

Denna produkt är en elektrisk golvintegrerad rumsvärmare och måste för att uppfylla de obligatoriska EcoDesign-kraven i enlighet med kommissionens förordning (EU) 2024/1103 kompletteras med en termostat som tillhandahåller minst följande styrfunktioner:



Typ av reglering av värmeeffekt/rumstemperatur (en av)

- TD - Elektronisk rumstemperaturreglering plus dygnstimer
(minst 3 andra regleringsalternativ krävs)
- TW - Elektronisk rumstemperaturreglering plus veckotimer
(minst 1 annat regleringsalternativ krävs)

Andra regleringsmetoder (flera alternativ kan markeras)		Exempel på tillåtna styrfunktionskoder	
f2	Detektering av öppna fönster	TW (f4/f8)	7-dagars programmerbar termostat
f3	Möjlighet till fjärrstyrning	TW (f2/f3/f4/f8)	Smart termostat med WiFi
f4	Anpassningsbar startreglering	OBS! Enbart manuella termostater uppfyller inte kraven.	
f7	Sjävlärande funktion		
f8	Regleringsprecision		

Informationskort för överensstämmelse med EcoDesign

Detta EcoDesign-kortet om överensstämmelse måste lämnas permanent fästa nära enheten.

Denna produkt är en elektrisk golvintegrerad rumsvärmare och måste för att uppfylla de obligatoriska EcoDesign-kraven i kommissionens förordning (EU) 2024/1103 kompletteras med en kontroll som tillhandahåller minst följande kontrollfunktioner:

Typ av reglering av värmeeffekt /rumstemperatur (en av)		Effektförbrukning för rumstemperaturreglering	
TD	Elektronisk rumstemperaturreglering plus dygnstimer (Minst 3 styrningsalternativ krävs)	Kontrollen måste inkludera ett avstängt läge och/eller ett standbyläge, förutom ett viloläge. Strömförbrukningen måste överensstämma med kraven för varje läge där tillämpligt.	
TW	Elektronisk rumstemperaturreglering plus veckotimer (Minst 1 styrningsalternativ krävs)		
Andra regleringsmetoder (flera alternativ kan markeras)		I frånläge	
f2	Detektering av öppna fönster	I standbyläge (välj en)	$P_o \leq 0.5W$
f3	Möjlighet till fjärrstyrning		$P_{sm} \leq 0.5W$
f4	Anpassningsbar startreglering		$P_{dsm} \leq 1,0 W$ (om styrenheten har en aktiv display i standby-läge)
f7	Sjävlärande funktion	I reglerfrånläge (välj en)	$P_{nsm} \leq 2,0 W$ (om styrenheten har en nätverksanslutning i standby-läge)
f8	Regleringsprecision		$P_{idle} \leq 1.0W$
			$P_{nidle} \leq 3,0 W$ (om styrenheten har en nätverksanslutning)

Följande Warmup-termostater innehåller dessa styrfunktionskoder och strömförbrukningar:

Termostat modell	Koder för reglerfunktioner	Strömförbrukning					
		Frånläge	Standbyläge			Reglerfrånläge	
		$P_o \leq 0.5W$	$P_{sm} \leq 0.5W$	$P_{dsm} \leq 1.0W$	$P_{nsm} \leq 2.0W$	$P_{idle} \leq 1.0W$	$P_{nidle} \leq 3.0W$
Tempo	TW (f4/f8)	☒				☒	
Element	TW (f2/f3/f4/f8)				☒		☒
6iE / 7iE	TW (f2/f3/f4/f8)	☒			☒		☒

För den kombinerade värmeeffekten för alla lokala elektriska rumsvärmare som är anslutna till en enskild styrenhet, se sidan med tekniska specifikationer i den här handboken.

Elektrisk golvvärmerad rumsvärmare

Modell	Effekt (kW)	Modell	Effekt (kW)

Vid användning av alternativa termostater måste ovanstående kort fyllas i enligt definitionerna av de kontrollfunktionskoder som anges i förordning (EU) 2024/1103 för att säkerställa kompatibilitet med denna lokala elektriska rumsvärmare. Endast funktioner som är aktiva när styrningen har tagits i drift kan deklarerarar ovan och användas för överensstämmelse.

Koder för styrfunktioner

(Måste finnas i manualen som en del av förordning (EU) 2024/1103)

		Kod för temperaturreglering (TC)	Reglerfunktioner							
			f1	f2	f3	f4	f5	f6	f7	f8
Typ av temperaturreglering	Enstegs, ingen temperaturreglering	NC								
	Två eller flera manuella steg utan temperaturreglering	TX								
	Mekanisk termostat för rumstemperaturreglering	TM								
	Elektronisk rumstemperaturreglering	TE								
	Elektronisk rumstemperaturreglering plus dygnstimer	TD								
	Elektronisk rumstemperaturreglering plus veckotimer	TW								
Reglerfunktioner	Närvarodetektering		1							
	Detektering av öppna fönster			2						
	Möjlighet till fjärrstyrning				3					
	Anpassningsbar startreglering					4				
	Driftstidsbegränsning						5			
	Svartkroppsgivare							6		
	Självlärande funktion								7	
	Regleringsprecision: CA < 2 Kelvin och CSD < 2 Kelvin									8