

Οδηγίες για τον χρήστη

ΕΛ



ARIANEXT M LINK

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ:

Ρυθμίσεις ασφαλείας	3
Σύνοψη	4
Πλήρωση της εγκατάστασης.....	4
Διεπαφή συστήματος.....	5
Αρχικό ξεκίνημα	5
Τρόποι λειτουργίας θέρμανση ή ψύξη.....	7
Ρύθμιση θερμοκρασίας χώρου.....	7
Ρύθμιση ζεστού νερού θέρμανσης.....	8
Ρύθμιση ψύξης	8
Προγραμματισμός χρονοδιαγράμματος θέρμανση ή ψύξη.....	8
Χειροκίνητη λειτουργία θέρμανση ή ψύξη	10
Ρυθμίσεις οικιακού ζεστού νερού	10
Προγραμματισμός χρονοδιαγράμματος οικιακού ζεστού νερού	11
Πρόσθετες λειτουργίες	11
Λειτουργία SRA	11
Ειδικές λειτουργίες	11
Απόδοση Συστήματος.....	11
Πίνακας σφαλμάτων εσωτερικής μονάδας	12
Πίνακας σφαλμάτων εξωτερικής μονάδας.....	13
Αντιπαγετική λειτουργία	14
Συντήρηση.....	14

Αγαπητή Κυρία,
Αγαπητέ Κύριε,

Αγαπητέ πελάτη,

Σας ευχαριστούμε που επιλέξατε το σύστημα ARIANEXT M της CHAFFOTEAUX.

Το παρόν εγχειρίδιο χρήσης έχει γραφτεί με σκοπό την ενημέρωσή σας σχετικά με την εγκατάσταση, τη χρήση και τη συντήρηση του συστήματος έτσι ώστε να μπορείτε να χρησιμοποιείτε το σύστημα Chaffoteaux με τον πιο αποδοτικό τρόπο. Να διατηρήσετε τις παρούσες οδηγίες για τυχόν πληροφορίες που θα χρειαστείτε σχετικά με το προϊόν μετά την αρχική εγκατάσταση.

Αν χρειαστεί, το Κέντρο Τεχνικής Εξυπηρέτησής μας είναι στη διάθεσή σας.

Για να βρείτε το πλησιέστερο Κέντρο Τεχνικής Εξυπηρέτησης σε εσάς, ανατρέξτε στην ηλεκτρονική διεύθυνση www.chaffoteaux.gr.

Συμβουλευθείτε επίσης την κάρτα εγγύησης που θα βρείτε εντός της συσκευασίας ή που θα σας παραδώσει ο τεχνικός εγκατάστασης.

Σήμανση CE

Η συσκευή βρίσκεται σε συμμόρφωση προς τα κάτωθι:

- 2014/30/EU - σχετικά με την Ηλεκτρομαγνητική Συμβατότητα
- 2014/35/EU - σχετικά με την ηλεκτρική ασφάλεια (LVD)
- RoHS2 2011/65/EU - σχετικά με τον περιορισμό στη χρήση συγκεκριμένων επικίνδυνων ουσιών σε ηλεκτρικό και ηλεκτρονικό εξοπλισμό (EN 50581)
- Κανονισμό (ΕΕ) Αρ. 813/2013 για τον οικολογικό σχεδιασμό Αρ. 2014/C 207/02 - μεταβατικές μέθοδοι μέτρησης και υπολογισμού)

Οι παρούσες οδηγίες αποτελούν αναπόσπαστο και βασικό τμήμα του προϊόντος. Πρέπει να διατηρούνται επιμελώς και πρέπει να ακολουθούν το σύστημα σε περίπτωση που το ARIANEXT M μεταφερθεί σε άλλον ιδιοκτήτη ή σε περίπτωση μεταφοράς της εγκατάστασης. Διαβάστε προσεκτικά τις οδηγίες και τις προειδοποιήσεις που περιέχονται στο παρόν εγχειρίδιο: περιέχουν σημαντικές πληροφορίες σχετικά με την λειτουργία και συντήρηση της συσκευής..

Η συσκευή αυτή έχει σχεδιαστεί για να παράγει ζεστό νερό για οικιακή χρήση.

Πρέπει να συνδεθεί με ένα σύστημα θέρμανσης και με δίκτυο διανομής για ζεστό οικιακό νερό. Αμφότερα πρέπει να είναι συμβατά με τα επίπεδα απόδοσης και ισχύος της συσκευής.

Η χρήση της συσκευής για άλλους λόγους, πέραν αυτών που ορίζονται στο παρόν, απαγορεύεται ρητά. Ο κατασκευαστής δεν φέρει καμιά ευθύνη για τυχόν ζημιές/βλάβες που θα προκύψουν από εσφαλμένη, ακατάλληλη και μη λελογισμένη χρήση της συσκευής ή από αδυναμία συμμόρφωσης προς τις οδηγίες που περιλαμβάνονται στο παρόν.

Η εγκατάσταση, η συντήρηση και όλες οι άλλες παρεμβάσεις πρέπει να εκτελούνται σε πλήρη συμμόρφωση προς τους ισχύοντες νομικούς κανονισμούς και τις οδηγίες του κατασκευαστή. Τυχόν εσφαλμένη εγκατάσταση μπορεί να είναι επικίνδυνη για ανθρώπους, ζώα ή αντικείμενα. Η εταιρεία κατασκευής δεν θα φέρει καμιά ευθύνη για τυχόν ζημιές/βλάβες.

Σε περίπτωση εκτέλεσης εργασιών συντήρησης ή άλλων εργασιών πολύ κοντά στους αγωγούς, απενεργοποιήστε τη συσκευή. Όταν ολοκληρωθούν οι εργασίες, ζητήστε από αρμόδιο τεχνικό να ελέγξει την αποτελεσματικότητα των αγωγών και των συσκευών.

Απενεργοποιήστε τη συσκευή όταν θέλετε να καθαρίσετε τα εξωτερικά τμήματα της συσκευής. Μην χρησιμοποιείτε και μην αποθηκεύετε εύφλεκτα υλικά κοντά στην εγκατάσταση του συστήματος ARIANEXT M.

Σε περίπτωση παρατεταμένης ανενεργούς κατάστασης του συστήματος ARIANEXT M:

- Αποσυνδέστε την τροφοδοσία
- Κλείστε την παροχή κρύου νερού (ARIANEXT M FLEX)
- Αδειάστε ολόκληρο το κύκλωμα για να αποφύγετε το πάγωμα του νερού στους σωλήνες

Αν δεν επιθυμείτε άλλο τη χρήση του συστήματος ARIANEXT M, επικοινωνήστε με κάποιον αρμόδιο τεχνικό έτσι ώστε να εκτελέσει την αποσύνδεση του προϊόντος.

ΚΑΝΟΝΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Υπόμνημα συμβόλων:

- ⚠ Η μη τήρηση της προειδοποίησης συνεπάγεται κίνδυνο τραυματισμού, σε ορισμένες περιστάσεις ακόμη και θανατηφόρου, για τα άτομα
- ⚠ Η μη τήρηση της προειδοποίησης συνεπάγεται κίνδυνο βλαβών, σε ορισμένες περιστάσεις ακόμη και σοβαρών, για αντικείμενα, φυτά ή ζώα
Μη διενεργείτε εργασίες που προϋποθέτουν το άνοιγμα της συσκευής
- ⚠ Βλάβες με τη μορφή εγκαυμάτων οφειλόμενες στην παρουσία υπέρθερμων εξαρτημάτων ή κοπών προκαλούμενων από αιχμηρές προεξοχές.
Μην προβαίνετε σε ενέργειες που προϋποθέτουν την αφαίρεση της συσκευής από την έδρα της.
- ⚠ Βλάβη της συσκευής. Πλημμύρισμα από απώλεια νερού από τις χαλασμένες σωληνώσεις
Μην κόβετε ή τροποποιείτε τις ηλεκτρικές συνδέσεις της συσκευής
- ⚠ Ηλεκτροπληξία από επαφή με μέρη υπό τάση μη προστατευμένα.
Μην τοποθετείτε αντικείμενα επί της συσκευής.
- ⚠ Ζημιές προκαλούμενες από την πτώση αντικειμένων λόγω κραδασμών.
- ⚠ Ζημιά στη συσκευή
Μην ανεβαίνετε με τα πόδια στη συσκευή.
- ⚠ Βλάβες προκαλούμενες από πτώση από τη συσκευή.
⚠ Βλάβη στη συσκευή ή στα παρακείμενα αντικείμενα .
Μην ανεβαίνετε σε καθίσματα, σκαμπό, σκάλες ή ασταθή στηρίγματα για να κάνετε τον καθαρισμό της συσκευής.
- ⚠ Προσωπικοί τραυματισμοί λόγω πτώσης από ψηλά ή λόγω κοπής (διπλές σκάλες).
Μην εκτελείτε καμία εργασία καθαρισμού στη συσκευή χωρίς προηγουμένως να την έχετε σβήσει.
- ⚠ Ηλεκτροπληξία από επαφή με αγωγούς υπό τάση.
Μη χρησιμοποιείτε εντομοκτόνα, διαλύτες ή βίαια απορρυπαντικά για τον καθαρισμό της συσκευής.
- ⚠ Ζημιά στα πλαστικά ή βαμμένα μέρη.
Μη χρησιμοποιείτε τη συσκευή για σκοπούς διαφορετικούς από μια κανονική οικιακή χρήση.
- ⚠ Βλάβη της συσκευής προξενηθείσα από εξοντωτική λειτουργία
- ⚠ Βλάβη αντικειμένων που χρησιμοποιήθηκαν όχι δεόντως.
Μην επιτρέπετε τη χρήση της συσκευής σε παιδιά ή άτομα χωρίς εμπειρία.
- ⚠ Βλάβη της συσκευής προξενηθείσα από ανορθόδοξη λειτουργία.
Στην περίπτωση που αντιληφθείτε οσμή καμμένου ή δείτε καπνό να βγαίνει από τη συσκευή, διακόψτε την ηλεκτρική τροφοδοσία, ανοίξτε τα παράθυρα και ειδοποιήστε τον τεχνικό.
Προσωπικοί τραυματισμοί λόγω εγκαυμάτων, εισπνοής καπνών, δηλητηρίασης..

Γενικά

Η διεπαφή του συστήματος Expert Control σας επιτρέπει μια απλή και αποτελεσματική διαχείριση της θερμικής ρύθμισης των χώρων και τον έλεγχο του ζεστού νερού οικιακής χρήσης.

Ακόμη, σας παρέχει την πρώτη βοήθεια, σε περίπτωση δυσλειτουργίας του εγκατεστημένου συστήματος, επισημαίνοντας τον τύπο ανωμαλίας και υποδεικνύοντας τις επεμβάσεις για την αντιμετώπιση της ή συστήνοντας την επέμβαση του Κέντρου Τεχνικής Υποστήριξης.

ΠΡΟΣΟΧΗ!

Η συσκευή μπορεί να χρησιμοποιηθεί από παιδιά ηλικίας όχι μικρότερης των 8 ετών και από άτομα με μειωμένες φυσικές, αισθητηριακές ή νοητικές ικανότητες ή χωρίς εμπειρία ή την αναγκαία γνώση, αρκεί να τελούν υπό επιτήρηση ή αφού αυτά λάβουν τις αναγκαίες οδηγίες για την ασφαλή χρήση της συσκευής και την κατανόηση των σχετικών κινδύνων. Τα παιδιά δεν πρέπει να παίζουν με τη συσκευή.

Ο καθαρισμός και η συντήρηση που θα πρέπει να γίνονται από τον χρήστη δεν πρέπει να εκτελείται από παιδιά χωρίς επιτήρηση.

Το προϊόν αυτό βρίσκεται σε συμμόρφωση προς την ευρωπαϊκή Οδηγία 2002/96/EC



Ο διεγραμμένος κάδος που εμφανίζεται στη συσκευή υποδηλώνει πως το προϊόν πρέπει να απορρίπτεται ξεχωριστά από τα οικιακά απορρίμματα όταν ολοκληρωθεί ο κύκλος της ζωής του και να μεταφερθεί σε χώρο απόσυρσης ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού ή να επιστραφεί στον πωλητή όταν αγοράσετε μια νέα συσκευή του ίδιου τύπου.

Ο χρήστης είναι υπεύθυνος για τη μεταφορά της αποσυνδεδεμένης συσκευής στο κατάλληλο σημείο απόσυρσης. Το κέντρο απόσυρσης απορριμμάτων (που χρησιμοποιεί αποτελεσματικά ειδικές διαδικασίες επεξεργασίας και ανακύκλωσης, αποσυναρμολογεί και απορρίπτει τη συσκευή) συμβάλλει στην προστασία του περιβάλλοντος με την ανακύκλωση του υλικού από το οποίο είναι κατασκευασμένο το προϊόν.

Για περισσότερες λεπτομέρειες σχετικά με τα υπάρχοντα συστήματα συλλογής απορριμμάτων, επικοινωνήστε με την υπηρεσία απόσυρσης απορριμμάτων της περιοχής σας ή με τον πωλητή από τον οποίο αγοράσατε το προϊόν.

Πλήρωση του συστήματος

Ελέγχετε τακτικά την πίεση του νερού στο μανόμετρο και εξασφαλίστε ότι με κρύο το σύστημα, η τιμή κυμαίνεται μεταξύ 0,5 και 1,5 bar.

Εάν η πίεση είναι κάτω από την ελάχιστη τιμή, είναι απαραίτητο να ξαναγεμίζετε με τη βρύση 'L'. Η προτεινόμενη τιμή είναι 1,2 bar.



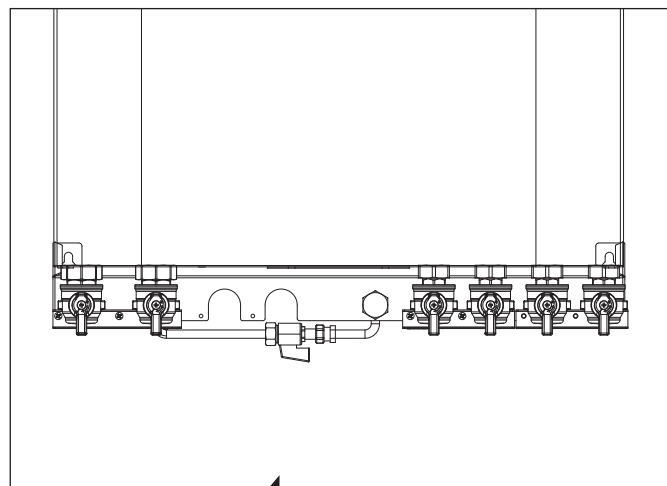
ΠΡΟΣΟΧΗ

Η εγκατάσταση, η συντήρηση και οποιεσδήποτε άλλες παρεμβάσεις πρέπει να εκτελούνται από εξειδικευμένο προσωπικό, σύμφωνα με όλους τους ισχύοντες κανονισμούς και τις οδηγίες που παρέχονται από τον κατασκευαστή.

