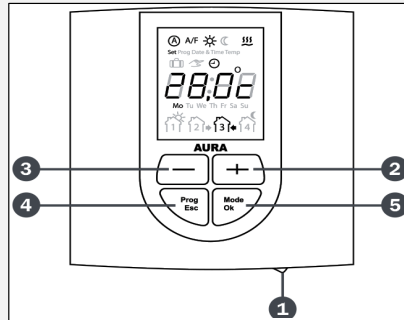


Οδηγίες VTC 770



Ο μοναδικός σχεδιασμός των ρυθμιστικών αρχών AURA σειρά VTC που επιτρέπει σε λίγα λεπτά αναβάθμιση θερμοστάτη σας από το ένα μοντέλο στο άλλο,



1. Πλήκτρο **ON / OFF** του θερμοστάτη
2. Κουμπί **" + "**
3. Κουμπί **" - "**
4. Πλήκτρο **«Prog / ESC»** είσοδο στη λειτουργία προγραμματισμού / ακυρώσετε τον προγραμματισμό / ακύρωσης
5. Κουμπί **«Mode / Ok»** διακόπτη λειτουργίας / επιβεβαίωση.

1. Απενεργοποίηση και ενεργοποίηση του θερμοστάτη

Για να ενεργοποιήσετε το θερμοστάτη, πατήστε το διακόπτη **1** στη θέση **"I"**.

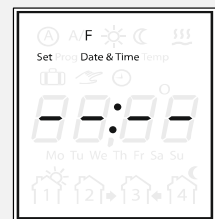
Για να απενεργοποιήσετε το θερμοστάτη, πατήστε το διακόπτη **1** στη θέση **"O"**.

2. Ρυθμίστε την τρέχουσα ώρα και ημέρα της εβδομάδας

Πατήστε και κρατήστε πατημένο το κουμπί για τουλάχιστον 6 δευτερόλεπτα

μέχρι η οθόνη θα εμφανίσει **Set Date & Time**. Πατήστε  για επιβεβαίωση

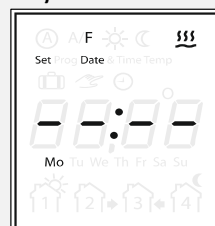
ή για ακύρωση.





Στην οθόνη εμφανίζεται Ρύθμιση ημερομηνίας / **Set Date** και αναβοσβήνει ημέρα της εβδομάδας.


Πατήστε   το πλήκτρο ρυθμίσετε την τρέχουσα ημέρα της εβδομάδας.

Πατήστε  για επιβεβαίωση ή για ακύρωση.





Εμφανίζεται στην οθόνη Ρύθμιση ημερομηνίας/Set Time και αναβοσβήνει το ρολόι.



Με τα κουμπιά   ρυθμίσετε την τρέχουσα των ωρών.

Πατήστε  για επιβεβαίωση ή για ακύρωση.



Εμφανίζεται στην οθόνη **Set Time** και όταν η ώρα έχει ρυθμιστεί να αναβοσβήνει λεπτά.

Με το κουμπί   ρυθμίστε τα λεπτά.

Πατήστε  για επιβεβαίωση ή για ακύρωση. 

* Εάν ο θερμοστάτης αποσυνδεθεί για περισσότερο από 12 ώρες, αυτή η λειτουργία πρέπει να επαναληφθεί




3 Επιλογή του τρόπου λειτουργίας

VTC 770 έχει 3 τρόπους λειτουργίας

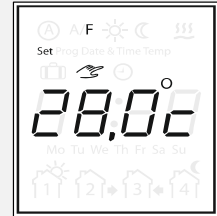
3.1 Χειροκίνητη λειτουργία  συνεχή συντήρηση της θερμοκρασίας

Πατήστε και κρατήστε πατημένο για τουλάχιστον 3 δευτερόλεπτα το κουμπί 

Οθόνη εμφανίζει **Set** και ξεκινά εικονίδιο που αναβοσβήνει για το ισχύον καθεστώς.


Απέκτες τα πλήκτρα   να επιλέξετε ένα χαρακτήρα. 

Πατήστε  για επιβεβαίωση ή για ακύρωση. 





3.2 Θερμοκρασία αυτόματης  αναλλαγής λειτουργίας

σύμφωνα με το πρόγραμμά σας.

