

CAME BPT

NEW

TH/550 WH WIFI

**Επίτοιχος προγραμματιζόμενος
θερμοστάτης με οθόνη αφής, WiFi
με εβδομαδιαίο προγραμματισμό.**

Συνδυάζει τα επαγγελματικά χαρακτηριστικά των χρονοθερμοστατών της BPT καθώς και τις προηγμένες λειτουργίες της σύνδεσης WiFi, όπως ο απομακρυσμένος έλεγχος και η γεωγραφική θέση, ώστε να αποτρέπει την σπατάλη ενέργειας όταν οι άνθρωποι δεν είναι στο σπίτι. Όλες οι λειτουργίες μπορούν να ενεργοποιηθούν μέσω της οθόνης αφής ή μέσω της αντίστοιχης εφαρμογής THERMO App για smart phones ή tablets. Χάρη στην ευρεία οθόνη και τον λεπτομερή σχεδιασμό, ταιριάζει σε οποιοδήποτε στυλ διακόσμησης χώρου. Είναι η ιδανική λύση για σημαντική εξοικονόμηση ενέργειας μέσω λειτουργιών αυτοματισμού.



Λευκό



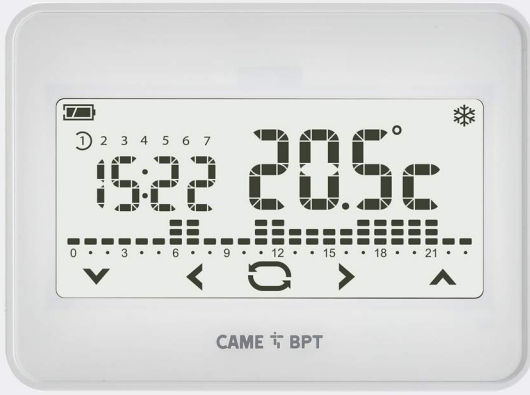
THERMO App



GET IT ON
Google play

Available on the
App Store





- Τροφοδοσία 230V AC
- Μεγάλη φωτιζόμενη οθόνη αφής
- Σύνδεση WiFi για τον απομακρυσμένο έλεγχο από "έξυπνες" συσκευές μέσω εφαρμογής THERMO APP
- Επίτοιχη ή χωνευτή τοποθέτηση

ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΜΕΣΩ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

- Έλεγχος μέχρι 20 θερμοστατών
- Έλεγχος μέχρι 20 διαφορετικών εγκαταστάσεων
- Γεωγραφική θέση
- Προσαρμογή στις συνήθειες του χρήστη
- Μέτρηση κατανάλωσης
- Ενεργοποίηση σεναρίου

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ

• (Μ x Υ x Π) 126 x 92 x 23 mm

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ

- Οθόνη αφής**
- Απομακρυσμένος έλεγχος μέσω εφαρμογής**
Με την χρήση της εφαρμογής THERMO APP, για smart phones ή tablets, μπορείτε να ελέγξετε από απόσταση ή να αλλάξετε την θερμοκρασία χώρου και την κατάσταση λειτουργίας της συσκευής
- Προγραμματισμός θερμοκρασίας σε 3 επίπεδα (COMFORT, ECO, NIGHT)**
Είναι δυνατόν να ρυθμίσετε 3 επίπεδα θερμοκρασίας (άνεση, οικονομία, νύχτα) με το πάτημα ενός πλήκτρου. Μία διαφορετική τιμή μπορεί να αποδοθεί σε κάθε ένα από τα 3 διαθέσιμα επίπεδα.
- Πρόγραμμα γενικής χρήσης**
Ένα προσαρμοσμένο και αποθηκευμένο αυτόματο πρόγραμμα το οποίο μπορεί να ενεργοποιηθεί οποιαδήποτε στιγμή της ημέρας μέχρι τα μεσάνυχτα ή μέχρι την χειροκίνητη απενεργοποίηση του. Η ενεργοποίηση του προγράμματος γενικής χρήσης μπορεί να οριστεί για οποιαδήποτε ημέρα της εβδομάδας και θα παραμείνει σε λειτουργία για την υπόλοιπη διάρκεια της ημέρας.
- Ρύθμιση του διαφορικού θερμοκρασίας από 0,1 °C έως 0,9 °C**
Αυτό το σύστημα ελέγχου συνιστάται για εγκαταστάσεις που είναι ιδιαίτερα δύσκολες στον έλεγχο, όπως εκείνες που αντιμετωπίζουν εξαιρετικές αποκλίσεις στην εξωτερική θερμοκρασία. Εξασφαλίζει το μέγιστο όφελος από την εγκατάσταση με ελάχιστη κατανάλωση ενέργειας. Για την προσαρμογή του σε εγκαταστάσεις που χαρακτηρίζονται από διαφορετικές θερμικές αδράνειες (θερμοπομπές, ενδοδαπέδια θέρμανση, ηλεκτρικές θερμάστρες) το διαφορικό της θερμοκρασίας μπορεί να ρυθμιστεί μεταξύ 0,1 °C και 0,9 °C
- Βαθμονόμηση μέτρησης θερμοκρασίας**
Εάν ο θερμοστάτης δεν έχει εγκατασταθεί σωστά (π.χ. βρίσκεται κοντά σε μία πηγή θερμότητας), η μέτρηση θερμοκρασίας μπορεί να είναι εσφαλμένη ή να μην αντιστοιχεί στην πραγματική θερμοκρασία. Για να επιλυθεί αυτό το πρόβλημα, είναι δυνατή η βαθμονόμηση της ένδειξης σε ± 3 °C και με αυτόν τον τρόπο να βελτιστοποιηθεί η άνεση και η κατανάλωση.
- Προπορεία αυτόματης ενεργοποίησης συστήματος**
Επιτρέπει στον χρονοθερμοστάτη να προσαρμοστεί με σκοπό την επίτευξη της επιθυμητής θερμοκρασίας ακριβώς στον επιλεγμένο χρόνο.
- Ωρομετρητής**
Ένας μετρητής που καταγράφει τις συνολικές ώρες λειτουργίας του συστήματος.
- Κλείδωμα οθόνης αφής για δυνατότητα καθαρισμού**