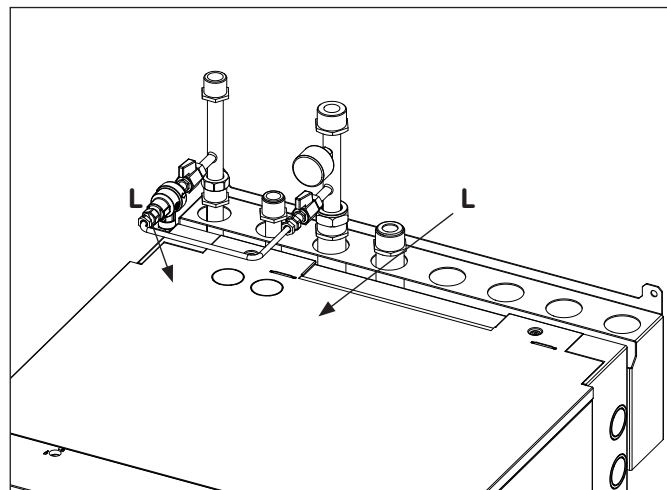
Σε περίπτωση βλάβης ή / και δυσλειτουργίας, απενεργοποιήστε τη συσκευή και μην επιχειρήσετε να εκτελέσετε μόνοι σας επισκευές.

Επικοινωνήστε με έναν εξειδικευμένο επαγγελματία.

ARIANEXT MGP M



ARIANEXT FSP M

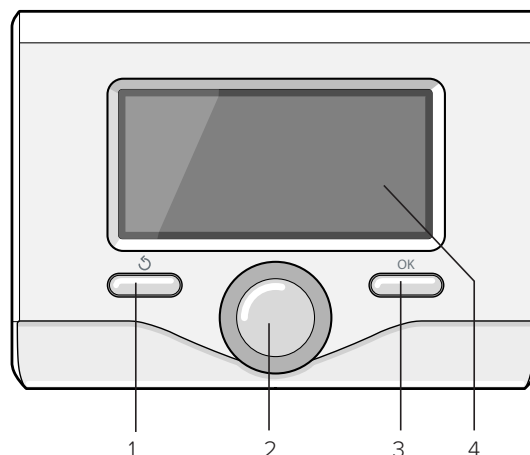


Διεπαφή συστήματος

1. κουμπί πίσω  (προηγούμενη οθόνη)
2. Επιλογέας
3. Κουμπί **OK**
(επικύρωση λειτουργίας ή πρόσβαση στο βασικό μενού)
4. ΟΘΟΝΗ

Σύμβολα Οθόνης:

-  Καλοκαίρι / Ρυθμίσεις ζεστού νερού
-  Χειμώνας
-  Μόνο θέρμανση
-  Ψύξη
-  OFF σύστημα σβηστό
-  Ωριαίος προγραμματισμός
-  Χειροκίνητη λειτουργία
-  Επιθυμητή θερμοκρασία περιβάλλοντος
-  Καταγεγραμμένη θερμοκρασία χώρου
-  Ακύρωση επιθυμητής θερμοκρασίας χώρου
-  Εξωτερική θερμοκρασία
- **(SRA)** Λειτουργία SRA ενεργή
-  Λειτουργία ΔΙΑΚΟΠΩΝ ενεργή
-  Θέρμανση ενεργή
-  Οικιακή χρήση ενεργή
-  Επισήμανση σφάλματος
-  Πλήρες μενού:
-  Επιδόσεις συστήματος
-  Επιλογές οθόνης
-  Επιδαπέδιο σύστημα
-  Κυκλοφορητής
-  Βαλβίδα εκτροπής
- **(ST1)** Θερμοστάτης επιδαπέδιου συστήματος
-  Αντιπαγωτική λειτουργία
-  Τρόπος λειτουργίας θερμικής εξυγίανσης
-  Διαμορφώσιμη διάταξη
-  Αντλία θερμότητας
-  Αντίσταση 1
-  Αντίσταση 2
-  Αντίσταση 3 (εφόσον υπάρχει)
-  Αποκλεισμένη αντίσταση
- **(HC)** Comfort ZNX σε περίοδο μειωμένου τιμολογίου
- **(HC40)** comfort ZNX σε περίοδο μειωμένου τιμολογίου και με σημείο ρύθμισης μειωμένο στους 40°C κατά την περίοδο κανονικού τιμολογίου
- **(BOOST)** Τρόπος λειτουργίας BOOST
-  Αθόρυβος τρόπος λειτουργίας
-  Ειδικές λειτουργίες
-  Αφύγνωση
- **(AP)** Εκκίνηση σημείου πρόσβασης
-  Gateway συνδέθηκε στο ιντερνετ
-  Gateway δεν συνδέθηκε στο router
-  Gateway συνδέθηκε στο router αλλά όχι στο ιντερνετ
-  Ενημέρωση σε εξέλιξη



Αρχικό Ξεκίνημα

Την πρώτη φορά που συνδέεται την διεπαφή του συστήματος, ζητείται η επιλογή ορισμένων βασικών ρυθμίσεων.

Ως πρώτο πράγμα απαιτείται η επιλογή της γλώσσας της διεπαφής του χρήστη. Στρέψτε τον επιλογέα για να επιλέξετε την επιθυμητή γλώσσα και πατήστε το κουμπί OK για επιβεβαίωση. Προχωρήστε με τη ρύθμιση της ημερομηνίας και της ώρας. Στρέψτε τον επιλογέα για να επιλέξετε, πατήστε το κουμπί OK για να επιβεβαιώσετε την επιλογή, στρέψτε τον επιλογέα για να θέσετε την τιμή. Πατήστε το κουμπί OK για επιβεβαίωση.

Αποθηκεύστε τη ρύθμιση με το κουμπί OK.

Πατήστε το κουμπί OK για πρόσβαση στο Μενού. Χρησιμοποιήστε τον κεντρικό επιλογέα για την κύλιση της λίστας και την επιλογή παραμέτρων, πατήστε το κουμπί OK για επιβεβαίωση.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Μερικές παράμετροι προστατεύονται με έναν κωδικό πρόσβασης (κωδικός ασφαλείας) που προστατεύει τις ρυθμίσεις της αντλίας θερμότητας λέβητα από μη εξουσιοδοτημένη χρήση.



Ευχαριστούμε που επιλέξατε μια Αντλία Θερμότητας συμβατή με το **Chaffolink***, την υπηρεσία που είναι σχεδιασμένη και κατασκευασμένη από την Chaffoteaux για να παρέχει μία νέα εμπειρία κατά τη χρήση των οικιακών σας συστημάτων θέρμανσης ψύξης και ζεστού νερού..

Το Chaffolink σας επιτρέπει να ξεκινήσετε, να σταματήσετε και να ελέγξετε τη θερμοκρασία της οικιακής θέρμανσης και του νερού κάθε στιγμή, οπουδήποτε, από το smartphone ή τον υπολογιστή σας. Σας επιτρέπει να ελέγχετε διαρκώς την κατανάλωση ενέργειας για να εξασφαλίσετε ότι έχετε εξοικονόμηση στον λογαριασμό ηλεκτρικού ρεύματος. Επίσης, σας ειδοποιεί αμέσως αν υπάρξει κάποια βλάβη στην αντλία θερμότητας.

Αν είναι ενεργοποιημένη η υπηρεσία απομακρυσμένης βοήθειας, το κέντρο εξυπηρέτησης θα μπορεί να επιλύσει το πρόβλημα από μακριά, αν είναι εφικτό, ή θα κανονίσει ένα ραντεβού το συντομότερο δυνατόν.

