

Esses controles têm as seguintes funções de controle que excedem os requisitos de EcoDesign para aquecedores elétricos de ambiente local e toalheiros, conforme estabelecido no Regulamento (UE) 2024/1103 da Comissão.

## TW (f2/f3/f4/f8)

### Cartão de informação sobre a conformidade com a EcoDesign

Este comando tem as seguintes funções de comando: **TW (f2/f3/f4/f8)** Isso excede os requisitos de EcoDesign para aquecedores de ambiente local elétricos e toalheiros, conforme estabelecido no Regulamento (UE) 2024/1103 da Comissão.

O 10GM inclui estes códigos de funções de controle e consumos de energia:

Modelo do termostato	Códigos de função de comando	Consumo de energia					
		Modo desligado	Modo de espera			Modo repouso	
		$P_o \leq 0.5W$	$P_{sm} \leq 0.5W$	$P_{dsm} \leq 1.0W$	$P_{nsm} \leq 2.0W$	$P_{idle} \leq 1.0W$	$P_{nidle} \leq 3.0W$
10GM (BU-10GM)	TW (f2/f3/f4/f8)	<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>

### Tipo de potência calorífica/comando da temperatura interior

TD	Comando eletrônico da temperatura interior e temporizador diário	<input type="checkbox"/>
TW	Comando eletrônico da temperatura interior e temporizador semanal	<input checked="" type="checkbox"/>

### Outras opções de comando

f2	Deteção de janelas abertas	<input checked="" type="checkbox"/>
f3	Opção de comando à distância	<input checked="" type="checkbox"/>
f4	Comando adaptativo do arranque	<input checked="" type="checkbox"/>
f7	Funcionalidade de autoaprendizagem	<input type="checkbox"/>
f8	Exatidão do comando	<input checked="" type="checkbox"/>

## Consumo de energia do controlo da temperatura ambiente

O controlo deve incluir um modo de desativação e/ou um modo de espera, para além de um modo de inatividade. O consumo de energia deve cumprir os requisitos para cada modo, quando aplicável.

Em modo desligado	$P_o \leq 0.5W$	<input checked="" type="checkbox"/>
Em modo de espera	$P_{sm} \leq 0.5W$	<input type="checkbox"/>
	$P_{dsm} \leq 1,0 W$ (se o controle tiver um display ativo no modo de espera)	<input type="checkbox"/>
	$P_{nsm} \leq 2,0W$ (se o controle tiver uma ligação de rede no modo de espera)	<input checked="" type="checkbox"/>
Em modo de repouso	$P_{idle} \leq 1.0W$	<input type="checkbox"/>
	$P_{nidle} \leq 3,0 W$ (se o controle tiver uma conexão de rede)	<input checked="" type="checkbox"/>

## Códigos das funções de controlo

(Obrigatório no manual como parte do Regulamento (UE) 2024/1103)

		Código do comando da temperatura (TC)	Funções de comando							
			f1	f2	f3	f4	f5	f6	f7	f8
Tipo de comando da temperatura	Patamar único, sem comando da temperatura	NC								
	Dois ou mais patamares manuais, sem comando da temperatura	TX								
	Comando da temperatura interior por termostato mecânico	TM								
	Comando eletrónico da temperatura interior	TE								
	Comando eletrónico da temperatura interior e temporizador diário	TD								
	Comando eletrónico da temperatura interior e temporizador semanal	TW								
Funções de comando	Deteção de presença		1							
	Deteção de janelas abertas			2						
	Opção de comando à distância				3					
	Comando adaptativo do arranque					4				
	Limitação do tempo de funcionamento						5			
	Sensor de corpo negro							6		
	Funcionalidade de autoaprendizagem								7	
	Exatidão do comando com a EC < 2 Kelvin e o DVR < 2 Kelvin									8

**PORCELANOSA Lisboa** Avda. Infante D. Henrique n° 325 1800-217 Lisboa, Portugal

**Tel:** +351 218 313 020

**PT:** prehelpline.pt@butech.es

**Tel:** 308 801 548