

ΟΘΟΝΗ

Στην παρακάτω εικόνα, όλα τα σύμβολα οθόνης είναι ενεργά. Αυτή η κατάσταση δεν θα πραγματοποιηθεί ποτέ, εξαιρουμένων των πρώτων δευτερολέπτων κατά την εκκίνηση ή μετά την επαναφορά της εργοστασιακής ρύθμισης.



Επεξήγηση Συμβόλων

Symbol	Description
	Εργασία σε αυτόματο (AUTO) Προγραμματισμός της τρέχουσας ώρας
	Λειτουργία προγράμματος
	Εκκίνηση / Προγραμματισμός / Πληροφορίες σχετικά με τις λειτουργίες θέρμανσης
	Εκκίνηση / Προγραμματισμός / Πληροφορίες σχετικά με τις λειτουργίες ζεστού νερού χρήσης
ON	Ζήτηση θερμότητας (αναβοσβήνει) / Παρουσία φλόγας (σταθερή)
	Δεν υπάρχει επικοινωνία με τον λέβητα
DAY SET	Ημέρα της εβδομάδας
	Ρύθμιση της τρέχουσας θερμοκρασίας

ΚΟΥΜΠΙΑ

Σημασία των κουμπιών:

Symbol	Description
	Έναρξη προγράμματος / Παρουσίαση και προγραμματισμός των παραμέτρων εργασίας
	Αλλαγή του προγράμματος εργασίας / Αλλαγή μενού προγράμματος / Ξεμπλοκάρισμα του λέβητα
	Αύξηση / Μείωση της επιλεγμένης τιμής

ΗΜΕΡΑ / ΩΡΑ

1. Κρατήστε πατημένο το πλήκτρο για 3 δευτερόλεπτα για να μπείτε στο μενού προγραμματισμού. Το εικονίδιο θα εμφανιστεί και ο αριθμός κάτω από το εικονίδιο ΗΜΕΡΑ θα αρχίσει να αναβοσβήνει.

2. Με τα βέλη ορίστε την τρέχουσα ημέρα (ημέρα 1 = Δευτέρα, ..., ημέρα 7 = Κυριακή)

3. Πατήστε το κουμπί για να επιβεβαιώσετε και να ρυθμίσετε την ώρα

4. Αλλάξτε την τιμή με τα βέλη και πατήστε για να ρυθμίσετε τα λεπτά

5. Αφού ρυθμίσετε τα λεπτά χρησιμοποιώντας τα βέλη , πατήστε για να επιβεβαιώσετε τα πάντα και να βγείτε ή περιμένετε για 60 δευτερόλεπτα

ΕΠΙΛΟΓΗ

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ: ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ / ΚΑΛΟΚΑΙΡΙ / ΧΕΙΜΩΝΑΣ

1. **Απενεργοποίηση** - Εάν θέλετε να απενεργοποιήσετε τη θέρμανση, πατήστε το κουμπί μέχρι να εμφανιστεί το σύμβολο . Η θέρμανση σβήνει και ενεργοποιείται ξανά μόνο εάν η θερμοκρασία του χώρου πέσει κάτω από τους 5 ° C, οπότε ενεργοποιείται η λειτουργία αντιπάγωσης.

2. **Καλοκαίρι** - Για να απενεργοποιήσετε τη θέρμανση διατηρώντας τη λειτουργία ζεστού νερού χρήσης, πατήστε το κουμπί μέχρι να εμφανιστεί το σύμβολο . Η θέρμανση απενεργοποιείται και ενεργοποιείται και πάλι μόνο εάν η θερμοκρασία του χώρου πέσει κάτω από τους 5 ° C: λειτουργία αντιπάγωσης.

3. **Χειμώνας** - Για να επανενεργοποιήσετε τη θέρμανση και να επαναφέρετε την προηγούμενη λειτουργία, πατήστε ξανά το κουμπί μέχρι να εμφανιστεί το σύμβολο στην οθόνη.

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ: AUTO / MAN / ΠΡΟΣΩΡΙΝΟ ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ

Πατήστε το κουμπί για να αλλάξετε το πρόγραμμα από OFF, Καλοκαίρι Χειροκίνητο, Καλοκαίρι Αυτόματο,

Χειμώνας Χειροκίνητο, Χειμώνας Αυτόματο.