Για περισσότερες πληροφορίες απευθυνθείτε στην ιστοσελίδα μας www.chaffoteaux.gr ή καλέστε στο 80111 690 690.

Η κύρια οθόνη του interface συστήματος είναι εξατομικεύσιμη. Στην κύρια οθόνη, μπορείτε να ελέγξετε την ώρα, την ημερομηνία, τον τρόπο λειτουργίας, τις θεθίσεις ή καταγραφίσεις θερμοκρασίες, τον ωριαίο προγραμματισμό, τις ενεργειακές ενεργές πηγές.

Για πρόσβαση στις ρυθμίσεις της οθόνης, πατήστε το κουμπί OK. Στρέψτε τον επιλογέα και επιλέξτε:

- Μενού

Πατήστε το κουμπί OK. Στρέψτε τον επιλογέα και επιλέξτε:

- Ρυθμίσεις Οθόνης

Πατήστε το κουμπί OK.

Μέσω του μενού “**Ρυθμίσεις Οθόνης**” μπορείτε να επιλέξετε τις ακόλουθες παραμέτρους:

- Γλώσσα

Πατήστε το κουμπί OK. Στρέψτε τον επιλογέα και επιλέξτε την επιθυμητή γλώσσα. Πατήστε το κουμπί OK για επιβεβαίωση της επιλογής και πατήστε το κουμπί πίσω “” για να επιστρέψετε στην προηγούμενη απεικόνιση. Στρέψτε τον επιλογέα και επιλέξτε

- Ώρα και Ημερομηνία

Πατήστε το κουμπί OK.

Με τον επιλογέα επιλέξτε την ημέρα, πατήστε το κουμπί OK, στρέψτε τον επιλογέα για να θέσετε την ακριβή ημέρα, πατήστε το κουμπί OK για επιβεβαίωση και περάστε στην επιλογή του μήνα και ακολουθώντας του έτους επιβεβαιώνοντας πάντα τη ρύθμιση με το κουμπί OK.

Στρέψτε τον επιλογέα για την επιλογή της ώρας, πατήστε το κουμπί OK, στρέψτε τον επιλογέα για να θέσετε την ακριβή ώρα, πατήστε το κουμπί OK για επιβεβαίωση και περάστε στην επιλογή και ρύθμιση των λεπτών.

Πατήστε το κουμπί OK για επιβεβαίωση.

Στρέψτε τον επιλογέα και επιλέξτε την θερινή ώρα, πατήστε το κουμπί OK, επιλέξτε auto ή χειροκίνητο, πατήστε το κουμπί OK. Πατήστε το κουμπί OK για επιβεβαίωση της επιλογής και πατήστε το κουμπί πίσω “” για να επιστρέψετε στην προηγούμενη απεικόνιση.

Στρέψτε τον επιλογέα και επιλέξτε:

- Αρχική οθόνη

στη ρύθμιση της αρχικής οθόνης μπορείτε να επιλέξετε τις εμφανιζόμενες πληροφορίες.

Επιλέγοντας την εμφάνιση “Εξατομικεύσιμο” μπορείτε να επιλέξετε όλες τις επιθυμητές πληροφορίες. Εναλλακτικά μπορείτε να επιλέξετε μια από τις προδιαμορφωμένες οθόνες:

Βασική

Ενεργές πηγές

Εξατομικεύσιμο

Σύστημα Αντλίας Θερμότητας

Πατήστε το κουμπί OK για να επιβεβαιώσετε την επιλογή.

Πατήστε το κουμπί πίσω “” για να επιστρέψετε στην προηγούμενη απεικόνιση. Στρέψτε τον επιλογέα και επιλέξτε:

- Φωτεινότητα σε αναμονή

μέσω του επιλογέα ρυθμίστε την φωτεινότητα της οθόνης κατά τις περιόδους stand-by.

Πατήστε το κουμπί OK για επιβεβαίωση.

Στρέψτε τον επιλογέα και επιλέξτε:

- Φωτεινή ένδειξη

μέσω του επιλογέα θέστε το χρόνο οπίσθιου φωτισμού της οθόνης μετά τη τελευταία χρησιμοποίηση του interface του συστήματος αφήνεται ανενεργό για κάποια χρονική περίοδο.

Πατήστε το κουμπί OK για επιβεβαίωση.

Στρέψτε τον επιλογέα και επιλέξτε:

- Χρονισμός αρχικής οθόνης

μέσω του επιλογέα θέστε το χρόνο αναμονής για την εμφάνιση της κύριας οθόνης.

Πατήστε το κουμπί OK για επιβεβαίωση.

Στρέψτε τον επιλογέα και επιλέξτε

- Χρονισμός αρχικής οθόνης

μέσω του επιλογέα θέστε το χρόνο αναμονής για την εμφάνιση της κύριας οθόνης.

Πατήστε το κουμπί OK για επιβεβαίωση.



Βασική οθόνη



Ρύθμιση ημερομηνίας και ώρας

Πατήστε το κουμπί πίσω “⏮” για να επιστρέψετε στην προηγούμενη απεικόνιση.

ΤΡΟΠΟΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΘΕΡΜΑΝΣΗ Ή ΨΥΞΗ

(όπου υπάρχουν)

Πατήστε το κουμπί OK, η οθόνη εμφανίζει:

- Προγραμματισμένο / Χειροκίνητο
- Καλοκαίρι/ Χειμώνας/ Off
- Μενού

Στρέψτε τον επιλογέα και επιλέξτε

- **Καλοκαίρι / Χειμώνας / Off**

Πιέστε το κουμπί OK. Στρέψτε τον επιλογέα και επιλέξτε

- (☀️) **ΚΑΛΟΚΑΙΡΙ**
παραγωγή ζεστού νερού οικιακής χρήσης, αποκλεισμός θέρμανσης..
- (🔥) **ΧΕΙΜΩΝΑΣ**
παραγωγή ζεστού νερού οικιακής χρήσης και θέρμανση
- (🔥) **ΜΟΝΟ ΘΕΡΜΑΝΣΗ**
αποκλεισμός θέρμανσης μπόιλερ (όπου υπάρχει)
- (❄️) **ΨΥΞΗ (όπου υπάρχει)**
παραγωγή ζεστού νερού οικιακής χρήσης.
- (⏻) **OFF**
σύστημα off, αντιπαγετική λειτουργία ενεργή. Όταν ενεργοποιείται η αντιπαγετική λειτουργία, η οθόνη εμφανίζει το σύμβολο:
“❄️”. Η λειτουργία αυτή αποτελεί προστασία κατά της παγωνιάς στις σωληνώσεις.

Πατήστε το κουμπί OK για επιβεβαίωση. Πατήστε πάλι το κουμπί OK για να επιστρέψετε στην προηγούμενη απεικόνιση.

Στρέψτε τον επιλογέα και επιλέξτε

- **Χρονοπρόγραμμα / Χειροκίνητο**

Πιέστε το κουμπί OK. Στρέψτε τον επιλογέα και επιλέξτε

- (🕒) **ΧΡΟΝΟΠΡΟΓΡΑΜΜΑ**
η λειτουργία θα λειτουργήσει σύμφωνα με τον τεθέντα ωριαίο προγραμματισμό
- (👉) **ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΑ**
Ο λέβητας θα λειτουργήσει χειροκίνητα.
Πατήστε το κουμπί OK για επιβεβαίωση. Πατήστε πάλι το κουμπί OK για να επιστρέψετε στην προηγούμενη απεικόνιση.