Πατήστε και κρατήστε πατημένο για τουλάχιστον 3 δευτερόλεπτα το κουμπί 


Εμφανίζεται στην οθόνη **Set** και αρχίζει να αναβοσβήνει το σύμβολο του ισχύοντος καθεστώτος.

Απέκτες τα πλήκτρα   για να επιλέξετε ένα χαρακτήρα. 




Πατήστε  για να επιβεβαιώσετε ή να ακυρώσετε 



3.3 Τρόπος λειτουργίας "Αναχώρηση"  μια ελάχιστη θερμοκρασία κατά τη διάρκεια μιας παρατεταμένης απουσίας.

Πατήστε και κρατήστε πατημένο για τουλάχιστον 3 δευτερόλεπτα το κουμπί. 

Εμφανίζεται στην οθόνη **Set** και αρχίζει να αναβοσβήνει το σύμβολο

Απέκτες τα πλήκτρα   για να επιλέξετε ένα χαρακτήρα. 

Πατήστε  για επιβεβαίωση ή για ακύρωση. 




* Εάν το κουμπί  δεν πατηθεί μέσα σε 40 δευτερόλεπτα,

ο έλεγχος της θερμοκρασίας επιστρέφεται στην αρχική κατάσταση λειτουργίας


4. Ρυθμίση του διακόπτη θερμοκρασίας


4.1 Ρύθμιση του ελέγχου της θερμοκρασίας στη λειτουργία του λογισμικού
Λειτουργία του προγράμματος έχει 2 ρυθμίσεις της θερμοκρασίας:

Η ρύθμιση της θερμοκρασίας άνεσης  = 28 ° C (εργοστασιακή ρύθμιση)

Η εξοικονόμηση ρύθμιση της θερμοκρασίας  22 ° C (εργοστασιακή ρύθμιση).

Αυτές οι ρυθμίσεις θερμοκρασίας που σχετίζονται με τη λειτουργία του προγράμματος και το χρονοδιάγραμμα των γεγονότων:

Πρόγραμμα γεγονοτων 1 και 3 =  (εργοστασιακη ρυθμιση)

Πρόγραμμα γεγονοτων 2 και 4 =  (εργοστασιακη ρυθμιση).

** Μπορείτε να αλλάξετε τον έλεγχο της θερμοκρασίας στη λειτουργία του λογισμικού.

4.1.1 Βραχυπρόθεσμη αλλαγή της ρύθμισης της θερμοκρασίας

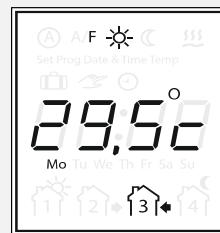
Αυτή η αλλαγή θα έχει ισχύ μέχρι το τέλος της τρέχουσας και δεν έχει καμία επίδραση

στις παραμέτρους του κύριου προγράμματος. Πατίστε τα κουμπιά



για να ρυθμίσετε την επιθυμητή θερμοκρασια (η ρύθμιση θα αναβοσβήνει).

Μετά από 40 δευτερόλεπτα, η ένδειξη αναβοσβήνει να σταματήσει και να πάρει μια νέα ρύθμιση της θερμοκρασίας της προσωρινής επίδρασης. Αυτή η λειτουργία είναι χρήσιμη όταν έχετε ένα γεγονός που απαιτεί χρόνο διακόπτοντας το κύριο πρόγραμμα.



4.1.2 Η συνεχής αλλαγή της ρύθμισης της θερμοκρασίας, με την εκτέλεση του προγράμματος Επαναλάβετε την προσωρινή αλλαγή στη ρύθμιση της θερμοκρασίας.

Ενώ η θερμοκρασία αναβοσβήνει (40 δευτερόλεπτα)



4.2 Ρύθμιση του ελέγχου της θερμοκρασίας σε χειροκίνητη λειτουργία

Πιέζοντας τα κουμπιά



ρυθμίστε την επιθυμητή θερμοκρασια.

Ενώ αναβοσβήνει η θερμοκρασία (40 δευτερόλεπτα), πατήστε το κουμπί.



4.3 Ρύθμιση της θερμοκρασίας "Αναχώρηση"

Πιέζοντας τα κουμπιά



ρυθμίστε την επιθυμητή θερμοκρασια.

Ενώ αναβοσβήνει η θερμοκρασία (40 δευτερόλεπτα), πατήστε το κουμπί.











