse zone dell'impianto (ad es.: zona giorno, notte, lavanderia, taverna, ecc.).

Le varie zone sono gestibili dalla stessa app.

È possibile gestire impianti di riscaldamento o condizionamento.

Display elettronico E-INK

Bassi consumi e leggibilità ottimale.

Applicazione

Gestione completa tramite apposita APP Android e IOS, programmazione settimanale semplice e visualizzazione grafici su andamento temperatura e consumi.

Accessibile e controllabile ovunque tramite Smartphone, Tablet ecc.

Compatibilità e installazione

Può Sostituire i Cronotermostati da parete.

Installazione semplice con solo 2 fili.

Caratteristiche tecniche Termostato

Dimensione: 115x80x27mm

Massima corrente di commutazione: 8 A

Massima tensione di commutazione: 250 Vac / 30 Vdc

Temperatura di utilizzo: da 0 a 40°C

Livello di protezione: IP20

Connessione RF: 868 MHz

Cavi di controllo: massimo \varnothing 1,5mm

Isolamento elettrico: Classe II

Caratteristiche tecniche Router Wi-Fi

Alimentazione: 100-240VAC 50/60Hz

Consumo: Max 45mA

Dimensione: 103x62x60 mm

Temperatura di utilizzo: da 0 a 60°C

Livello di protezione: IP40

Connessione WIFI: IEEE 802.11 b/g/n 2.4 GHz

Connessione RF: 868 MHz

Isolamento elettrico: Classe II

Features

Power and battery

3 AAA batteries. Battery life: approx 1 year

Temperature (measure):

Range from 0°C to 50°C

Accuracy $\pm 0.1^\circ\text{C}$

Temperature (setpoint):

Setpoint range from 5°C to 35°C

Increment measure of $\pm 0.1^\circ\text{C}$

Multi-zone operation

With a single wifi unit you can manage multiple thermostats to control different parts of the system (living area, bedrooms, laundry, basement, etc.).

The different areas are managed by the same app.

You can manage heating or conditioning.

Electronic display E-INK

Low power consumption and optimal readability.

Application

Complete control through a special APP Android and IOS, simple weekly programming and display graphics of temperature and consumption trends.

Accessible and manageable anywhere through smartphone, tablet etc.

Compatibility and Installation

It can replace wall thermostats.

Easy installation with only 2 wires.

Technical characteristics of Thermostat

Size: 115x80x27mm

Max. switching current: 8 A

Max. switching voltage: 250 Vac / 30 Vdc

Operating temperature: from 0 to 40°C

Protection Degree: IP20

RF Connection: 868 MHz

Control cables: max. \varnothing 1,5mm

Electrical insulation: Class II

Technical characteristics of Wi-Fi Router

Power supply: 100-240VAC 50/60Hz

Power consumption: 45mA Max

Size: 103x62x60mm

Operating temperature: from 0 to 60°C

Protection degree: IP40

Wi-Fi Connection: IEEE 802.11 b/g/n 2.4 GHz

RF Connection: 868 MHz

Electrical insulation: Class II

ATB 100

**CAMPINI
COREL**



Сертификаты / Certifications:



Технические характеристики

Питание и батареи

3 батареи типа AAA, срок действия около 1 года

Температура (измерение)

Диапазон измерения считывания: 0 °C до 50 °C

Разрешение: $\pm 0,1$ °C

Температура (контрольное значение)

Диапазон настройки температуры: 5 °C до 35 °C

Разрешение: $\pm 0,1$ °C

Функция Мультизона

Имея всего лишь один роутер Wi-Fi можно управлять несколькими хронотермостатами для контроля за различными зонами (например гостиная, спальня, хол, зона, кухня и т.п.)

С помощью одного приложения можно контролировать различные зоны.

Можно контролировать приборы системы отопления и/или кондиционирования воздуха.

Электронный дисплей E-INK

Низкое потребление энергии и оптимальная читаемость.

Приложение APP

Полное управление с помощью соответствующего APP для Android и IOS, простое недельное программирование и графики отображения температуры и потребления.

Доступное и управляемое везде с помощью Smartphone, Tablet и т.п.

Совместимость и установка

Может заменить настенные хронотермостаты.

Простое подключение с помощью 2 проводов.

Технические характеристики термостата

Размер: 115x80x27мм

Максимальный ток переключения: 8 А

Максимальное напряжение переключения:

250 Vac/30 Vdc

Температура использования: от 0 °C до 40 °C

Уровень защиты: IP 20

Соединение RF: 868 MHz

Кабеля управления: max диаметр 1,5 мм

Электрическая изоляция: Класс II

Технические характеристики роутера WI-FI

Питание: 100-240 VAC 50/60Hz

Потребление: Max 45mA

Размер: 103 x 62 x 60 мм

Температура использования: от 0 °C до 60 °C

Уровень защиты: IP 40

Соединение WI-FI: IEEE 802.11 b/g/n 2.4 GHz

Соединение RF: 868 MHz

Электрическая изоляция: Класс II

Caractéristiques

Alimentation et piles

3 piles AAA, environ 1 an d'autonomie.

Température (mesure)

Etendue de mesure: 0 °C à 50 °C

Résolution: $\pm 0,1$ °C

Température (valeur de référence)

Plage de réglage: 5 °C à 35 °C

Incrémentation: $\pm 0,1$ °C

Fonctionnement Multi-zones

Avec une seule unité wifi vous pouvez gérer plusieurs Chrono-thermostats pour contrôler les différentes parties de l'installation (par ex. salon, chambres, salle de bain, cuisine, etc...)

Les différentes zones sont gérées par la même application.

Possibilité de gérer le chauffage et / ou climatisation.

Possibilité de régler manuellement la consigne sur le Chrono-thermostat.

Display électronique E-INK

Faible consommation et lisibilité optimale.

Application

Gestion globale par APP Android et IOS, programmation hebdomadaire et visualisation graphique sur la tendance de température et consommation.

Accès et contrôle simple par Smartphone, Tablet, dans et en dehors de la maison

Compatibilité et installation

Il peut remplacer les Chrono-thermostats mur.

Installation simple avec 2 fils seulement

Caractéristiques techniques Thermostat

Dimensions: 115x80x27mm

Max. courant de commutation: 8 A

Max. tension de commutation: 250 Vac / 30 Vdc

Température de fonctionnement: 0 à 40 °C

Niveau de protection: IP20

Connexion RF: 868 MHz

Câbles de contrôle: max. Ø 1,5mm

Isolation électrique: Classe II

Caractéristiques techniques Router Wi-Fi

Alimentation: 100-240VAC 50/60Hz

Consommation: Max 45mA

Dimensions: 103x62x60mm

Température de fonctionnement: 0 à 60 °C

Niveau de protection: IP40

Connexion WI-FI: IEEE 802.11 b/g/n 2.4GHz

Connexion RF: 868 MHz

Isolation électrique: Classe II