ΡΥΘΜΙΣΗ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ ΧΩΡΟΥ

Μπορείτε να ρυθμίσετε τη θερμοκρασία περιβάλλοντος με βάση τον επιλεγμένο τρόπο λειτουργίας, προγραμματισμένο ή χειροκίνητο

Ρύθμιση θερμοκρασίας χώρου με χειροκίνητο τρόπο

Στρέψτε τον επιλογέα για να θέσετε την επιθυμητή τιμή της θερμοκρασίας περιβάλλοντος. Η οθόνη εμφανίζει την τεθείσα τιμή. Πατήστε το κουμπί OK για επιβεβαίωση. Η οθόνη επιστρέφει στην προηγούμενη απεικόνιση.

Ρύθμιση θερμοκρασίας περιβάλλοντος με προγραμματισμό

Κατά τη λειτουργία του ωριαίου προγραμματισμού μπορείτε να αλλάξετε την τεθείσα θερμοκρασία περιβάλλοντος.

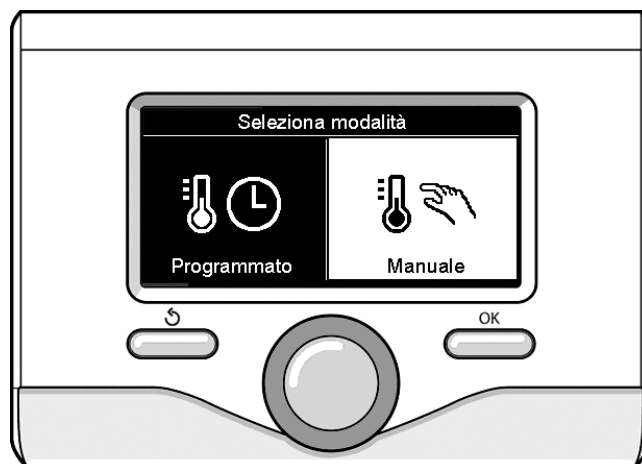
Στρέψτε τον επιλογέα και θέστε την επιθυμητή τιμή της θερμοκρασίας περιβάλλοντος. Πατήστε το κουμπί OK. Η οθόνη εμφανίζει την τεθείσα θερμοκρασία και την ώρα μέχρι την οποία επιθυμείτε να διατηρήσετε την αλλαγή. Στρέψτε τον επιλογέα για να θέσετε την ώρα τέλους τροποποίησης, πατήστε το κουμπί OK για επιβεβαίωση.

Η οθόνη εμφανίζει το σύμβολο “🕒” Πατήστε το κουμπί πίσω “⏮” για να βγείτε από τη ρύθμιση χωρίς να αποθηκεύσετε την τροποποίηση.

Η διεπαφή συστήματος EXPERT CONTROL θα διατηρήσει την τιμή θερμοκρασίας μέχρι το τέλος του τεθέντος χρόνου, με το πέρας του οποίου θα επιστρέψει στην προκαθορισμένη θερμοκρασία περιβάλλοντος.



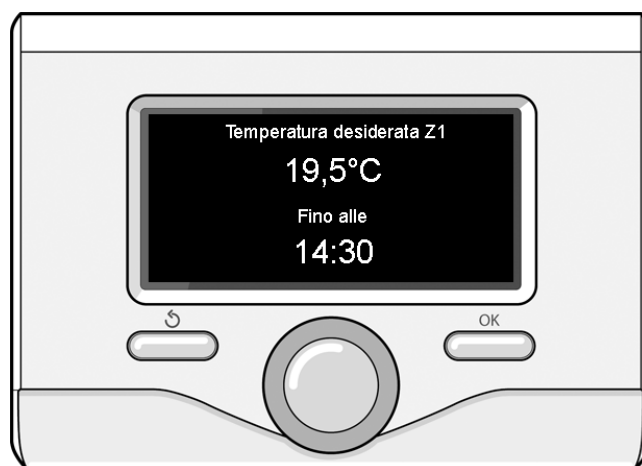
Επιλογή καλοκαιρινής λειτουργίας



Επιλογή χειροκίνητου τρόπου



Μετατροπή θερμοκρασίας χώρου



Μεταβολή θερμοκρασίας χώρου με χρονοπρογραμματισμό

ΡΥΘΜΙΣΗ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ

Για πρόσβαση στις ρυθμίσεις θέρμανσης, πιέστε το κουμπί OK. Στρέψτε τον επιλογέα και επιλέξτε:

- Πλήρες μενού

Πιέστε το κουμπί OK.

Στρέψτε τον επιλογέα και επιλέξτε:

- Ρυθμίσεις ΚΘ

Πιέστε το κουμπί OK.

- Θερμοκρασία σημείου ρύθμισης ΚΘ

Πιέστε OK.

Η οθόνη εμφανίζει:

- T set Z1 (ρύθμιση θερμοκρασίας Ζώνης 1)

- T set Z2 (ρύθμιση θερμοκρασίας Ζώνης 2)

Στρίψτε το κουμπί και επιλέξτε:

- T set Z1

Πιέστε OK.

Στρίψτε το κουμπί και ορίστε τη θερμοκρασία ροής για την επιλεγμένη ζώνη. Πιέστε OK για επιβεβαίωση.

Επαναλάβετε τη διαδικασία για να ορίσετε τη θερμοκρασία ροής και για τις άλλες ζώνες, αν υπάρχουν. Πιέστε το κουμπί επιστροφής “” δύο φορές.

Στρίψτε το κουμπί και επιλέξτε:

Τρόπος λειτουργίας Ψύξης/Θέρμανσης (ΚΘ)

μόνο σε συστήματα αντλίας θερμότητας) Πιέστε OK.

Στρίψτε το κουμπί και επιλέξτε τον τρόπο λειτουργίας των στοιχείων θέρμανσης:

- Πράσινο (εξαιρεί τη χρήση στοιχείων θέρμανσης)

- Βασικό (ορίζει την κανονική λειτουργία του κυκλώματος θέρμανσης)

- Εναλλαγή θερινής/χειμερινής λειτ

(επιτρέπει την ενεργοποίηση ζήτησης θέρμανσης όταν η εξωτερική θερμοκρασία πέφτει κάτω από το όριο που έχει ρυθμιστεί στην παράμετρο “Όριο Θερμοκρασίας Z1” με μία χρονοκαυστέρηση που ορίζεται στην παράμετρο “Χρόνος καθυστέρησης Z1”, ή την παύση της ζήτησης όταν η εξωτερική θερμοκρασία ανέβει πάνω από τη επιλεγμένη τιμή).

- Ζώνη 1

- Ενεργοποίηση λειτ. λογισμικού

(ενεργοποίηση λειτουργίας για τη ζώνη 1)

- Όριο θερμοκρασίας Z1

(Κατώφλιο εναλλαγής εξωτερικής θερμοκρασίας για ενεργοποίηση / απενεργοποίηση της ζήτησης θερμότητας)

- Χρόνος καθυστέρησης Z1

(Καθυστερήση εναλλαγής θερμοκρασίας για ενεργοποίηση / απενεργοποίηση της ζήτησης θερμότητας όταν η εξωτερική θερμοκρασία φτάσει στην καθορισμένη θερμοκρασία).

ΘΕΡΜΑΝΣΗ Ή ΨΥΞΗ (όπου υπάρχει)

Για πρόσβαση στις ρυθμίσεις ψύξης, πιέστε OK. Στρίψτε το κουμπί και επιλέξτε:

- Πλήρες μενού

Πιέστε OK.

Στρέψτε τον επιλογέα και επιλέξτε:

- Πλήρες μενού

Πιέστε το κουμπί OK.