5. Το πρόγραμμα σας

Το πρόγραμμα που χρησιμοποιείται στην προγραμματιζόμενη λειτουργία.



Το πρόγραμμα ελέγχου έχει αυτόματη εναλλαγή ανάμεσα στα άνετα και οικονομικά.

Το πρόγραμμα αποτελείται από ένα 4-προγραμματιζόμενη των γεγονότων, που ορίζονται ως εξής: Ονομασία Εύρος Θερμοκρασίας Εκδήλωση

ονομασία	καθεστώς θερμοκρασίας	εκδηλώσεις
		πρωι
		εκτος σπιτιου
		εντος σπιτιου
		νυχτα

**** Ο χρόνος και την θερμοκρασία μπορεί να είναι διαφορετική για κάθε ημέρα της εβδομάδας.**

ρυθμιση					
MO	ώρα	7:00	8:00	19:00	22:00
	Λειτουργια				
TU	ώρα	7:00	8:00	19:00	22:00
	Λειτουργια				
WE	ώρα	7:00	8:00	19:00	22:00
	Λειτουργια				
TH	ώρα	7:00	8:00	19:00	22:00
	Λειτουργια				
FR	ώρα	7:00	8:00	19:00	22:00
	Λειτουργια				
SA	ώρα	9:00	10:00	20:00	23:00
	Λειτουργια				
SU	ώρα	9:00	10:00	20:00	23:00
	Λειτουργια				



Η διατήρηση της θερμοκρασίας άνεσης:

**Δευ-Παρ: 07:00 έως 08:00 και 19:00 - 22:00
Σαβ-Κυρ: 9:00 - 23:00**



διατηρώντας τη θερμοκρασία της οικονομίας

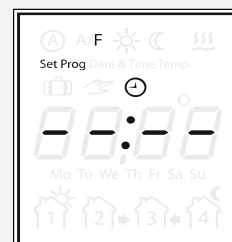
**Δευ-Παρ: 8:00 - 19:00 και 22:00 - 7:00
Σαβ-Κυρ: 23:00 - 9:00**

Για να προγραμματίσετε το χρονοδιάγραμμα :
Ρυθμίστε το θερμοστάτη σε μία προγραμματιζόμενη λειτουργία
Πατήστε και κρατήστε πατημένο για τουλάχιστον

3 δευτερόλεπτα το κουμπί.



Η οθόνη εμφανίζει **Set Prog**



Πατήστε για να επιβεβαιώσετε ή για εξοδο

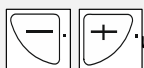


Στην οθόνη εμφανίζεται **Set Prog Time**
Ρύθμιση ημερομηνίας, ημέρα της εβδομάδας «Μο»,

εμφανίζει και αναβοσβήνει ώρες



Με τα κουμπιά ρυθμίσετε τις ώρες.



Πατήστε για επιβεβαίωση.



Ρυθμίστε την ώρα και τα λεπτα .

Πατήστε για επιβεβαίωση.



Εμφανίζεται στην οθόνη **Set Prog Temp**

Με τα κουμπιά ρυθμίστε την θερμοκρασία άνεσης



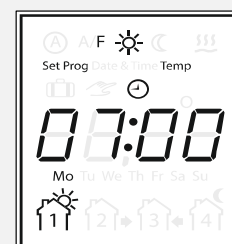
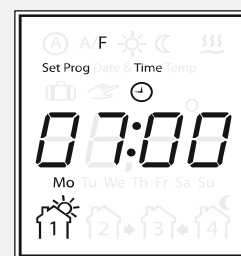
ή λειτουργία εξοικονόμησης.



Πατήστε για να επιβεβαιώσετε ή



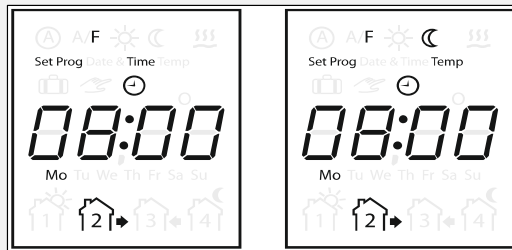
να ακυρώσετε και να επιστρέψετε 1 βήμα πίσω.



Η οθόνη δείχνει την ώρα έναρξης, παράθυρο προγραμματισμού,



και επιλεγμένη θερμοκρασία.