1. **Αυτόματο** - Όταν στην οθόνη εμφανίζεται το σύμβολο , το ενεργό πρόγραμμα είναι Αυτόματο και ο Χρονοθερμοστάτης θα λειτουργήσει σύμφωνα με το εβδομαδιαίο πρόγραμμα.

2. **Χειροκίνητο** - Όταν η οθόνη δεν εμφανίζει το σύμβολο , η καθορισμένη τιμή είναι σταθερή. Πατήστε μία φορά για να περάσετε από τη Θέρμανση στο Ζεστό Ζεστό χρήσης (εμφάνιση οθόνης Sn XX ° C), πιέστε δύο φορές για να περάσετε στο Set της Μέγιστης Θερμοκρασίας Θέρμανσης (εμφάνιση του κ. XX ° C), πιέστε ξανά για να δείτε την εξωτερική θερμοκρασία (εάν το αισθητήριο εξωτ. Θερμοκρασίας είναι συνδεδεμένο με το λέβητα, η οθόνη δείχνει E XX ° C). Με τα κουμπιά μπορείτε να αλλάξετε την τιμή.

3. **Προσωρινό εγχειρίδιο** - Όταν είναι ενεργοποιημένο το Αυτόματο πρόγραμμα, είναι δυνατό να αλλάξετε προσωρινά το σύνολο της τρέχουσας ζώνης ώρας απλά πατώντας τα βέλη όπως υποδεικνύεται στο εγχειρίδιο πρόγραμμα. Το σύμβολο θα αναβοσβήνει για να υποδείξει τη νέα προσωρινή κατάσταση η οποία θα λήξει όταν ξεκινήσει η επόμενη χρονική ζώνη.

ΑΥΤΟΜΑΤΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ


Το αυτόματο πρόγραμμα επιτρέπει τη ρύθμιση 2 θερμοκρασιών (οικονομία και άνεση) σε 8 χρονικές ζώνες, από την ημέρα 1 (Δευτέρα) έως 7 (Κυριακή). Για την παροχή ζεστού νερού χρήσης, η ρύθμιση οικονομίας αντιστοιχεί σε OFF.


Προγραμματισμός επίπεδα άνεσης και οικονομίας για θέρμανση


1. Κρατήστε πατημένο για 3" το πλήκτρο για είσοδο στην τροποποίηση του προγράμματος, εμφανίζεται στην οθόνη

2. Πατήστε επανειλημμένα μέχρι να εμφανιστεί στην οθόνη και XX.X CA (COMFORT)



3. Χρησιμοποιήστε τα βέλη για να αλλάξετε την τιμή




4. Πατήστε ξανά  μέχρι να εμφανιστεί η ένδειξη XX.X EA (ECONOMY)


5. Χρησιμοποιήστε τα βέλη  για να αλλάξετε την τιμή


6. Πατήστε  για επιβεβαίωση και έξοδο ή περιμένετε 60 δευτερόλεπτα

Τροποποιήστε το πρόγραμμα

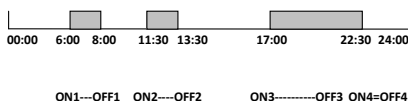
1. Κρατήστε πατημένο για 3" το πλήκτρο  για είσοδο στην τροποποίηση του προγράμματος, η οθόνη δείχνει 


2. Πατήστε επανειλημμένα  μέχρι να εμφανιστεί στην οθόνη  και DAY σταθερά,  να αναβοσβήνει


3. Χρησιμοποιήστε τα βέλη  για να επιλέξετε τις ημέρες ή την ομάδα των ημερών (ημέρα 1 = Δευτέρα, ..., ημέρα 7 = Κυριακή, 1-5 = από Δευτέρα έως Παρασκευή, 6-7 = Σάββατο και Κυριακή, 1-7 = από Δευτέρα έως Κυριακή)


4. Πατήστε  για να επιβεβαιώσετε και να περάσετε στη ρύθμιση των χρονικών διαστημάτων