Για καθορισμό θερμοκρασίας ροής, στρίψτε το κουμπί και επιλέξτε:

- Θερμοκρασία σημείου ρύθμισης Ψύξης

Πιέστε το κουμπί OK.

Η οθόνη εμφανίζει:

- T set Z1

- T set Z2

Στρέψτε τον επιλογέα και επιλέξτε:

- T set Z1

Πιέστε OK.

Στρίψτε το κουμπί και ορίστε τη θερμοκρασία ροής για την επιλεγμένη ζώνη. Πιέστε OK για επιβεβαίωση.

Επαναλάβετε τη διαδικασία για να ορίσετε τη θερμοκρασία ροής και για τις άλλες ζώνες, αν υπάρχουν.

Πιέστε το κουμπί επιστροφής. “” δύο φορές

ΘΕΡΜΑΝΣΗ Ή ΨΥΞΗ (όπου υπάρχει)**ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑΤΟΣ**

Ο προγραμματισμός χρονοδιαγράμματος σας επιτρέπει να θερμάνετε ή να ψύξετε το δωμάτιο σύμφωνα με τις επιθυμίες σας. Πιέστε OK για να εισέλθετε στον προγραμματισμό.

Στρίψτε το κουμπί και επιλέξτε

- Πλήρες μενού

Πιέστε το κουμπί OK. Στρέψτε τον επιλογέα και επιλέξτε

- Ρυθμίσεις ΚΘ ή Ψύξη

Πιέστε το κουμπί OK. Η οθόνη δείχνει:

- Θερμοκρασία σημείου ρύθμισης ΚΘ ή Ψύξης

- Πρόγραμμα χρόνου

- Λειτουργία διακοπών (μόνο στη θέρμανση)

- Θερμορύθμιση

Στρέψτε τον επιλογέα και επιλέξτε

- Πρόγραμμα χρόνου

Πιέστε το κουμπί OK. Η οθόνη δείχνει:

- Ελεύθερος προγραμματισμός χρόνου

- Προγραμματισμός χρόνου προειδοποίησης

- Προκαθορισμένα προγράμματα

- Προγραμματισμός χρόνου/χειροκίνητος

Στρέψτε τον επιλογέα και επιλέξτε

- ΕΛΕΥΘΕΡΟΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΧΡΟΝΟΥ

Πιέστε το κουμπί OK. Η οθόνη δείχνει:

- Όλες οι ζώνες

- Ζώνη 1

- Ζώνη 2

- Ζώνη 3

Γυρίστε το κουμπί και επιλέξτε την περιοχή στην οποία επιθυμείτε να κάνετε την ώρα του προγραμματισμού. Πατήστε το πλήκτρο OK. Γυρίστε τον επιλογέα και επιλέξτε

- Ορισμός T Άνεσης

Πιέστε το κουμπί OK.

Γυρίστε το περιστροφικό κουμπί και να τροποποιήσει την τιμή της θερμοκρασίας του περιβάλλοντος κατά τη διάρκεια της περιόδου άνεσης (η οθόνη δείχνει την αναβοσβήνει τιμή της θερμοκρασίας). Πατήστε το κουμπί OK για επιβεβαίωση.

Στρέψτε τον επιλογέα και επιλέξτε

- Ρύθμιση T Μειωμένης (μόνο σε λειτουργία θέρμανσης)

Πιέστε το κουμπί OK.

Γυρίστε το περιστροφικό κουμπί και να τροποποιήσει την τιμή της θερμοκρασίας του περιβάλλοντος κατά τη διάρκεια του σύντομου χρονικού διαστήματος (στην οθόνη εμφανίζεται η αναβοσβήνει τιμή της θερμοκρασίας).

Πατήστε το κουμπί OK για επιβεβαίωση.

Στρέψτε τον επιλογέα και επιλέξτε

- Πρόγραμμα Χρόνου

Πατήστε το πλήκτρο OK.

Γυρίστε το κουμπί και επιλέξτε την ημέρα ή τις ημέρες της εβδομάδας που θέλετε να προγραμματίσετε.

Κάθε πατήστε την επιλογή μέρα το κουμπί OK για επιβεβαίωση. Η οθόνη δείχνει τις ημέρες που έχουν επιλεγεί για προγραμματισμό με ένα κουτί. Γυρίστε το κουμπί και επιλέξτε Αποθήκευση.

Πατήστε το κουμπί OK και γυρίστε το κουμπί και να ρυθμίσετε την έναρξη της περιόδου θέρμανσης που αντιστοιχεί στην τιμή που αναβοσβήνει.

Πατήστε το κουμπί OK για επιβεβαίωση.

Πατήστε το κουμπί OK και γυρίστε το διακόπτη για να ρυθμίσετε την ώρα λήξης της περιόδου άνεσης.

Αν θέλετε να προσθέσετε νέες περιόδους, γυρίστε το κουμπί και επιλέξτε Προσθήκη περιόδου, πατήστε το κουμπί OK.

Επαναλάβετε την παραπάνω διαδικασία για να ρυθμίσετε την ώρα έναρξης και λήξης της περιόδου άνεσης.

Μόλις τον προγραμματισμό περιστρέψτε τον επιλογέα και επιλέξτε Αποθήκευση.

Πιέστε το κουμπί OK για επιβεβαίωση.

Στρίψτε το κουμπί και επιλέξτε

- **Ημέρες που απομένουν**

Αν υπάρχουν ημέρες που δεν έχουν προγραμματιστεί ακόμα, επαναλάβετε τα βήματα που περιγράφονται ανωτέρω.

Στρέψτε τον επιλογέα και επιλέξτε

- **Τροποποίηση**

Για αλλαγή τυχόν προηγούμενως προγραμματισμένων

Στρέψτε τον επιλογέα και επιλέξτε

- **Έξοδος**

Για έξοδο από τον προγραμματισμό χρονοδιαγραμμάτων.

Πιέστε το κουμπί OK για επιβεβαίωση.

Η οθόνη επιστρέφει στην προηγούμενη απεικόνιση. Πιέστε το κουμπί επιστροφής “↶” για να επιστρέψετε στην κύρια οθόνη.

Για ευκολότερο προγραμματισμό χρονοδιαγραμμάτων, η διαμόρφωση μπορεί να γίνει μέσω:

- **Προγραμματισμός με βοηθό**

- **Προκαθορισμένων προγραμμάτων**

Στρέψτε τον επιλογέα και επιλέξτε

- **ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΜΕ ΒΟΗΘΟ**

Πιέστε το κουμπί OK.

Στρίψτε το κουμπί και επιλέξτε τη ζώνη στην οποία επιθυμείτε να εφαρμόσετε τον προγραμματισμό χρονοδιαγράμματος.

Πιέστε το κουμπί OK.

Στρέψτε τον επιλογέα και επιλέξτε

- **Ρύθμιση προγράμματος χρόνου**

Πιέστε το κουμπί OK.

Τώρα ακολουθήστε βήμα-βήμα τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη κατά διαστήματα.

- **ΠΡΟΚΑΘΟΡΙΣΜΕΝΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ**

Πιέστε το κουμπί OK.

Στρίψτε το κουμπί και επιλέξτε τη ζώνη στην οποία επιθυμείτε να εφαρμόσετε τον προγραμματισμό χρονοδιαγράμματος.

Πιέστε το κουμπί OK.

Στρέψτε τον επιλογέα και επιλέξτε

- **Ρύθμιση προγράμματος χρόνου**

Πιέστε το κουμπί OK.

Στρίψτε το κουμπί και επιλέξτε από τα ακόλουθα:

- **Οικογενειακό πρόγραμμα**

- **Πρόγραμμα χωρίς γεύμα**

- **Πρόγραμμα με μεσημέρι**

- **Πάντα ενεργό**

Πιέστε το κουμπί OK για επιβεβαίωση.

