

Šis izstrādājums ir elektrisks zemgrīdas lokālais telpas sildītājs, un, lai tas atbilstu obligātajām ekodizaina prasībām, kas noteiktas Komisijas Regulā (ES) 2024/1103, tas jāpapildina ar vadības ierīci, kas nodrošina vismaz šādas vadības funkcijas:



Siltuma jaudas/telpas temperatūras regulatora tips (izvēlēties vienu)

TD - Elektronisks telpas temperatūras regulators ar diennakts taimeris
(nepieciešamas vismaz 3 citas kontroles iespējas)

TW - Elektronisku telpas temperatūras regulators ar nedēļas taimeris
(nepieciešama vismaz 1 cita kontroles opcija)

Citi vadības ierīču veidi (var izvēlēties vairākus)	
f2	Atvērta loga detektēšana
f3	Tālvadības funkcija
f4	Adaptīva palaišanas vadība
f7	Pašmācīšanās funkcija
f8	Regulēšanas precizitāte

Pieļaujamā vadības funkciju kodu piemēri	
TW (f4/f8)	7 dienu programmējams termostats
TW (f2/f3/f4/f8)	Viedais WiFi termostats

PIEZĪME: Tikai manuāli termostati nav atbilstoši.

EcoDesign atbilstības informācijas karte

Aizpildiet EcoDesign atbilstības karti jāatstāj pastāvīgi piestiprināta pie patērētāja iekārtas. Šis izstrādājums ir elektrisks zemgrīdas lokālais telpas sildītājs, un, lai tas atbilstu obligātajām ekodizaina prasībām, kas noteiktas Komisijas Regulā (ES) 2024/1103, tas jāpapildina ar vadības ierīci, kas nodrošina vismaz šādas vadības funkcijas:

Siltuma jaudas/telpas temperatūras regulatora tips (izvēlēties vienu)		
TD	Elektroniskā telpas temperatūras kontrole plus dienas taimeris (Nepieciešamas vismaz 3 vadības opcijas)	☐
TW	Elektroniska telpas temperatūras kontrole un nedēļas taimeris (Nepieciešams vismaz 1 regulēšanas variants)	☐
Citi vadības ierīču veidi (var izvēlēties vairākus)		
f2	Atvērta loga detektēšana	☐
f3	Tālvadības funkcija	☐
f4	Adaptīva palaišanas vadība	☐
f7	Pašmācīšanās funkcija	☐
f8	Regulēšanas precizitāte	☐

Telpas temperatūras kontroles jaudas patēriņš		
Vadībā papildus dīkstāves režīmam ir jāiekļauj izslēgts režīms un/vai gaidīšanas režīms. Jaudas patēriņam attiecīgā gadījumā jāatbilst prasībām katram režīmam.		
Izslēgtā režīmā	$P_o \leq 0.5W$	☐
Gaidstāves režīmā (izvēlieties vienu)	$P_{sm} \leq 0.5W$	☐
	$P_{dsm} \leq 1,0 W$ (ja vadībai gaidstāves režīmā ir aktīvs displejs)	☐
	$P_{nsm} \leq 2,0 W$ (ja vadībai ir tīkla savienojums gaidstāves režīmā)	☐
Dīkstāves režīmā (izvēlieties vienu)	$P_{idle} \leq 1.0W$	☐
	$P_{nidle} \leq 3,0 W$ (ja vadībai ir tīkla savienojums)	☐

Šajos Warmup termostatos ir iekļauti šie vadības funkciju kodi un enerģijas patēriņš:

Termostata modelis	Vadības funkciju kodi	Jaudas izmantojums				
		Izslēgtajā režīmā	Gaidstāves režīmā			Dīkstāves režīmā
		$P_o \leq 0.5W$	$P_{sm} \leq 0.5W$	$P_{dsm} \leq 1.0W$	$P_{nsm} \leq 2.0W$	$P_{idle} \leq 1.0W$ $P_{nidle} \leq 3.0W$
Tempo	TW (f4/f8)	✓				✓
Element	TW (f2/f3/f4/f8)				✓	✓
6iE / 7iE	TW (f2/f3/f4/f8)	✓			✓	✓

Visu vietējo elektrisko telpu sildītāju, kas pievienoti individuālai vadībai, kopējo siltuma jaudu, lūdzu, skatiet šīs rokasgrāmatas tehnisko specifikāciju lapā.

Elektrisks zemgrīdas lokālais telpas sildītājs

Modelis	Jauda (kW)	Modelis	Jauda (kW)

Ja izmantojat alternatīvus termostatus, iepriekš minētā karte ir jāaizpilda saskaņā ar regulas (ES) 2024/1103 vadības funkciju kodu definīcijām, lai nodrošinātu saderību ar šo vietējo elektrisko telpu sildītāju. Atbilstības nodrošināšanai var izmantot tikai tās funkcijas, kas ir aktīvas, kad vadība ir nodota ekspluatācijā.

Vadības funkciju kodi Regulā (ES) 2024/1103 noteikts, ka jābūt rokasgrāmatā

		Temperatūros reguliavīmo (TC) koda	Valdymo funkcijos							
			f1	f2	f3	f4	f5	f6	f7	f8
Temperatūras regulatora tips	Vienpakāpes, bez temperatūras regulatora	NC								
	Manuāls divpakāpju vai daudzpakāpju, bez telpas temperatūras regulatora	TX								
	Mehāniskis telpas temperatūras regulēšanas termostats	TM								
	Elektroniskis telpas temperatūras regulators	TE								
	Elektroniskis telpas temperatūras regulators ar diennakts taimerī	TD								
	Elektronisku telpas temperatūras regulators ar nedēļas taimerī	TW								
Vadības funkcijas	Klātbūtnes detektēšana		1							
	Atvērtā loga detektēšana			2						
	Tālvadības funkcija				3					
	Adaptīva palaišanas vadība					4				
	Darbības laika ierobežojums						5			
	Siltuma starojuma sensors melnas lodes formā							6		
	Pašmācīšanās funkcija								7	
	Regulēšanas precizitāte ar CA < 2 kelvini un CSD < 2 kelvini									8