

Tento produkt je lokálny podlahový elektrický ohrievač priestoru a aby bol v súlade s povinnými požiadavkami na ekodizajn stanovenými v nariadení Komisie (EÚ) 2024/1103, musí byť doplnený o ovládač poskytujúci aspoň tieto ovládacie funkcie:



Typ tepelného výkonu/regulácie teploty v miestnosti (jeden z nich)

TD - Elektronické ovládanie izbovej teploty plus denný časovač
(vyžadujú sa minimálne 3 ďalšie možnosti ovládania)

TW - Elektronické ovládanie izbovej teploty plus týždenný časovač
(vyžaduje sa minimálne 1 ďalšia možnosť ovládania)

Ďalšie možnosti regulácie (možnosť viacnásobného výberu)		Príklad prípustných kódov ovládacích funkcií	
f2	Detekcia otvoreného okna	TW (f4/f8)	7-dňový programovateľný termostat
f3	Kontrola vzdialenosti	TW (f2/f3/f4/f8)	Inteligentný termostat WiFi
f4	Prispôsobivé ovládanie spustenia	POZNÁMKA: Samotné manuálne termostaty nie sú v súlade s predpismi.	
f7	Funkcia samoučenia		
f8	Presnosť ovládania		

Informačná karta o zhode s EcoDesign

Táto informačná karta o zhode s požiadavkami EcoDesign musia zostať trvalo upevnené v blízkosti spotrebiča.

Tento produkt je podlahový elektrický lokálny ohrievač priestoru a aby bol v súlade s povinnými požiadavkami na ekodizajn stanovenými v nariadení Komisie (EÚ) 2024/1103, musí byť doplnený o ovládač poskytujúci aspoň tieto ovládacie funkcie:

Typ regulácie tepelného výkonu/izbovej teploty (vyberte jeden)		Spotreba energie pri regulácii teploty v miestnosti	
TD	Elektronické ovládanie izbovej teploty s denným časovačom (Potrebné sú minimálne 3 možnosti ovládania)	Ovládanie musí okrem režimu nečinnosti obsahovať aj režim vypnutia a/alebo pohotovostný režim. Spotreba energie musí byť v súlade s požiadavkami pre každý režim tam, kde je to vhodné.	
TW	Elektronické ovládanie izbovej teploty s týždenným časovačom (Je potrebná minimálne 1 možnosť ovládania)		
Ďalšie možnosti regulácie (možnosť viacnásobného výberu)		V režime vypnutia	
f2	Detekcia otvoreného okna	$P_o \leq 0.5W$	
f3	Možnosť diaľkového ovládania	$P_{sm} \leq 0.5W$	
f4	Prispôsobivé ovládanie spustenia	$P_{dsm} \leq 1,0 W$ (ak má ovládač aktívny displej v pohotovostnom režime)	
f7	Funkcia samoučenia	$P_{nsm} \leq 2,0 W$ (ak má ovládač sieťové pripojenie v pohotovostnom režime)	
f8	Presnosť ovládania	$P_{idle} \leq 1.0W$	
		V režime pohotovostnom režime (vyberte jeden)	
		$P_{nidle} \leq 3,0 W$ (ak má ovládač sieťové pripojenie)	
		V režime nečinnosti (vyberte jeden)	

Nasledujúce termostaty Warmup obsahujú tieto kódy riadiacich funkcií a spotrebu energie:

Model termostatu	Kódy regulačných funkcií	Spotreba energie					
		Režime vypnutia	Pohotovostnom režime			Režime nečinnosti	
		$P_o \leq 0.5W$	$P_{sm} \leq 0.5W$	$P_{dsm} \leq 1.0W$	$P_{nsm} \leq 2.0W$	$P_{idle} \leq 1.0W$	$P_{nidle} \leq 3.0W$
Tempo	TW (f4/f8)	☒				☒	
Element	TW (f2/f3/f4/f8)				☒		☒
6iE / 7iE	TW (f2/f3/f4/f8)	☒			☒		☒

Kombinovaný tepelný výkon všetkých lokálnych elektrických ohrievačov priestoru pripojených k individuálnemu ovládaniu nájdete na stránke technických špecifikácií v tomto návode.

Podlahový elektrický lokálny ohrievač priestoru

Model	Napätie (kW)	Model	Napätie (kW)

Ak používate alternatívne termostaty, vyššie uvedená karta musí byť vyplnená podľa definícií kódov riadiacich funkcií špecifikovaných v nariadení (EÚ) 2024/1103, aby sa zabezpečila kompatibilita s týmto lokálnym elektrickým ohrievačom priestoru. Vyššie je možné deklarovať len funkcie, ktoré sú aktívne, keď je ovládací prvok uvedený do prevádzky, a použiť ich na zhodu.

Kódy riadiacich funkcií (Vyžaduje sa v manuáli ako súčasť nariadenia (EÚ) 2024/1103)

		Kód regulátora teploty (TC)	Regulačné funkcie							
			f1	f2	f3	f4	f5	f6	f7	f8
Typ ovládania teploty	Jednouúrovňové bez ovládania teploty	NC								
	Dve alebo viac manuálnych úrovní bez ovládania teploty	TX								
	Ovládanie izbovej teploty mechanickým termostatom	TM								
	Elektronické ovládanie izbovej teploty	TE								
	Elektronické ovládanie izbovej teploty s denným časovačom	TD								
	Elektronické ovládanie izbovej teploty s týždenným časovačom	TW								
Regulačné funkcie	Detekcia prítomnosti		1							
	Detekcia otvoreného okna			2						
	Možnosť diaľkového ovládania				3					
	Prispôsobivé ovládanie spustenia					4				
	Obmedzenie času prevádzky						5			
	Čierny guľový snímač							6		
	Funkcia samoučenia								7	
	Presnosť ovládania s CA < 2 kelviny a CSD < 2 kelviny									8