Στρίψτε το κουμπί και εκτελέστε κύλιση στις ημέρες και στις ώρες έναρξης και ολοκλήρωσης του προγράμματος θέρμανσης.

Στρίψτε το κουμπί και επιλέξτε Αποθήκευση. Έπειτα πιέστε OK.

Πιέστε το κουμπί επιστροφής “↶” για να επιστρέψετε στην προηγούμενη οθόνη.

- **ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΧΡΟΝΟΥ/ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΗ ΘΕΣΗ**

(αυτός ο τρόπος λειτουργίας μπορεί να χρησιμοποιηθεί για την επιλογή είτε προγραμματισμένης είτε χειροκίνητης θέρμανσης ζώνης είτε για τη διαχείριση ψύξης)

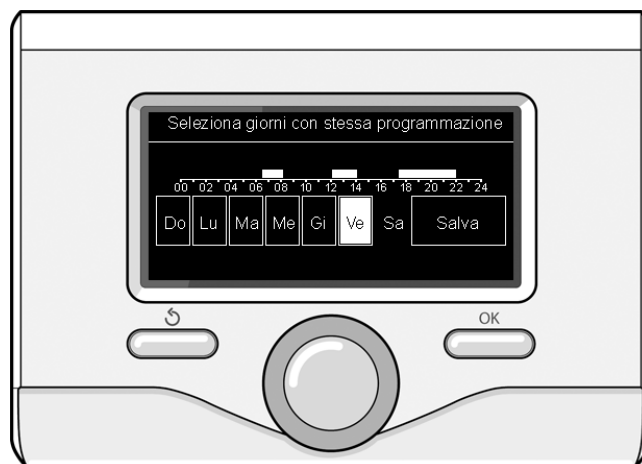
Πιέστε το κουμπί OK.

Στρίψτε το κουμπί και επιλέξτε τη ζώνη στην οποία επιθυμείτε να εφαρμόσετε τη ρύθμιση. Επιλέξτε προγραμματισμό με χρονοδιάγραμμα ή χειροκίνητο

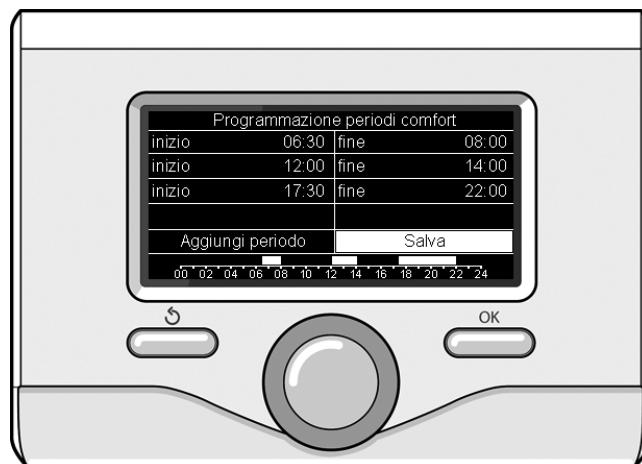
Πιέστε το κουμπί OK.

Πιέστε το κουμπί επιστροφής “↶” για να επιστρέψετε στην προηγούμενη οθόνη.

Απλώς στρίψτε το κουμπί και επιλέξτε τη θερμοκρασία.



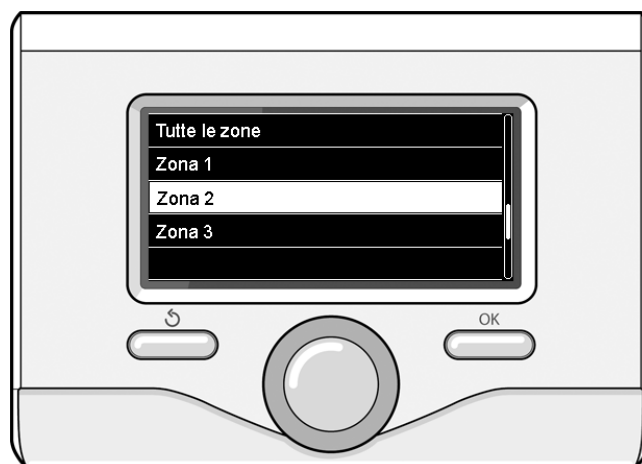
Επιλογή ημερών ωριαίου προγραμματισμού θέρμανσης



Θέτει περιόδους ωριαίου προγραμματισμού comfort θέρμανσης



Επιλογή προγράμματος μεσημεριού



Επιλογή τρόπου λειτουργίας της ζώνης 2

ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ Ή ΨΥΞΗΣ

(όταν υπάρχει)

Η χειροκίνητη λειτουργία απενεργοποιεί τον προγραμματισμό χρονοδιαγράμματος θέρμανσης/ψύξης. Η χειροκίνητη λειτουργία επιτρέπει στη διατήρηση της σταθερότητας στη λειτουργία θέρμανσης / ψύξης.

Για επιλογή χειροκίνητης θέρμανσης/ψύξης, πιάστε OK και στρίψτε το κουμπί για να επιλέξετε

- Πρόγραμμα χρόνου / Χειροκίνητο

Πιάστε το κουμπί OK.

Στρέψτε τον επιλογέα και επιλέξτε

- Χειροκίνητο

Στρίψτε το κουμπί και επιλέξτε Χειροκίνητο τρόπο λειτουργίας και έπειτα πιάστε OK. Πιάστε OK πάλι για να αποθηκεύσετε αυτές τις ρυθμίσεις. Η οθόνη επιστρέφει στην προηγούμενη απεικόνιση. Πιάστε το κουμπί επιστροφής μέχρι να εμφανιστεί πάλι η κύρια οθόνη.

ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΟΙΚΙΑΚΟΥ ΖΕΣΤΟΥ ΝΕΡΟΥ

Πιάστε το κουμπί OK. Στρέψτε τον επιλογέα και επιλέξτε

- Πλήρες μενού

Πιάστε το κουμπί OK. Στρέψτε τον επιλογέα και επιλέξτε

- Ρυθμίσεις Οικιακού Ζεστού Νερού (ZNX)

Πιάστε το κουμπί OK. Στρέψτε τον επιλογέα και επιλέξτε

- Θερμοκρασία σημείου ρύθμισης άνεσης ZNX

Πιάστε το κουμπί OK δύο φορές.

Στρίψτε το κουμπί και επιλέξτε την επιθυμητή θερμοκρασία για το οικιακό ζεστό νερό. Πιάστε OK για επιβεβαίωση.

Πιάστε το κουμπί επιστροφής “↶” για να επιστρέψετε στην προηγούμενη απεικόνιση οθόνης.

Η λειτουργία άνεσης επιτρέπει τη μείωση του χρόνου αναμονής (standby) όταν ενεργοποιείται το αίτημα για οικιακό ζεστό νερό. Στρίψτε το κουμπί και επιλέξτε

- Λειτουργία άνεσης

Πιάστε το κουμπί OK.

Στρίψτε το κουμπί και επιλέξτε από τα ακόλουθα:

- Απενεργοποιημένη

- Βάσει χρόνου (ενεργοποιεί τη λειτουργία comfort για χρονικές περιόδους ρυθμίσιμες ανάλογα με το εγκατεστημένο σύστημα)

- Πάντα ενεργή

- **HC/HP** (αποκλείει την ηλεκτρική αντίσταση κατά το ωράριο υψηλού τιμολογίου του ηλεκτρικού, παρουσία του σχετικού σήματος μόνο στα συστήματα αντλίας θερμότητας

HC/HP 40 (θέτει το μειωμένο set-point κατά το ωράριο υψηλού τιμολογίου του ηλεκτρικού, παρουσία του σχετικού σήματος μόνο στα συστήματα αντλίας θερμότητας).