5. Η οθόνη εμφανίζει ON και ο αριθμός 1 (αντιστοιχεί στην έναρξη της Comfort time - ON1)



6. Χρησιμοποιήστε τα βέλη  για να αλλάξετε την τιμή

7. Πατήστε  για να επιβεβαιώσετε και να περάσετε στη ρύθμιση OFF1 (2)

8. Χρησιμοποιήστε τα βέλη  για να αλλάξετε την τιμή

9. Πατήστε  για επιβεβαίωση και μεταβείτε στη ρύθμιση ON2 (3)


10. Συνεχίστε ως σημεία 7. και 8. μέχρι να ρυθμίσετε OFF4 (8)



11. Πατήστε  για επιβεβαίωση και έξοδο ή περιμένετε 60 δευτερόλεπτα


ΡΥΘΜΙΣΗ ΑΛΓΟΡΙΘΜΟΥ


ΚΑΝΟΝΙΚΟΣ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (X.X hr)

Μια υψηλή παράμετρος σημαίνει μεγαλύτερη τιμή θέρμανσης (οι άλλες παράμετροι παραμένουν ίδιες).

1. Κρατήστε πατημένο για 3" το πλήκτρο  για είσοδο στην τροποποίηση προγράμματος


2. Πατήστε επανειλημμένα  μέχρι να εμφανιστεί στην οθόνη  και το X.Xhr



3. Χρησιμοποιήστε τα βέλη  για να αλλάξετε την τιμή μεταξύ 0,5 και 6,5


4. Πατήστε  για επιβεβαίωση και έξοδο ή περιμένετε 60 δευτερόλεπτα


ΔΙΑΣΤΑΣΗ ΚΤΙΡΙΟΥ Ή ΑΔΡΑΝΕΙΑ (X.X bd)

Μια υψηλή παράμετρος σημαίνει χαμηλότερη αντιδραστικότητα αλλά μεγαλύτερη σταθερότητα του αλγορίθμου ρύθμισης. Για μικρά δωμάτια με χαμηλή αδράνεια συνιστώνται χαμηλές τιμές, για μεγαλύτερα δωμάτια με υψηλότερη αδράνεια συνιστώνται υψηλότερες τιμές.

1. Κρατήστε πατημένο για 3" το πλήκτρο  για είσοδο στην τροποποίηση προγράμματος


2. Πατήστε επανειλημμένα  μέχρι να εμφανιστεί η οθόνη  και το X.X bd



3. Χρησιμοποιήστε τα βέλη  για να αλλάξετε την τιμή μεταξύ 1 και 10


4. Πατήστε  για επιβεβαίωση και έξοδο ή περιμένετε 60 δευτερόλεπτα

ΤΥΠΟΣ ΑΛΓΟΡΙΘΜΟΥ - εξαιρουμένου του αισθητήρα χώρου ή διαμόρφωσης (X AL)

Ο τύπος του αλγορίθμου που πρέπει να χρησιμοποιηθεί κατά τη διάρκεια της ρύθμισης μπορεί να επιλεγεί σύμφωνα με την τιμή που έχει οριστεί σε συνδυασμό με μια συγκεκριμένη μεταβλητή.

1. Κρατήστε πατημένο για 3" το πλήκτρο  για είσοδο στην τροποποίηση προγράμματος

2. Πατήστε  επανειλημμένα μέχρι να εμφανιστεί στην οθόνη  και X AL

3. Χρησιμοποιήστε τα βέλη  για να αλλάξετε την τιμή μεταξύ 0 και 3:


0 AL: Ο αισθητήρας χώρου και η διαμόρφωση του Συστήματος θέρμανσης είναι απενεργοποιημένοι (το σύστημα λειτουργεί με ένα σταθερό σύνολο θέρμανσης που έχει επιλέξει ο

χρήστης: Μέγιστο τιμή θέρμανσης, ανεξάρτητα από το επίπεδο θερμοκρασίας χώρου)

