

Ce produit est un dispositif de chauffage décentralisé électrique par le sol et, pour être conforme aux exigences d'écoconception obligatoires définies dans le règlement (UE) 2024/1103 de la Commission, il doit être complété par un dispositif de contrôle assurant au moins les fonctions de contrôle suivantes:



### Type de contrôle de la puissance de chauffage/de la température ambiante (au moins un critère)

**TD - Contrôle électronique de la température de la pièce et programmeur journalier**  
(minimum de 3 autres options de régulation requis)

**TW - Contrôle électronique de la température de la pièce et programmeur hebdomadaire**  
(au moins une autre option de régulation requise)

Autres options de contrôle (sélectionner une ou plusieurs options)		Exemple de codes de fonction de contrôle autorisés	
f2	Détecteur de fenêtre ouverte	TW (f4/f8)	Thermostat programmable 7 jours
f3	Contrôle de distance	TW (f2/f3/f4/f8)	Thermostats intelligents WiFi
f4	Contrôle adaptatif de l'activation		
f7	Fonctionnalité d'auto-apprentissage		
f8	Exactitude des réglages		

**NOTE:** Les thermostats manuels seuls ne sont pas conformes

### Fiche d'information sur la conformité EcoDesign

Cette une carte d'information sur la conformité EcoDesign doivent être laissés en permanence à proximité du tableau électrique.

Ce produit est un dispositif de chauffage décentralisé électrique par le sol et, pour être conforme aux exigences obligatoires d'EcoDesign définies dans le règlement de la Commission (UE) 2024/1103, il doit être complété par un thermostat offrant au moins les fonctions de contrôle suivantes :

#### Type de contrôle de la puissance de chauffage/de la température ambiante (au moins un critère)

TD	Régulation électronique de la température ambiante et minuterie journalière (Minimum de 3 options de contrôle requises)	<input type="checkbox"/>
TW	Régulation électronique de la température ambiante et programmeur hebdomadaire (Minimum de 1 option de contrôle requises)	<input type="checkbox"/>

#### Autres options de contrôle (sélectionner une ou plusieurs options)

f2	Détecteur de fenêtre ouverte	<input type="checkbox"/>
f3	Option contrôle à distance	<input type="checkbox"/>
f4	Contrôle adaptatif de l'activation	<input type="checkbox"/>
f7	Fonctionnalité d'auto-apprentissage	<input type="checkbox"/>
f8	Exactitude des réglages	<input type="checkbox"/>

#### Consommation d'énergie pour le contrôle de la température ambiante

La commande doit comporter un mode arrêt et/ou un mode veille, en plus d'un mode ralenti. La consommation d'énergie doit être conforme aux exigences de chaque mode, le cas échéant.

En mode arrêt	$P_o \leq 0.5W$	<input type="checkbox"/>
En mode veille (sélectionner une option)	$P_{sm} \leq 0.5W$	<input type="checkbox"/>
	$P_{dsm} \leq 1.0W$ (si le thermostat a un écran actif en mode veille)	<input type="checkbox"/>
	$P_{nsm} \leq 2.0W$ (si le thermostat dispose d'une connexion réseau en mode veille)	<input type="checkbox"/>
En mode sommeil (sélectionner une option)	$P_{idle} \leq 1.0W$	<input type="checkbox"/>
	$P_{nidle} \leq 3.0W$ (si le thermostat dispose d'une connexion réseau)	<input type="checkbox"/>

**Les thermostats Warmup suivants incluent ces fonctions de contrôle et de suivi consommations d'énergie :**

Modèle de thermostat	Code de la fonction de contrôle	Consommation d'énergie					
		Mode arrêt	Mode veille			Mode sommeil	
		$P_o \leq 0.5W$	$P_{sm} \leq 0.5W$	$P_{dsm} \leq 1.0W$	$P_{nsm} \leq 2.0W$	$P_{idle} \leq 1.0W$	$P_{nidle} \leq 3.0W$
Tempo	TW (f4/f8)	☑				☑	
Element	TW (f2/f3/f4/f8)				☑		☑
6iE / 7iE	TW (f2/f3/f4/f8)	☑			☑		☑

Pour connaître la puissance calorifique combinée de tous les planchers chauffants reliés à un thermostat, veuillez vous reporter à la page des spécifications techniques du présent manuel.

**Dispositif de chauffage décentralisé électrique par le sol**

Modèle	Puissance (kW)	Modèle	Puissance (kW)

Si vous utilisez d'autres thermostats, le formulaire ci-dessus doit être complété conformément aux définitions des codes de fonction de contrôle spécifiés dans le règlement (UE) 2024/1103 afin de garantir la compatibilité avec ce plancher chauffant électrique.

Seules les fonctions qui sont actives lors de la mise en service peuvent être déclarées ci-dessus et être utilisées pour la conformité.

**Codes des fonctions de contrôle**

(Obligation de figurer dans le manuel dans le cadre du règlement (UE) 2024/1103)

Type de contrôle de la température	Code de contrôle de la température (TC)	Fonctions de contrôle							
		f1	f2	f3	f4	f5	f6	f7	f8
Un seul mode, pas de contrôle de la température	NC								
Contrôle à deux ou plusieurs modes manuels, pas de contrôle de la température	TX								
Contrôle de la température de la pièce avec thermostat mécanique	TM								
Contrôle électronique de la température de la pièce	TE								
Contrôle électronique de la température de la pièce et programmeur journalier	TD								
Contrôle électronique de la température de la pièce et programmeur hebdomadaire	TW								
Fonctions de contrôle	Détection de présence	1							
	Détecteur de fenêtre ouverte		2						
	Option contrôle à distance			3					
	Contrôle adaptatif de l'activation				4				
	Limitation de la durée d'activation					5			
	Capteur à globe noir						6		
	Fonctionnalité d'auto-apprentissage							7	
	Exactitude des réglages < 2 Kelvin et écart entre la température de contrôle et la température de consigne < 2 Kelvin								8

**Warmup France** T: +33 800 991 302 E: fr@warmup.com www.warmupfrance.fr

**Warmup plc** 704 Tudor Estate ■ Abbey Road ■ London ■ NW10 7UW ■ UK

**Warmup GmbH** Ottostraße 3 ■ 27793 Wildeshausen ■ DE