

Aparat electric pentru încălzire locală prin pardoseală

RO

Acest produs este un aparat electric pentru încălzire locală prin pardoseală și, pentru a fi în conformitate cu cerințele obligatorii de EcoDesign stabilite în Regulamentul Comisiei (UE) 2024/1103, trebuie completat cu un control care să asigure cel puțin următoarele funcții de control:



Tip de putere termică/controlul temperaturii camerei (alegeți o variantă)

TD - Control electronic al temperaturii camerei cu temporizator cu programare zilnică
(minim 3 alte opțiuni de control necesare)

TW - Control electronic al temperaturii camerei cu temporizator cu programare săptămânală
(minim 1 altă opțiune de control necesară)

Alte opțiuni de control (se pot selecta mai multe variante)

f2	Detectarea unei ferestre deschise
f3	Opțiunea de control la distanță
f4	Control adaptabil al pornirii
f7	Funcție de învățare autonomă
f8	Precizia controlului

Exemple de coduri de funcție de control permise

TW (f4/f8)	Termostat programabil pe 7 zile
TW (f2/f3/f4/f8)	Termostat WiFi inteligent

NOTĂ: Termostatele manuale singure nu sunt conforme.

Fisa de informare privind conformitatea EcoDesign

Această fișă cu informații privind conformitatea EcoDesign trebuie să fie lăsate fixate permanent lângă unitatea consumatoare.

Acest produs este un aparat electric pentru încălzire locală prin pardoseală și, pentru a fi în conformitate cu cerințele obligatorii de EcoDesign stabilite în Regulamentul Comisiei (UE) 2024/1103, trebuie completat cu un control care să asigure cel puțin următoarele funcții de control:

Tip de putere termică/controlul temperaturii camerei (alegeți o variantă)

TD	Control electronic al temperaturii camerei plus temporizator de zi (Este necesar un minim de 3 opțiuni de control)	☐
TW	Control electronic al temperaturii camerei plus temporizator săptămânal (Minim 1 opțiune de control necesară)	☐

Alte opțiuni de control (se pot selecta mai multe variante)

f2	Detectarea unei ferestre deschise	☐
f3	Opțiunea de control la distanță	☐
f4	Control adaptabil al pornirii	☐
f7	Funcție de învățare autonomă	☐
f8	Precizia controlului	☐

Consumul de energie pentru controlul temperaturii camerei

Controlul trebuie să includă un mod oprit și/sau un mod de așteptare, în plus față de un mod inactiv. Consumul de energie trebuie să respecte cerințele pentru fiecare mod, acolo unde este cazul.

În modul oprit	$P_o \leq 0.5W$	☐
În modul standby (selectați unul)	$P_{sm} \leq 0.5W$	☐
	$P_{dsm} \leq 1.0W$ (dacă controlul are un afișaj activ în modul de așteptare)	☐
	$P_{nsm} \leq 2.0W$ (dacă controlul are o conexiune la rețea în modul de așteptare)	☐
În modul inactiv (selectați una)	$P_{idle} \leq 1.0W$	☐
	$P_{nidle} \leq 3.0W$ (dacă controlul are o conexiune la rețea)	☐

Următoarele termostate Warmup includ aceste coduri de funcții de control și consumuri de energie:

Modelul termostatului	Codurile funcțiilor de control	Consumul de energie					
		Modul oprit	Modul standby			Modul inactiv	
			$P_o \leq 0.5W$	$P_{sm} \leq 0.5W$	$P_{dsm} \leq 1.0W$	$P_{nsm} \leq 2.0W$	$P_{idle} \leq 1.0W$
Tempo	TW (f4/f8)	☒				☒	
Element	TW (f2/f3/f4/f8)				☒		☒
6iE / 7iE	TW (f2/f3/f4/f8)	☒			☒		☒

Pentru puterea termică combinată a tuturor încălzitoarelor electrice locale atașate la un control individual, vă rugăm să consultați pagina cu specificații tehnice a acestui manual.

Aparat electric pentru încălzire locală prin pardoseală

Model	Putere (kW)	Model	Putere (kW)

Dacă utilizați termostate alternative, cardul de mai sus trebuie completat conform definițiilor codurilor funcției de control specificate în Regulamentul (UE) 2024/1103 pentru a asigura compatibilitatea cu acest încălzitor electric local.

Numai funcțiile care sunt active când controlul a fost pus în funcțiune pot fi declarate mai sus și utilizate pentru conformitate.

Codurile funcției de control

(Necesar să fie în manual, ca parte a Regulamentului (UE) 2024/1103)

		Codul de control al temperaturii (TC)	Funcții de control							
			f1	f2	f3	f4	f5	f6	f7	f8
Tipul de control al temperaturii	O singură treaptă, fără controlul temperaturii	NC								
	Două sau mai multe trepte de putere manuale, fără controlul temperaturii	TX								
	Controlul temperaturii camerei prin intermediul unui termostaț mecanic	TM								
	Control electronic al temperaturii camerei	TE								
	Control electronic al temperaturii camerei cu temporizator cu programare zilnică	TD								
	Control electronic al temperaturii camerei cu temporizator cu programare săptămânală	TW								
Funcții de control	Detectarea prezenței		1							
	Detectarea unei ferestre deschise			2						
	Opțiunea de control la distanță				3					
	Control adaptabil al pornirii					4				
	Limitarea timpului de funcționare						5			
	Senzor cu bulb negru							6		
	Funcție de învățare autonomă								7	
	Precizia controlului cu CA < 2 Kelvin și CSD < 2 Kelvin									8

Warmup România T: 0316 301 940 E: ro@warmup.com www.warmupromania.ro

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

Warmup GmbH ■ Ottostraße 3 ■ 27793 Wildeshausen ■ DE