1 AL: ο αισθητήρας χώρου είναι απενεργοποιημένος ενώ η ρύθμιση του Συστήματος θέρμανσης είναι ενεργή (το σύστημα λειτουργεί με ένα μεταβλητό Σύστημα θέρμανσης το οποίο εξαρτάται από τη Σταθερότητα ρύθμισης και τελικά από την εξωτερική θερμοκρασία, αλλά όχι ανάλογα με το επίπεδο θερμοκρασίας χώρου)

2 AL: ο αισθητήρας χώρου είναι ενεργός ενώ η ρύθμιση του Συστήματος θέρμανσης είναι απενεργοποιημένη (το σύστημα λειτουργεί με ένα σταθερό σύνολο θέρμανσης το οποίο μπορεί να προγραμματιστεί όταν η θερμοκρασία δωματίου είναι χαμηλότερη από την καθορισμένη και παραμένει αν η θερμοκρασία δωματίου υπερβεί τη ρυθμισμένη τιμή)


3 AL: ο αισθητήρας χώρου και η διαμόρφωση του Συστήματος θέρμανσης είναι ενεργή (το σύστημα λειτουργεί με ένα μεταβλητό Σύστημα θέρμανσης το οποίο εξαρτάται από τη Σταθερότητα της ρύθμισης και ενδεχομένως από την εξωτερική θερμοκρασία καθώς και από τη στάθμη θερμοκρασίας χώρου σύμφωνα με το ρυθμισμένο)

4. Πατήστε  για επιβεβαίωση και έξοδο ή περιμένετε 60 δευτερόλεπτα

Πολλαπλή ζώνη (X Zn)

Δεν είναι διαθέσιμο. Συνιστάται να μην αλλάξετε την τιμή, αυτή η παράμετρος πρέπει να ρυθμιστεί στο 1.

ΑΝΩΜΑΛΙΕΣ ΚΑΙ ΕΠΙΛΥΣΗ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΟΣ

Η οθόνη δείχνει Er: XX όταν υπάρχει μια ανωμαλία, όπου το XX είναι ο τύπος της ανωμαλίας του λέβητα. Αν εμφανιστεί επίσης LC, το σφάλμα μπορεί να λυθεί πιέζοντας το κουμπί . Η οθόνη δείχνει Er: XX UL για μερικά δευτερόλεπτα για να υποδείξει ότι η εντολή ξεκλειδώματος στάλθηκε στον λέβητα.

ΕΠΑΝΑΦΟΡΑ ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΑΚΩΝ ΡΥΘΜΙΣΕΩΝ

Για να επαναφέρετε τις ρυθμίσεις χρήση θα χρειαστεί να πιέσετε τα

πλήκτρα βέλους ▲▼ μαζί για 10 δευτερόλεπτα (εμφανίζεται το μήνυμα CLr που αναβοσβήνει).

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΚΑΙ ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΕΣ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ

Working program	OFF
Manual Room Set	20.0 °C
DHW Set	50 °C
Current time	00:00 DAY 1
Room Comfort Set	20.0 °C
Room Economy Set	15.0 °C

Constant of Regulation	3.0
	5
	1
	3
	5.0 °C
Heating time program	1-7 Comfort 06:30-8:30 / 16:30-23:00
DHW time program	1-7 ON 06:30-23:00

Connection to boiler by not polarized duplex cable 2x0.75mm, max. length 50m.
No auxiliary supply or battery are required.
Time of stocked charge in case of lack of connection or supply for almost 8 hours.
Permanent recording of the user's setting and programs. Range of working temperatures 0 – 50 °C.
Measure accuracy ± 0.5 °C to 25 °C.

Σύνδεση στο λέβητα με μη πολωμένο αμφίδρομο καλώδιο 2x0,75mm, μέγ. μήκος 50μ.
Δεν απαιτείται βοηθητική τροφοδοσία ή μπαταρία.
Χρόνος φόρτισης σε περίπτωση έλλειψης σύνδεσης ή τροφοδοσίας για περίπου 8 ώρες.
Μόνιμη καταγραφή της ρύθμισης και των προγραμμάτων του χρήστη. Εύρος θερμοκρασιών λειτουργίας 0 - 50 °C.
Ακρίβεια μέτρησης $\pm 0,5$ °C έως 25 °C.