Ρυθμίστε την ώρα έναρξης και την θερμοκρασία για κάθε μία ημέρα της εβδομάδας, με παρόμοιο τρόπο.

6. Επιλογή του αλγορίθμου του θερμοστάτη

Αυτή η ενότητα περιγράφει την ικανότητα να ελέγχει τον αλγόριθμο του θερμοστάτη.

Λειτουργία Self-tuning (ON κατάσταση συμβολίζεται **A**) επιτρέπει τον θερμοστάτη για να προσαρμοστεί στα χαρακτηριστικά των χώρων και των εκ των προτέρων σας περιλαμβάνουν θέρμανση, φθάνοντας τη ρυθμισμένη θερμοκρασία ακριβώς στην καθορισμένη ώρα του προγραμματισμού.

Εάν απενεργοποιήσετε αυτή τη λειτουργία, οι νέες ρυθμίσεις θερμοκρασίας θα τεθούν σε ισχύ μόνο εάν ο χρόνος εμφάνισης του συμβάντος, και μπορεί να πάρει κάποιο χρόνο για την επίτευξή τους.

Η επιλογή των αισθητήρων θερμοκρασίας (**ON κατάσταση υποδεικνύεται από το σύμβολο A / F**):

A / F εργασία του αισθητήρα μόνο για την θερμοκρασία του αέρα

A / F εργασία του αισθητήρα μόνο για την θερμοκρασία του δαπέδου


A / F εργασίες στον αισθητήρα δαπέδου περιορισμένη με την θερμοκρασία του αέρα


Για να εισάγετε παραμέτρους για τη λειτουργία, πατήστε



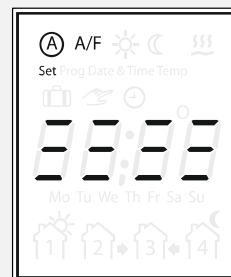
και κρατήστε πατημένο 6 δευτερόλεπτα, μέχρι τα σύμβολα **A**

και τα **A / F** δεν θα αναβοσβήνει.




Πατήστε  για να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία auto-tuning

Πατήστε  για να επιλέξετε το συνδυασμό αισθητήρων.

Πατήστε  για να επιβεβαιώσετε και να ολοκληρώσετε



******* Όταν επιλέγετε ένα συνδυασμό των **A / F** θα εμφανιστεί το παράθυρο της μέγιστης θερμοκρασίας (εργοστασιακή ρύθμιση 28 ° C).

Κουμπιά   για να ρυθμίσετε που επιθυμείτε και πατήστε 

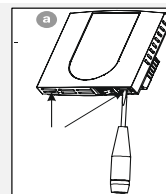


Τοποθέτηση του θερμοστάτη

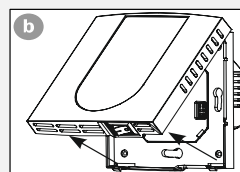
Προσοχή είναι σημαντικό:

- 1 Όλες οι εργασίες εκτελούνται μόνο χωρίς ρεύμα
- 2 Εγκατάσταση του θερμοστάτη πρέπει να εκτελούνται από εξειδικευμένο προσωπικό
- 3 Για την αποφυγή βλάβης στην εμφάνιση του ελεγκτή θερμοκρασίας, η εγκατάσταση γίνεται στο τέλος της εργασίας
- 4 Εγκατάσταση διεξάγεται στο κουτί εγκατάστασης με διάμετρο τουλάχιστον **60 χιλιοστών**
- 5 Όλες οι καλωδιώσεις πρέπει να διενεργείται στο πλαίσιο της εγκατάστασης και να έχουν ένα περιθώριο τουλάχιστον **50 χιλιοστών**
- 6 Ακατάλληλη σύνδεση του θερμοστάτη μπορεί να οδηγήσει σε καταστροφή του προϊόντος και να μην υπόκειται σε εγγύηση.

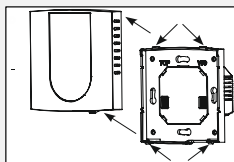
α) Αποσυνδέστε τη μονάδα ελέγχου από το ηλεκτρικό δίκτυο. Για να το κάνετε αυτό, θα χρειαστούμε λεπτό κατσαβίδι, πατήστε 2 αλιευμάτων στο κάτω μέρος του θερμοστάτη.



