Element™ WLAN Thermostat

Smarte Heizsteuerung. Ganz einfach.



Automatische Steuerung der Heizung
SmartGeo™-Funktion regelt automatisch die Heizung runter, wenn Sie außer Haus sind.

Reduziert den Energieverbrauch um bis zu 25%
Reduziert den Energieverbrauch mit der energieeffizienten MyHeating App-Technologie.

Web-Sicherheit wie beim Online-Banking
Entwickelt und betrieben von Warmup in London, mit Datenverschlüsselung und hohen Sicherheitsstandards

Überblick

Der Element WLAN Thermostat von Warmup wurde mit Blick auf Einfachheit und stilvolle Funktionalität entwickelt. Es ermöglicht eine energieeffiziente Heizungssteuerung für alle Warmup Fußbodenheizungen. Durch die Kombination von intelligenter Technologie und schlichtem, modernem Design ist der Element WLAN Thermostat der perfekte Allrounder zur Steuerung von Warmup Heizsystemen.

Der Element WLAN Thermostat nutzt einfache Berührungstasten für die präzise Steuerung von Fußbodenheizungen. Sein schlankes und unauffälliges Design passt zu jeder Wohnungseinrichtung.

Die Installation und Einrichtung ist in Sekundenschnelle erledigt: Scannen Sie einfach den QR-Code auf dem Element-Thermostat mit der MyHeating-App, und es wird automatisch mit Ihrem WLAN Netzwerk verbunden.

Der Element funktioniert mit allen unseren fortschrittlichen Energiesparfunktionen in der MyHeating-App, wie z. B. SmartGeo. SmartGeo ist eine einzigartige, von Warmup entwickelte und in die MyHeating App integrierte Technologie, die einen fortschrittlichen Algorithmus verwendet, um die effizientesten Heizeinstellungen für das Haus zu ermitteln.

Es arbeitet automatisch; es lernt die Routinen und den Standort des Benutzers durch Hintergrundkommunikation mit dem Smartphone und senkt die Temperatur, wenn der Benutzer nicht zu Hause ist, und steigt erst dann auf die ideale Komforttemperatur, wenn der Benutzer nach Hause kommt, um Geld und Energie zu sparen.

Eigenschaften & Vorteile

- Einfache Berührungstasten für eine **präzise Steuerung** der Fußbodenheizung. Sein schlankes, unauffälliges Design passt zu jeder Wohnungseinrichtung
- **Einfach einzurichten.** Scannen Sie einfach den QR-Code auf dem Element mit der MyHeating-App und es verbindet sich automatisch mit Ihrem WLAN-Netzwerk.
- ❑ Automatische Steuerung der Heizung. SmartGeo lernt die Gewohnheiten und den Standort des Nutzers durch die Hintergrundkommunikation mit dem Smartphone. Es senkt die Temperatur, wenn der Nutzer außer Haus ist und erhöht sie, wenn der Nutzer nach Hause kommt. **Dies spart Geld und Energie**.
- ❑ Wetterbasierte Einschaltung. Schaltet die Heizung genau zum richtigen Zeitpunkt ein, um zum geplanten Zeitpunkt warm zu sein - **keine Überhitzung oder Energieverschwendung**. Berücksichtigt die Wettervorhersage, damit die Wärme genau dann kommt, wenn sie benötigt wird, auch an kalten Tagen, und keine Energieverschwendung durch Überhitzung an warmen Tagen.
- ❑ Energieüberwachung. **Energie- und Kostendiagramme** auf Handy, Tablet und Desktop.
- ❑ **12 Jahre Garantie** bei Installation mit Warmup Produkten.

Element Thermostate



Produkt	SKU	Gehäusefarbe	Umrandung
RSW-01-OB-DC	ELM-01-OB-DC	Onyx Schwarz	Dunkles Chrom
RSW-01-WH-LC	ELM-01-WH-LC	Weiß	Helles Chrom
RSW-01-WH-RG	ELM-01-WH-RG	Weiß	Rose Gold
RSW-01-WH-WH	ELM-01-WH-WH	Weiß	Weiß

Packungsinhalt

1 x Element (Display & Basis) mit Installationsanleitung
1 x 3m NTC10K-Fühler
2 x M3,5 x 25 x 0,6P Schrauben
1 x Schraubendreher



Technische Daten

Produkt	RSW-01-XX-YY	**Abmessungen (Montierter Element)**	86 x 86 x 16 mm
SKU	ELM-01-XX-YY		
Betriebsspannung	230 V AC : 50 Hz	**Bildschirmgröße**	1.8”
Schutzklasse	Klasse II ⧈	**Sensor/Fühler**	Luft & Boden (Umgebung)
Maximale Last	16A (3680 W)	**Fühler-Typ**	NTC10k 3 m lang (Kann auf 50 m verlängert werden)
Impulsspannung	4000V	**Betriebsfrequenz**	2401 - 2484MHz
Schaltzyklen	100.000 Zyklen	**Max. übertragene Hochfrequenzleistung**	20dBm
Wirkungsweise	Typ 1B	**Einbautiefe**	Empfohlen: 50 mm Installationsdose Mind.: 35 mm Installationsdose
Verschmutzungsgrad	2	**Kompatibilität**	Elektrische und wassergeführte Fußbodenheizungen, Zentralheizungen (Kombi- und Systemkessel mit Phase-Schalter, 230-V-AC-Eingang)
Max. Umgebungstemperatur	40°C	**Er-P Klasse**	IV
Relative Luftfeuchtigkeit	80%	**Garantie**	12 Jahre (in Verbindung mit einem Warmup Heizsystem)
IP Schutzklasse	IP33	**Zulassungen**	BEAB

Kontakt

Warmup GmbH
www.warmupdeutschland.de
de@warmup.com
T: 04431 - 948 70 0
F: 04431 - 948 70 18

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