

ElementTM WiFi Thermostat

Aquecimento inteligente. Simplificado.



Controle preciso

Botões de toque simples para **controle preciso** dos sistemas de aquecimento por piso radiante. Seu design elegante e discreto se adequa a qualquer decoração de casa

Controle automático de aquecimento

Único **SmartGeoTM** desliga automaticamente o aquecimento quando está longe de casa

Segurança de dados digna de confiança

Desenvolvido e operado por Warmup em Londres, com encriptação de dados e alta segurança



Visão geral

O Termóstato Warmup Element WiFi foi concebido com simplicidade e funcionalidade elegante em mente. Traz o controlo de aquecimento energeticamente eficiente a todos os aquecedores de chão Warmup. Combinando tecnologia inteligente com design simples e contemporâneo, o Termóstato WiFi Element é o perfeito para controlar os sistemas de aquecimento Warmup.

O Termóstato WiFi Element utiliza botões simples de toque para um controlo preciso dos sistemas de aquecimento por piso radiante. O seu design elegante e discreto adequa-se a qualquer decoração de casa.

A instalação e configuração é feita numa questão de segundos, basta digitalizar o código QR no termóstato Element usando a aplicação MyHeating e este ligar-se-á automaticamente à sua rede WiFi.

O Element funciona com todas as nossas características avançadas de poupança de energia na aplicação MyHeating, tais como o SmartGeo. O SmartGeo é uma tecnologia única desenvolvida pela Warmup e integrada na aplicação MyHeating que utiliza um algoritmo avançado para compreender as definições de calor mais eficientes para a casa.

Funciona automaticamente; aprende as rotinas e localização dos utilizadores através da comunicação de fundo com um smartphone e baixa as temperaturas quando o utilizador está longe de casa, subindo apenas até à sua temperatura ideal de conforto a tempo de o utilizador chegar a casa, poupando dinheiro e energia

Recursos e benefícios

- ❑ Controle preciso Botões de toque simples para controle preciso dos sistemas de aquecimento por piso radiante. Seu design elegante e discreto se adequa a qualquer decoração de casa
- ❑ **Fácil de configurar.** Basta digitalizar o código QR no termostato Element usando a aplicação MyHeating e este ligar-se-á automaticamente à sua rede WiFi.
- ❑ Controlo automático do aquecimento. SmartGeo aprende as rotinas e a localização dos utilizadores através da comunicação de fundo com um smartphone e baixa as temperaturas quando está longe de casa, apenas aumentando-as até à temperatura ideal de conforto a tempo para os utilizadores chegarem a casa **poupar dinheiro e energia.**
- ❑ Início precoce com base no tempo. Liga o aquecimento na altura certa para estar quente quando programado - **sem sobreaquecimento ou desperdício de energia.** Tem em conta a previsão do tempo para aquecimento mesmo quando necessário, mesmo em dias frios e sem sobreaquecimento de energia desperdiçada em dias quentes.
- ❑ Monitorização energética **Gráficos de energia + custos** no telemóvel, tablet e desktop.
- ❑ **Garantia de 12 anos** quando instalado com um tapete / cabo de aquecimento Warmup.

Modelos de termostato de elemento



Modelo	SKU	Cor do alojamento	Banda
RSW-01-WH-RG	ELM-01-WH-RG	Branco	Rosa ouro
RSW-01-OB-DC	ELM-01-OB-DC	Preto	Crómio Escuro

Conteúdo da embalagem

1 x Elemento (Display & Power Base)
com manual de instalação

1 x Sensor NTC10K 3m

2 x parafusos M3,5 x 25 x 0,6P

1 x Chave de fendas



Especificações técnicas

Modelo	RSW-01-XX-YY	Dimensões (Montado)	86 x 86 x 16 mm
Tensão de funcionamento	230 V AC : 50 Hz	Tamanho do ecrã	1.8"
Classe de protecção	Classe II <input type="checkbox"/>	Sensores	Ar e chão (ambiente)
Carga máxima	16A (3680W)	Tipo de sensor	NTC10k 3m de comprimento (Pode ser estendido até 50m)
Tensão nominal de impulso	4000V	Frequência de operação	2401 - 2484MHz
Acção automática	100.000 ciclos	Max. Potência de Rádio-Frequência Transmitida	20dBm
Desconexão significa	Tipo 1B	Profundidade de instalação	Recomendado: 50 mm de caixa traseira Mínimo: 35 mm de caixa traseira
Grau de poluição	2	Compatibilidade	Piso radiante eléctrico Aquecimento Central Hidráulico Sistemas de Aquecimento Central (Caldeiras Combi & sistema com interruptor ao vivo, entrada 230V AC)
Máx. temperatura ambiente	40°C	Classe Er-P	IV
Humidade relativa	80%	Garantia	12 anos
Classificação de IP	IP33	Aprovações	BEAB

Contacto

Warmup PT
www.warmup.pt
pt@warmup.com
T: 800 814 695

Warmup plc ■ 704 Tudor Estate ■ Abbey Road ■ London ■ NW10 7UW ■ UK
Warmup GmbH ■ Ottostrae 3 ■ 27793 Wildeshausen ■ DE