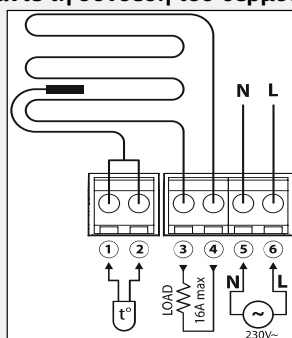
β) πιάνοντας το κάτω μέρος στέγαση, σηκώστε το θερμοστάτη πάνω.



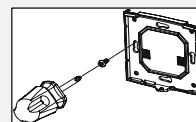
γ) Χωρίστε το θερμοστάτη.



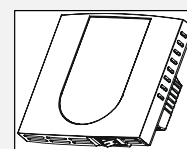
1 Κάντε τη σύνδεση του θερμοστάτη



Τοποθετήστε τη μονάδα στο κουτί συνδεσμολογίας και ασφαλίστε με δύο βίδες



Τοποθετήστε την ηλεκτρονική μονάδα ελέγχου. Οι λειτουργίες είναι παρόμοια με το βήμα 1, αλλά με αντίστροφη σειρά - Ο θερμοστάτης έχει συναρμολογηθεί.



F.A.Q.

Πιθανά προβλήματα και αντιμετώπιση προβλημάτων VTC550 & VTC770

Ερώτηση: Μετά την εγκατάσταση, δεν υπάρχει καμία ένδειξη στην οθόνη.

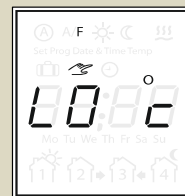
Απάντηση: Ελέγξτε την τροφοδοσία τάσης 220 V και η ορθότητα της όλες τις συνδέσεις τροφοδοσίας

Ερώτηση: Μετά την εγκατάσταση, εμφανίζεται η οθόνη, αλλά ο οπίσθιος φωτισμός ανάβει μετά 40-50 δευτερόλεπτα

Απάντηση: Μετά από παρατεταμένη διακοπή ρεύματος (48 ώρες), αποφορτισμένη εφεδρική μπαταρία του ρολογιού. Μετά την παροχή ηλεκτρικού ρεύματος, η μπαταρία φορτίζεται, τα φώτα θα σβήσουν. Αυτό δεν είναι μια δυσλειτουργία, και η περαιτέρω χρήση του προϊόντος δεν επαναλαμβάνεται.

Ερώτηση: Μετά την απενεργοποίηση του θερμοστάτη, στην οθόνη αντί ρυθμισμένη θερμοκρασία εμφανίζεται LO.

Απάντηση: Σύμφωνα με τις απαιτήσεις της ασφάλειας θερμοστάτες VTC θέρμανση απενεργοποιείται, εάν έχει υποστεί βλάβη στο αισθητήρα θερμοκρασίας. Αυτό σημαίνει ότι η τρέχουσα αντίσταση του αισθητήρα θερμοκρασίας είναι πάρα πολύ μεγάλη, η οποία μπορεί να προκληθεί από ασύνδεση ή αισθητήρας θερμοκρασίας είναι σπασμένος. Ελέγξτε τη σύνδεση του αισθητήρα θερμοκρασίας.



Ερώτηση: Μετά την ενεργοποίηση του θερμοστάτη, στην οθόνη, αντί την θερμοκρασία εμφανίζεται HI.

Απάντηση: Σύμφωνα με τις απαιτήσεις της ασφάλειας θερμοστάτες VTC απενεργοποίηση της οθόνης. Αυτό σημαίνει ότι αντίσταση του αισθητήρα θερμοκρασίας είναι πολύ χαμηλή, το οποίο μπορεί να προκληθεί από ένα βραχυκύκλωμα στον αισθητήρα θερμοκρασίας.

Ελέγξτε τη σύνδεση του αισθητήρα θερμοκρασίας.



Ερώτηση: Ο θερμοστάτης στην κατάσταση προγραμματισμού δεν συμμορφώνεται με το καθορισμένο πρόγραμμα.

Απάντηση: Για να λειτουργήσει σωστά, ο θερμοστάτης πρέπει να έχει στοιχεία σχετικά με το πρόγραμμά σας και να διορθώσει την τρέχουσα ώρα και ημέρα της εβδομάδας. Ελέγξτε το εγκατεστημένο πρόγραμμα και η ορθότητα της τρέχουσας ημέρας της εβδομάδας και του χρόνου.