- Φωτιζόμενη οθόνη**
- Εβδομαδιαίος προγραμματισμός**
Ο χρονοθερμοστάτης σας επιτρέπει να επιλέξετε, για κάθε ημέρα της εβδομάδας μεταξύ του αυτόματου προγράμματος, της χειροκίνητης ρύθμισης και της απενεργοποίησης της λειτουργίας της εγκατάστασης.
- Προσαρμοζόμενα τυπικά προγράμματα λειτουργίας**
Ο χρονοθερμοστάτης είναι έτοιμος για χρήση, με πρότυπα προγράμματα (θέρμανση και ψύξη) εγκαταστημένα στην μνήμη της συσκευής, τα οποία μπορούν να τροποποιηθούν και να επαναρυθμιστούν στις εργασιαστικές ρυθμίσεις. Χάρη σε ένα ευρύ φάσμα λειτουργιών και πρόσθετων προγραμμάτων (χειροκίνητο και αντιπαγωτικό χρονοδιακόπτη ρυθμιζόμενο έως 99 ώρες ή ημέρες και ένα πρόγραμμα γενικής χρήσης), η συσκευή προσαρμόζεται σε κάθε ανάγκη.
- Πρόγραμμα διακοπών (χειροκίνητος χρονοδιακόπτης)**
Επιτρέπει τη ρύθμιση μιας σταθερής θερμοκρασίας για λίγες ώρες ή μέρες (για παράδειγμα, για να διατηρηθεί μια άνετη θερμοκρασία κατά τη διάρκεια μίας εκδήλωσης ή για να ρυθμιστεί μια θερμοκρασία προστασίας έναντι παγετού κατά τη διάρκεια των απουσιών μέσα στο χειμώνα).
- Λειτουργία ελέγχου θερμοκρασίας PI (proportional - integral)**
Επιτρέπει τη βελτιστοποίηση της κατανάλωσης ενέργειας σε συνδυασμό με την μέγιστη άνεση δωματίου διότι μειώνει έτσι τους χρόνους λειτουργίας του λέβητα λαμβάνοντας υπόψη τη διαφορά μεταξύ της ρυθμιζόμενης τιμής της θερμοκρασίας και της θερμοκρασίας χώρου. Όσο μικρότερη είναι η διαφορά μεταξύ αυτών των θερμοκρασιών τόσο μικρότερος θα είναι και ο χρόνος ανάφλεξης του λέβητα σε σύγκριση με προηγούμενως. Η ρύθμιση αυτών των παραμέτρων γίνεται ευκολότερη χάρη στα 3 προκαθορισμένα προγράμματα και στο πρόγραμμα που μπορεί να ενεργοποιηθεί χειροκίνητα.
- Περίοδος καθυστέρησης εκκίνησης συστήματος και διακοπής λειτουργίας**
Επιτρέπει στον χρονοθερμοστάτη να καθυστερήσει την ενεργοποίηση του συστήματος κατά 15, 30, ή 45 λεπτά για να επιτευχθεί ακριβέστερη διαχείριση της θερμοκρασίας του δωματίου και να βελτιστοποιηθεί η κατανάλωση ενέργειας.
- Αντιπαγωτική προστασία**
Ακόμη και αν έχει επιλεγεί η λειτουργία PI, στην αντιπαγωτική λειτουργία η θερμοκρασία που έχει ρυθμιστεί για τη λειτουργία θέρμανσης θα διατηρηθεί αλλά μόνο με διαφορικό έλεγχο.
- Κλείδωμα της ρύθμισης της θερμοκρασίας χώρου**
Επιτρέπει το κλείδωμα της ρύθμισης της θερμοκρασίας του χώρου, αποφεύγοντας έτσι τυχαίες αλλαγές στις ρυθμίσεις. Με τη χρήση αυτής της δυνατότητας ο χρήστης είναι ελεύθερος να επιλέξει ένα από τα 3 προρυθμισμένα επίπεδα θερμοκρασίας χωρίς να έχει την επιλογή να αλλάξει την προρυθμισμένη θερμοκρασία.
- Αντιστροφή θέσης εμφάνισης ώρας/θερμοκρασίας**

ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΚΑΙ ΚΩΔΙΚΟΙ

ΕΠΙΤΟΙΧΟΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΖΟΜΕΝΟΣ ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΗΣ ΜΕ ΟΘΟΝΗ ΑΦΗΣ

845AA-0060

TH/550 WH WIFI

Εβδομαδιαίος προγραμματιζόμενος θερμοστάτης με οθόνη αφής, χρώμα λευκό, τροφοδοσία 230 VAC. Σύνδεση WIFI για τηλεχειρισμό από το APP (THERMO APP)



GERO S.A.
Ηλεκτρολογικό Υλικό
Φωτισμός
info@gero.gr

Find us on Facebook GERO S.A.

Δίκτυο Καταστημάτων

Λάρισα | Αθήνα | Θεσσαλονίκη | Βόλος

Λαμία | Τρίκαλα | Καρδίτσα | Φάρσαλα

Ελασσόνα | Λεπτοκαρυά

www.gero.gr