

Apparecchio per il riscaldamento d'ambiente locale elettrico a pavimento

IT

Questo prodotto è un apparecchio per il riscaldamento d'ambiente locale elettrico a pavimento e, per essere conforme ai requisiti obbligatori di EcoDesign stabiliti nel Regolamento (UE) 2024/1103 della Commissione, deve essere completato con un controllo che fornisca almeno le seguenti funzioni di controllo:



Tipo di potenza termica/controllo della temperatura ambiente (uno dei)

TD - Controllo elettronico della temperatura ambiente e temporizzatore giornaliero
(sono necessarie almeno altre 3 opzioni di controllo)

TW - Controllo elettronico della temperatura ambiente e temporizzatore settimanale
(è richiesta almeno un'altra opzione di regolazione)

Altre opzioni di controllo
(sono possibili selezioni multiple)

f2	Rilevamento di finestre aperte
f3	Opzione di controllo a distanza
f4	Controllo di avviamento adattativo
f7	Funzionalità di autoapprendimento
f8	Precisione del controllo

Esempio di codici funzione di controllo ammessi

TW (f4/f8)	Termostato programmabile 7 giorni
TW (f2/f3/f4/f8)	Termostato WiFi intelligente

NOTA: I soli termostati manuali non sono conformi.

Scheda informativa sulla conformità EcoDesign

Questa la scheda informativa sulla conformità EcoDesign devono essere lasciate in modo permanente vicino all'unità di consumo.

Questo prodotto è un apparecchio per il riscaldamento d'ambiente locale elettrico a pavimento e, per essere conforme ai requisiti obbligatori di EcoDesign stabiliti nel Regolamento (UE) 2024/1103 della Commissione, deve essere completato con un controllo che fornisca almeno le seguenti funzioni di controllo:

Tipo di potenza termica/controllo della temperatura ambiente
(indicare una sola opzione)

TD	Controllo elettronico della temperatura ambiente più timer giornaliero (Sono richieste almeno 3 opzioni di controllo)	<input type="checkbox"/>
TW	Controllo elettronico della temperatura ambiente più timer settimanale (È richiesta almeno 1 opzione di controllo)	<input type="checkbox"/>

Altre opzioni di controllo
(è possibile selezionare più opzioni)

f2	Rilevamento di finestre aperte	<input type="checkbox"/>
f3	Opzione di controllo a distanza	<input type="checkbox"/>
f4	Controllo di avviamento adattativo	<input type="checkbox"/>
f7	Funzionalità di autoapprendimento	<input type="checkbox"/>
f8	Precisione del controllo	<input type="checkbox"/>

Consumo energetico del controllo della temperatura ambiente

Il controllo deve includere una modalità di spegnimento e/o una modalità di standby, oltre a una modalità di inattività. Il consumo energetico deve essere conforme ai requisiti di ciascuna modalità, ove applicabile.

In modo spento	$P_o \leq 0.5W$	<input type="checkbox"/>
In modo standby (selezionarne una)	$P_{sm} \leq 0.5W$	<input type="checkbox"/>
	$P_{dsm} \leq 1,0 W$ (se il controllo ha un display attivo in modalità standby)	<input type="checkbox"/>
	$P_{nsm} \leq 2,0 W$ (se il controllo ha una connessione di rete in modalità standby)	<input type="checkbox"/>
In modo inattivo (selezionarne una)	$P_{idle} \leq 1.0W$	<input type="checkbox"/>
	$P_{nidle} \leq 3,0 W$ (se il controllo ha una connessione di rete)	<input type="checkbox"/>

I seguenti termostati Warmup includono questi codici di funzione di controllo e consumi energetici:

Modello del termostato	Codice funzione di controllo	Consumo di energia					
		Modo spento	Modo standby			Modo inattiva	
		$P_o \leq 0.5W$	$P_{sm} \leq 0.5W$	$P_{dsm} \leq 1.0W$	$P_{nsm} \leq 2.0W$	$P_{idle} \leq 1.0W$	$P_{nidle} \leq 3.0W$
Tempo	TW (f4/f8)	☑				☑	
Element	TW (f2/f3/f4/f8)				☑		☑
6iE / 7iE	TW (f2/f3/f4/f8)	☑			☑		☑

Per la potenza termica combinata di tutti i riscaldatori elettrici locali collegati a un singolo comando, consultare la pagina delle specifiche tecniche di questo manuale.

Apparecchio per il riscaldamento d'ambiente locale elettrico a pavimento

Modello	Potenza (kW)	Modello	Potenza (kW)

Se si utilizzano termostati alternativi, la scheda di cui sopra deve essere compilata in base alle definizioni dei codici funzione di controllo specificati nel Regolamento (UE) 2024/1103 per garantire la compatibilità con questo riscaldatore elettrico locale.

Solo le funzioni che sono attive quando il controllo è stato messo in funzione possono essere dichiarate sopra e utilizzate per conformità.

Codici delle funzioni di controllo

(Richiesto nel manuale come parte del Regolamento (UE) 2024/1103)

		Codice del controllo della temperatura (TC)	Funzioni di controllo								
			f1	f2	f3	f4	f5	f6	f7	f8	
Tipo di controllo della temperatura	A fase unica senza controllo della temperatura	NC									
	Due o più fasi manuali senza controllo della temperatura	TX									
	Controllo della temperatura ambiente tramite termostato meccanico	TM									
	Controllo elettronico della temperatura ambiente	TE									
	Controllo elettronico della temperatura ambiente e temporizzatore giornaliero	TD									
	Controllo elettronico della temperatura ambiente e temporizzatore settimanale	TW									
Funzioni di controllo	Rilevamento della presenza		1								
	Rilevamento di finestre aperte			2							
	Opzione di controllo a distanza				3						
	Controllo di avviamento adattativo					4					
	Limitazione del tempo di funzionamento						5				
	Termometro a globo nero							6			
	Funzionalità di autoapprendimento								7		
	Precisione del dispositivo di controllo con CA < 2 K e CSD < 2 K										8

Warmup Italia T: 800 897 601 E: it@warmup.com www.warmupitalia.it

Warmup plc 704 Tudor Estate ■ Abbey Road ■ London ■ NW10 7UW ■ UK

Warmup GmbH Ottostraße 3 ■ 27793 Wildeshausen ■ DE