

Dit product is een elektrisch vloerverwarmingstoestel voor lokale ruimteverwarming en moet, om te voldoen aan de verplichte EcoDesign-vereisten zoals uiteengezet in Verordening (EU) 2024/1103 van de Commissie, worden aangevuld met een regeling die ten minste de volgende regelfuncties biedt:



Type warmteafgifte/kamertemperatuurregeling (één van)

TD - Elektronische kamertemperatuurregeling plus dagtimer
(minimaal 3 andere regelopties vereist)

TW - Elektronische kamertemperatuurregeling plus weektimer
(minimaal 1 andere regeloptie vereist)

Andere regelopties (meerdere selecties mogelijk)	
f2	Openraamdetectie
f3	Afstandsregeling
f4	Adaptieve regeling van de start
f7	Zelflerende functie
f8	Regelnauwkeurigheid

Voorbeeld van toegestane stuurfunctiecodes	
TW (f4/f8)	7-daagse programmeerbare thermostaat
TW (f2/f3/f4/f8)	WiFi-Slimme Thermostaat

OPMERKING: Alleen analoge (manuele) thermostaten voldoen niet aan de voorschriften.

EcoDesign nalevingsinformatiekaart

Deze informatiekaart over de naleving van EcoDesign moeten permanent in de buurt van de apparaten worden bevestigd.

Dit product is een elektrisch vloerverwarmingstoestel voor lokale ruimteverwarming en moet, om te voldoen aan de verplichte EcoDesign-vereisten zoals uiteengezet in Verordening (EU) 2024/1103 van de Commissie, worden aangevuld met een regeling die ten minste de volgende regelfuncties biedt:

Type warmteafgifte/regeling kamertemperatuur (selecteer een)	
TD	Elektronische kamertemperatuurregeling plus dagtimer ☐ (Minimaal 3 besturingsopties vereist)
TW	Elektronische kamertemperatuurregeling plus weektimer ☐ (Minimaal 1 besturingsoptie vereist)
Andere regelopties (meerdere selecties mogelijk)	
f2	Openraamdetectie ☐
f3	Optie van regeling op afstand ☐
f4	Adaptieve regeling van de start ☐
f7	Zelflerende functie ☐
f8	Regelnauwkeurigheid ☐

Stroomverbruik van de kamertemperatuurregeling	
De regeling moet een uit-stand en/of een stand-bystand hebben, naast een ruststand. Het opgenomen vermogen moet voldoen aan de vereisten voor elke modus, indien van toepassing.	
In de uit-modus	$P_o \leq 0.5W$ ☐
In stand-bymodus (kies één)	$P_{sm} \leq 0.5W$ ☐
	$P_{dsm} \leq 1.0W$ ☐ (als de bediening een actief display heeft in stand-bymodus)
In ruststand (kies één)	$P_{nsm} \leq 2.0W$ ☐ (als de besturing een netwerkverbinding heeft in stand-bymodus)
	$P_{idle} \leq 1.0W$ ☐
In ruststand (kies één)	$P_{nidle} \leq 3.0W$ ☐ (als de besturing een netwerkverbinding heeft)

De volgende Warmup thermostaten hebben deze codes voor de regelfunctie en het opgenomen vermogen:

Model thermostaat	Functiecode besturing	Energieverbruik					
		Uit-modus	Standby modus			Inactieve modus	
		$P_o \leq 0.5W$	$P_{sm} \leq 0.5W$	$P_{dsm} \leq 1.0W$	$P_{nsm} \leq 2.0W$	$P_{idle} \leq 1.0W$	$P_{nidle} \leq 3.0W$
Tempo	TW (f4/f8)	✓				✓	
Element	TW (f2/f3/f4/f8)				✓		✓
6iE / 7iE	TW (f2/f3/f4/f8)	✓			✓		✓

Raadpleeg de pagina met technische specificaties in deze handleiding voor het gecombineerde verwarmingsvermogen van alle lokale elektrische verwarmingen die zijn aangesloten op een individuele regeling.

Elektrisch vloerverwarmingstoestel voor lokale ruimteverwarming en moet

Model	Vermogen (kW)	Model	Vermogen (kW)

Bij gebruik van alternatieve thermostaten moet de bovenstaande kaart worden ingevuld volgens de definities van de regelfunctiecodes in Verordening (EU) 2024/1103 om compatibiliteit met deze lokale elektrische ruimteverwarming te garanderen.
Alleen functies die actief zijn wanneer de besturing in gebruik is genomen, kunnen hierboven worden gedeclareerd en gebruikt voor naleving.

Codes voor bedieningsfuncties

(Verplicht in handboek als onderdeel van Verordening (EU) 2024/1103)

		Code van temperatuurregeling (TC)	Regelfuncties							
			f1	f2	f3	f4	f5	f6	f7	f8
Type temperatuur- regeling	Eentraps, geen temperatuurregeling	NC								
	Twee of meer handmatig in te stellen trappen, geen temperatuurregeling	TX								
	Mechanische regeling van de kamertemperatuur door thermostaat	TM								
	Elektronische regeling van de kamertemperatuur	TE								
	Elektronische regeling van de kamertemperatuur plus dag-tijdschakelaar	TD								
	Elektronische regeling van de kamertemperatuur plus week-tijdschakelaar	TW								
Regelfuncties	Aanwezigheidsdetectie		1							
	Openraamdetectie			2						
	Optie van regeling op afstand				3					
	Adaptieve regeling van de start					4				
	Beperking van de werkingstijd						5			
	Zwartebolsensor							6		
	Zelflerende functie								7	
	Regelnaauwkeurigheid, CA < 2 Kelvin en CSD < 2 Kelvin									8

Warmup Nederland T: 0800 0226 182 E: nl@warmup.com www.warmupnederland.nl

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

Warmup GmbH Ottostraße 3 ■ 27793 Wildeshausen ■ DE