



HR91

UNITÀ DI CONTROLLO ELETTRONICO

WIRELESS PER RADIATORI

Specifica Tecnica



PANORAMICA

HR91 è un'unità di controllo elettronico wireless per radiatori dal design moderno ed ergonomico e con funzionalità progettate per la praticità e il risparmio energetico.

L'unità di controllo utilizza un sistema di comunicazione bidirezionale, con una frequenza di 868 MHz, che può essere facilmente integrato nell'impianto di riscaldamento Evohome. Soluzione concepita per le persone che usano la loro unità evohome o il proprio dispositivo mobile come strumento principale per controllare e monitorare l'impianto di riscaldamento.

Ideale per piccoli edifici commerciali come scuole, hotel e uffici.

Tranquillità

L'interfaccia di facile uso e le migliorate prestazioni RF semplificano la vita quotidiana dell'utente.

Un semplice meccanismo di controllo consente all'utente di conoscere lo stato del dispositivo.

La funzione di override manuale garantisce che l'utente possa ottenere i livelli di comfort desiderati anche in caso di perdita del segnale o dell'unità.

Montaggio

Installazione rapida grazie a un meccanismo di blocco semplice collocato in prossimità del dispositivo, sulla valvola del radiatore.

Funzionalità di risparmio energetico

Grazie alla funzionalità di rilevamento dell'apertura delle finestre, la valvola del radiatore si chiude quando l'ambiente è ventilato.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Nuovo design minimalistico ed elegante, adatto a qualunque tipo di ambiente.

Meccanismo di controllo semplificato con LED, messaggi evohome e notifiche push sui dispositivi mobili.

Capacità di controllare il nome della zona tramite l'unità Evohome.

Operazioni semplici e rapide di montaggio e messa in servizio.

Adatto alle valvole per radiatori più comuni di tipo M30x1,5

Protezione antifurto per batterie e dispositivo Override manuale della temperatura programmata.



1. Il LED indica lo stato del dispositivo

2. Pulsante di associazione

3. Pulsante di override

DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

Alimentazione: Batteria

Tipo batteria: 2 batterie alcaline da 1,5 V
2 batterie al litio da 1,5 V

DATI AMBIENTALI E NORMATIVE

Temperatura ambiente: 0 ... +50 °C

Temperatura di stoccaggio: -20 ... +55 °C

Umidità: Umidità relativa 10...90%

CERTIFICAZIONE

Norme: Conformità CE, RoHS

Comunicazioni radio: SRD (868,0...870,0 MHz)

CONTROLLO DELLA TEMPERATURA

Sensore interno

Sensore: NTC

DATI MECCANICI

Dimensioni (AxLxP): 89,4mm x 52mm x 52mm

Materiale: PC

Classe IP: IP 30

Collegamento della valvola: M30 x 1,5

OPZIONI

HR91, conf. da quattro **Codice EAN**
HR914 5025121380942

HR91, conf. singola
HR91 5025121380935