

ElementTM WiFi Thermostat

Έξυπνη θέρμανση. Ακόμα Πιο Απλά.



Ακριβής έλεγχος

Απλά πλήκτρα αφής για τον **ακριβή έλεγχο** συστημάτων ενδοδαπέδιας θέρμανσης. Ο κομψός, διακριτικός σχεδιασμός του ταιριάζει σε κάθε τύπο εσωτερικής διακόσμησης

Αυτόματος έλεγχος θέρμανσης

Η μοναδική λειτουργία **SmartGeoTM** χαμηλώνει αυτόματα τη θέρμανση όταν βρίσκεστε μακριά από το σπίτι

Αξιοπιστία στην ασφάλεια δεδομένων

Ανάπτυξη και έλεγχος λειτουργίας από τη Warmup στο Λονδίνο, με κρυπτογράφηση δεδομένων και ασφάλεια υψηλού επιπέδου



Γενική Περιγραφή

Ο WiFi θερμοστάτης Element της Warmup έχει σχεδιαστεί με γνώμονα την απλότητα και την κομψή λειτουργικότητα. Προσφέρει ενεργειακά αποδοτικό έλεγχο της θέρμανσης σε όλα τα θερμαντικά στοιχεία δαπέδου της Warmup. Συνδυάζοντας την έξυπνη τεχνολογία με τον απλό, σύγχρονο σχεδιασμό, ο WiFi θερμοστάτης Element είναι το ιδανικό πολυεργαλείο για τον έλεγχο των συστημάτων θέρμανσης της Warmup.

Ο WiFi θερμοστάτης Element χρησιμοποιεί απλά πλήκτρα αφής για τον ακριβή έλεγχο συστημάτων ενδοδαπέδιας θέρμανσης. Ο κομψός, διακριτικός σχεδιασμός του θα ταιριάζει σε κάθε διακόσμηση σπιτιού.

Η εγκατάσταση και η ρύθμιση γίνεται μέσα σε λίγα δευτερόλεπτα. Απλά σαρώστε τον κωδικό QR που εμφανίζεται στο θερμοστάτη Element χρησιμοποιώντας την εφαρμογή MyHeating και αυτός θα συνδεθεί αυτόματα στο δίκτυο WiFi.

Ο Element συνεργάζεται με όλες τις προηγμένες λειτουργίες εξοικονόμησης ενέργειας της εφαρμογής MyHeating, όπως είναι το SmartGeo. Το SmartGeo είναι μια μοναδική τεχνολογία που αναπτύχθηκε από τη Warmup και ενσωματώθηκε στην εφαρμογή MyHeating, η οποία χρησιμοποιεί έναν προηγμένο αλγόριθμο που υλοποιεί τις πιο αποδοτικές ρυθμίσεις θέρμανσης για το σπίτι σας.

Λειτουργώντας αυτόματα, μαθαίνει τις συνήθειες και κινήσεις του χρήστη, μέσω επικοινωνίας με ένα smartphone, και μειώνει τις θερμοκρασίες όταν ο χρήστης λείπει από το σπίτι, ώστε να τις ανεβάσει στην ιδανική θερμοκρασία άνεσης εγκαίρως για την επιστροφή του, εξοικονομώντας έτσι χρήματα και ενέργεια.

