

ElementTM WiFi Thermostaat

Slimme verwarming. Vereenvoudigd.



Eenvoudige aanraaktoetsen

Voor een **nauwkeurige regeling** van het vloerverwarmingssysteem. Het slanke, opvallende ontwerp past in elk interieur

Automatische regeling van verwarming

Uniek **SmartGeoTM** zet de verwarming automatisch lager wanneer u niet thuis bent

Betrouwbare gegevensbeveiliging

Ontwikkeld en beheerd door Warmup in Londen, met gegevensversleuteling en hoge beveiliging



Overzicht

Warmup's Element WiFi Thermostaat is ontworpen met eenvoud en stijlvolle functionaliteit in het achterhoofd. Het brengt energie-efficiënte verwarming controle op alle Warmup vloerverwarmingen. De combinatie van slimme technologie met een eenvoudig, eigentijds design, de Element WiFi-thermostaat is de perfecte all-rounder om Warmup verwarmingssystemen te bedienen.

De Element WiFi-thermostaat maakt gebruik van eenvoudige aanraaktoetsen voor een nauwkeurige regeling van vloerverwarmingssystemen. Het slanke, opvallende ontwerp past in elk interieur.

Installeren en instellen is zo gebeurd: scan de QR-code op de Element-thermostaat met de MyHeating-app en de thermostaat maakt automatisch verbinding met uw WiFi-netwerk.

De Element werkt met al onze geavanceerde energiebesparende functies in de MyHeating-app, zoals SmartGeo. SmartGeo is een unieke technologie ontwikkeld door Warmup en ingebouwd in de MyHeating App die gebruik maakt van een geavanceerd algoritme om de meest efficiënte warmte-instellingen voor het huis te begrijpen.

Het werkt automatisch; het leert de gebruikers routines en locatie door middel van achtergrondcommunicatie met een smartphone en verlaagt de temperatuur wanneer de gebruiker niet thuis is, pas oplopend tot uw ideale comfort temperatuur op tijd voor de gebruiker thuiskomt bespaart geld en energie

Functies en eigenschappen

- Eenvoudige aanraaktoetsen voor een **nauwkeurige regeling** van het vloerverwarmingssysteem. Het slanke, onopvallende ontwerp past in elk interieur
- **Gemakkelijk in te stellen.** Scan gewoon de QR-code op de Element-thermostaat met de MyHeating-app en hij maakt automatisch verbinding met uw WiFi-netwerk.
- Automatische regeling van de verwarming. SmartGeo leert de routines en locatie van de gebruiker kennen via achtergrondcommunicatie met een smartphone en verlaagt de temperatuur wanneer de gebruiker niet thuis is, om deze pas te verhogen tot de ideale comforttemperatuur wanneer de gebruiker thuiskomt **geld en energie besparen.**
- Op het weer gebaseerde vervroegde start. Schakelt de verwarming precies op het juiste moment in om het warm te hebben wanneer dat is gepland - **geen oververhitting of energieverstopping.** Houdt rekening met de weersvoorspelling voor warmte precies wanneer dat nodig is, zelfs op koude dagen en geen energieverstopping door oververhitting op warme dagen.
- Energiemonitoring; **Energie- + kostengrafieken** op mobiel, tablet en desktop.
- **12 jaar garantie** indien geïnstalleerd met een Warmup verwarmingsmat/kabel.

Element Thermostaat Modellen



Model	Kleur behuizing	Band
RSW-01-WH-RG	Wit	Rose Goud
RSW-01-OB-DC	Zwart	Donker Chroom

Inhoud van de verpakking

1 x Element (display en voedingsbasis)
met installatiehandleiding

1 x 3m NTC10K Sensor

2 x M3.5 x 25 x 0.6P schroeven

1 x schroevendraaier



Technische Specificaties

Model	RSW-01-XX-YY	Afmetingen (gemonteerd)	86 x 86 x 16 mm
Werkspanning	230 V AC : 50 Hz	Schermgrootte	1.8"
Beschermingsklasse	Klasse II <input type="checkbox"/>	Sensoren	Lucht & vloer (omgeving)
Maximale belasting	16A (3680W)	Type sensor	NTC10k 3m lang (kan verlengd worden tot 50m)
Nominale impulsspanning	4000V	Werkingsfrequentie	2401 - 2484MHz
Automatische actie	100.000 cycli	Max. Uitgezonden radiofrequentievermogen	20dBm
Ontkoppeling betekent	Type 1B	Installatiediepte	Aanbevolen: 50 mm inbouwdoos Minimum: 35 mm inbouwdoos
Verontreinigingsgraad	2	Compatibiliteit	Elektrische vloerverwarming Watervloerverwarming Centrale verwarmingssystemen (Combi & systeemketels met geschakelde spanning, 230V AC ingang)
Max. omgevingstemperatuur	40°C	Er-P klasse	IV
Relatieve vochtigheid	80%	Garantie	12 jaar
IP-klasse	IP33	Keurmerken	BEAB

Contact

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

www.warmup.co.uk
uk@warmup.com
T: 0345 345 2288
F: 0345 345 2299

Warmup GmbH
Ottostraße 3, 27793
Wildeshausen, DE

www.warmupdeutschland.de
de@warmup.com
T: 008000 - 345 0000
F: 04431 - 948 70 18

Warmup Nederland
www.warmupnederland.nl
nl@warmup.com
T: 0800 0226 182