

Električna ugradbena grijalica za lokalno grijanje prostora

HR

Ovaj proizvod je električna ugradbena grijalica za lokalno grijanje prostora i, kako bi bio u skladu s obveznim zahtjevima EcoDesigna navedenim u Uredbi Komisije (EU) 2024/1103, treba ga nadopuniti kontrolom koja pruža najmanje sljedeće funkcije upravljanja:



Vrsta toplinske snage/regulacija sobne temperature (jedna od)

TD - Elektronički termostat sa satom za dnevni ciklus
(potrebne su najmanje 3 druge opcije upravljanja)

TW - Elektronički termostat sa satom za tjedni ciklus
(potrebna je najmanje 1 druga opcija upravljanja)

Ostale opcije upravljanja (moguće više odabira)	
f2	Prepoznavanje otvorenog prozora
f3	moгуćnost regulacije na daljinu
f4	Prilagodljivo pokretanje regulacije
f7	Funkcionalnost samostlnog ućenja
f8	Toćnost kontrole

Primjer dopuštenih kodova upravljaćkih funkcija

TW (f4/f8)	7-dnevni programabilni termostat
TW (f2/f3/f4/f8)	Smart WiFi termostat

BILJEŠKA: Sami rućni termostati nisu usklaćeni.

Informacijska karticu usklaćenosti s EcoDesignom

Ova kartica s informacijama o usklaćenosti s EcoDesignom moraju biti trajno pričvršćeni u blizini potrošaćke jedinice.

Ovaj proizvod je elektrićna ugradbena grijalica za lokalno grijanje prostora i, kako bi bio u skladu s obveznim zahtjevima EcoDesigna navedenim u Uredbi Komisije (EU) 2024/1103, treba ga nadopuniti kontrolom koja pruža najmanje sljedeće funkcije upravljanja:

Vrsta izlazne toplinske snage/regulacija sobne temperature (odabrati jednu)		
TD	Elektronićka regulacija sobne temperature plus dnevni tajmer (Potrebne su najmanje 3 opcije upravljanja)	☐
TW	Elektronićka regulacija sobne temperature plus tjedni mjerać vremena (Potrebna je najmanje 1 opcija kontrole)	☐
Druge mogućnosti regulacije (moguc odabir više opcija)		
f2	Prepoznavanje otvorenog prozora	☐
f3	Mogućnost regulacije na daljinu	☐
f4	Prilagodljivo pokretanje regulacije	☐
f7	Funkcionalnost samostlnog ućenja	☐
f8	Toćnost kontrole	☐

Potrošnja energije kontrole sobne temperature	
Upravljanje mora uključivati način rada isključeno i/ili stanje pripravnosti, uz način mirovanja. Potrošnja energije mora biti u skladu sa zahtjevima za svaki način rada gdje je primjenjivo.	
U stanju iskljućenosti	$P_o \leq 0.5W$ ☐
U stanju pripravnosti (odabrati jednu)	$P_{sm} \leq 0.5W$ ☐
	$P_{dsm} \leq 1,0 W$ (ako kontrola ima aktivan zaslon u stanju mirovanja) ☐
U stanju mirovanja (odabrati jednu)	$P_{nsm} \leq 2,0 W$ (ako kontrola ima mrežnu vezu u stanju mirovanja) ☐
	$P_{idle} \leq 1.0W$ ☐
	$P_{nidle} \leq 3,0 W$ (ako kontrola ima mrežnu vezu) ☐

Sljedeći termostati Warmup uključuju ove kodove kontrolnih funkcija i potrošnju energije:

Model termostata	Kodovi funkcija regulacije	Petrošnja energije					
		Stanje isključenosti	Stanje pripravnosti			Stanje mirovanja	
		$P_o \leq 0.5W$	$P_{sm} \leq 0.5W$	$P_{dsm} \leq 1.0W$	$P_{nsm} \leq 2.0W$	$P_{idle} \leq 1.0W$	$P_{idle} \leq 3.0W$
Tempo	TW (f4/f8)	☒				☒	
Element	TW (f2/f3/f4/f8)				☒		☒
6iE / 7iE	TW (f2/f3/f4/f8)	☒			☒		☒

Za kombiniranu toplinsku snagu svih lokalnih električnih grijača prostora priključenih na individualnu kontrolu, pogledajte stranicu s tehničkim specifikacijama u ovom priručniku.

Električna ugradbena grijalica za lokalno grijanje prostora

Model	Napajanje (kW)	Model	Napajanje (kW)

Ako koristite alternativne termostate, morate popuniti gornju karticu u skladu s definicijama kodova upravljačkih funkcija navedenih u Uredbi (EU) 2024/1103 kako biste osigurali kompatibilnost s ovim lokalnim električnim grijačem prostora.

Samo funkcije koje su aktivne kada je upravljanje pušteno u pogon mogu se deklarirati gore i mogu se koristiti za sukladnost.

Kodovi kontrolnih funkcija Obavezno biti u priručniku kao dio Uredbe (EU) 2024/1103

		Kod regulacije temperature (TC)	Funkcija regulacije							
			f1	f2	f3	f4	f5	f6	f7	f8
Vrsta regulacija temperature	Jednostupanjski, bez kontrole temperature	NC								
	Dva ili više ručnih stupnjeva, bez kontrole temperature	TX								
	Mehanički termostat za kontrolu sobne temperature	TM								
	Elektronska regulacija sobne temperature	TE								
	Elektronička regulacija sobne temperature plus dnevni tajmer	TD								
	Elektronička regulacija sobne temperature plus tjedni mjerac vremena	TW								
Funkcija regulacije	Detektor prisutnosti		1							
	Prepoznavanje otvorenog prozora			2						
	Mogućnost regulacije na daljinu				3					
	Prilagodljivo pokretanje regulacije					4				
	Ograničenje vremena rada						5			
	Senzor crne žarulje							6		
	Funkcionalnost samostalnog učenja								7	
	Točnost regulacije uz CA < 2 kelvina i CSD < 2 kelvina									8