Χαρακτηριστικά & Πλεονεκτήματα

- Απλά πλήκτρα αφής για τον **ακριβή έλεγχο** συστημάτων ενδοδαπέδιας θέρμανσης. Ο κομψός, διακριτικός σχεδιασμός του ταιριάζει σε κάθε τύπο εσωτερικής διακόσμησης
- **Εύκολη ρύθμιση.** Απλά σαρώστε τον κωδικό QR που εμφανίζεται στο θερμοστάτη Element χρησιμοποιώντας την εφαρμογή MyHeating και αυτός θα συνδεθεί αυτόματα στο δίκτυο WiFi.
- Αυτόματος έλεγχος της θέρμανσης. Το SmartGeo μαθαίνει τις συνήθειες και τις κινήσεις των χρηστών, μέσω της επικοινωνίας με ένα smartphone, και μειώνει τις θερμοκρασίες όταν αυτοί λείπουν από το σπίτι, ώστε να τις ανεβάσει στην ιδανική θερμοκρασία άνεσης εγκαίρως για την επιστροφή τους **επιτυγχάνοντας εξοικονόμηση χρημάτων και ενέργειας.**
- Early Start με βάση τις καιρικές συνθήκες. Ενεργοποιεί τη θέρμανση την κατάλληλη ακριβώς στιγμή ώστε οι χώροι να βρίσκονται στην επιθυμητή θερμοκρασία την προγραμματισμένη ώρα - **χωρίς υπερθέρμανση ή σπατάλη ενέργειας.** Λαμβάνει υπόψη την πρόγνωση του καιρού για ζεστασιά ακριβώς όταν απαιτείται, ακόμη και τις κρύες ημέρες, και χωρίς σπατάλη ενέργειας λόγω υπερθέρμανσης τις ζεστές ημέρες.
- Ελεγκτής ενέργειας. **Γραφήματα ενέργειας + κόστους** σε κινητό, tablet και υπολογιστή.
- **Εγγύηση 12 ετών** όταν εγκαθίσταται με θερμικό τάπητα/καλώδιο Warmup.

Μοντέλα Θερμοστάτη Element



Μοντέλο	SKU	Χρώμα	Πλαίσιο
RSW-01-WH-RG	ELM-01-WH-RG	White	Rose Gold
RSW-01-OB-DC	ELM-01-OB-DC	Black	Dark Chrome

Περιεχόμενα Συσκευασίας

1 x Element (Οθόνη και Βάση Τροφοδοσίας)
με εγχειρίδιο εγκατάστασης

1 x Αισθητήρας NTC10K 3m

2 βίδες M3,5 x 25 x 0,6P

1 x Κατσαβίδι



Τεχνικές Προδιαγραφές

Μοντέλο	RSW-01-XX-YY	Διαστάσεις (Συναρμολογημένος)	86 x 86 x 16 mm
SKU	ELM-01-XX-YY		
Τάση λειτουργίας	230 V AC : 50 Hz	Μέγεθος οθόνης	1.8"
Κλάση προστασίας	Κλάση II <input type="checkbox"/>	Αισθητήρες	Αέρος & Δαπέδου (περιβάλλοντος)
Μέγιστο φορτίο	16A (3680W)	Τύπος Αισθητήρα	NTC10k Μήκους 3m (Μπορεί Να Επεκταθεί Στα 50m)
Αντοχή σε κρουστική υπέρταση	4000V	Συχνότητα Λειτουργίας	2401 - 2484MHz
Αυτόματες ενέργειες	100.000 κύκλοι	Μέγιστη Μεταδιδόμενη Ισχύς Ραδιοσυχνότητων	20dBm
Μέσα απόξευξης	Τύπος 1B	Βάθος Εγκατάστασης	Συνιστάται: 50 mm Χωνευτό Κουτί Διακλάδωσης Ελάχιστο: 35 mm Χωνευτό Κουτί Διακλάδωσης
Βαθμός ρύπανσης	2	Συμβατότητα	Ηλεκτρική ενδοδαπέδια θέρμανση Υδραυλική Ενδοδαπέδια Θέρμανση Συστήματα Κεντρικής Θέρμανσης (Συνδυαστικοί λέβητες & καυστήρες με εντολή θέρμανσης, εισόδου 230V AC)
Μέγιστη θερμοκρασία περιβάλλοντος	40°C	Ενεργειακή Κλάση Er-P	IV
Σχετική υγρασία	80%	Εγγύηση	12 έτη
Βαθμός Προστασίας IP	IP33	Εγκρίσεις	BEAB

Επικοινωνία

Warmup GR
www.warmup.gr
gr@warmup.com
T: 210 6830351

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