Πιάστε το κουμπί OK

- **GREEN** (Η παραγωγή του ZNX διαχειρίζεται μόνο από την αντλία θερμότητας σύμφωνα με το βοηθητικό χρονοπρόγραμμα ZNX)

Πιάστε το κουμπί OK

Η λειτουργία BOOST επιτρέπει την επίτευξη της τεθείσας θερμοκρασίας του ζεστού νερού οικιακής χρήσης σε μειωμένο χρόνο. Στρέψτε τον επιλογέα και επιλέξτε

- BOOST νερού χρήσης

(Σύστημα ΑΘ)

Πατήστε το κουμπί πίσω “↶” για να επιστρέψετε στην προηγούμενη απεικόνιση

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑΤΟΣ ΟΙΚΙΑΚΟΥ ΖΕΣΤΟΥ ΝΕΡΟΥ

Για να θέσετε τον ωριαίο προγραμματισμό ζεστού νερού οικιακής χρήσης πατήστε το κουμπί OK.

Στρέψτε τον επιλογέα και επιλέξτε

- Πλήρες μενού

Πιάστε το κουμπί OK.

Στρέψτε τον επιλογέα και επιλέξτε

- Ρυθμίσεις ZNX

Πιάστε το κουμπί OK. Στρέψτε τον επιλογέα και επιλέξτε

:



Επιλογή χειροκίνητου τρόπου

- Χρονοπρόγραμμα

Πιάστε το κουμπί OK. Στρέψτε τον επιλογέα και επιλέξτε

- Ελεύθερος προγραμματισμός**- Προκαθορισμένα προγράμματα**

Στρέψτε τον επιλογέα και επιλέξτε

- Ελεύθερος προγραμματισμός

Πιάστε το κουμπί OK. Στρέψτε τον επιλογέα και επιλέξτε

- ZNX

- **Εφεδρικό** (Στοιχείο για τη στιγμιαία παραγωγή ζεστού νερού με αντλία ανακυκλοφορίας ζεστού νερού οικιακής χρήσης, Ηλεκτροηλεκτρικό)

Σε αμφότερες τις περιπτώσεις στρέψτε τον επιλογέα και θέστε τη μειωμένη θερμοκρασία, πατήστε το κουμπί OK για επιβεβαίωση.

Στρέψτε τον επιλογέα και επιλέξτε

- Ορισμός χρονοπρογράμματος

Πιάστε το κουμπί OK. Για να θέσετε τον προγραμματισμό ακολουθήστε τη διαδικασία που περιγράφεται στο κεφάλαιο “ωριαίος προγραμματισμός θέρμανσης”.

Για τη διευκόλυνση των εργασιών ρύθμισης του ωριαίου προγραμματισμού, στρέψτε τον επιλογέα και επιλέξτε:

- Προκαθορισμένα προγράμματα

Πιάστε το κουμπί OK.

Στρέψτε τον επιλογέα και επιλέξτε:

- ZNX

Εφεδρικό (Στοιχείο για τη στιγμιαία παραγωγή ζεστού νερού με αντλία ανακυκλοφορίας ζεστού νερού οικιακής χρήσης, Ηλεκτροηλεκτρικό)

Σε αμφότερες τις περιπτώσεις στρέψτε τον επιλογέα και θέστε τη μειωμένη θερμοκρασία, πατήστε το κουμπί OK για επιβεβαίωση.

Στρέψτε τον επιλογέα και επιλέξτε:

Πιάστε το κουμπί OK. Για να ρυθμίσετε τον προγραμματισμό, ακολουθήστε τη διαδικασία που περιγράφεται στο κεφάλαιο “ωριαίος προγραμματισμός θέρμανσης”, παράγραφος προκαθορισμένο προγράμματα

- Οικογενειακό πρόγραμμα**- Πρόγραμμα χωρίς γεύμα****- Πρόγραμμα μέσου ημέρας****- Πάντα ενεργό**

Πατήστε το κουμπί OK για επιβεβαίωση της επιλογής και πατήστε το κουμπί πίσω “↶” για να επιστρέψετε στην προηγούμενη απεικόνιση.

ΠΡΟΣΘΕΤΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ

Για να ρυθμίσετε το πρόγραμμα για μια από τις πρόσθετες λειτουργίες, πιέστε OK.

Στρίψτε το κουμπί και επιλέξτε

- Πλήρες μενού

Πιέστε το κουμπί OK.

Στρέψτε τον επιλογέα και επιλέξτε

- Ρύθμιση ΚΘ

Πιέστε το κουμπί OK.

Στρέψτε τον επιλογέα και επιλέξτε:

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΔΙΑΚΟΠΩΝ (μόνο στη θέρμανση)

Η λειτουργία διακοπών απενεργοποιεί τη θέρμανση στις περιόδους διακοπών. Πιέστε το κουμπί OK.

Στρέψτε τον επιλογέα και επιλέξτε

- ON (ενεργοποίηση λειτουργίας)

- OFF (απενεργοποίηση λειτουργίας)

Πιέστε το κουμπί OK.

Αν επιλέξετε το ON, στρίψτε το κουμπί και επιλέξτε την ημερομηνία επιστροφής από τις διακοπές.

Αυτό θα επιτρέψει στη διεπαφή συστήματος να συνεχίσει τη λειτουργία στη προκαθορισμένη ημερομηνία με τον προηγούμενοκαθορισμένο τρόπο λειτουργίας.

Πιέστε OK για αποθήκευση των ρυθμίσεων. Η οθόνη θα επιστρέφειστην προηγούμενη απεικόνιση.

Στη σελίδα των ενεργών πηγών, όταν η λειτουργία διακοπών είναι ενεργοποιημένη, εμφανίζεται το εικονίδιο .

Στρέψτε τον επιλογέα και επιλέξτε

- ΘΕΡΜΟΡΥΘΜΙΣΗ SRA

Η λειτουργία Θερμορύθμισης ρυθμίζει αυτόματα το λειτουργικό καθεστώς του συστήματος με βάση τον τύπο της εγκατάστασης και τις περιβαλλοντικές συνθήκες.

Η ρύθμιση της θερμοκρασίας ενός κτηρίου συνίσταται στη διατήρηση σταθερής της εσωτερικής θερμοκρασίας ανεξάρτητα από τις μεταβολές της εξωτερικής θερμοκρασίας.

Το σύστημα ARIANEXT M S είναι εξοπλισμένο με μια σειρά λειτουργιώνSRA (Αυτόματη ρύθμιση).

Χάρη σε αυτή την τεχνολογία, το σύστημα εγγυάται τη θερμοκρασίαεπιθυμείτε, προσαρμόζοντας τις παραμέτρους για να περιορίσετε την κατανάλωσητης ηλεκτρικής ενέργειας.

Επικοινωνήστε με έναν από τους αξιόπιστους εγκαταστάτες μας ή το Κέντρο Τεχνικές Εξυπηρέτησης για να αποκτήσετε όλες τις απαραίτητες πληροφορίες σχετικά με τη διαμόρφωση και τη λειτουργία του συστήματος.

Πιέστε το κουμπί OK.

Στρέψτε τον επιλογέα και επιλέξτε

- ON (ενεργοποίηση λειτουργίας)

- OFF (απενεργοποίηση λειτουργίας)

Πιέστε OK για αποθήκευση των ρυθμίσεων. Η οθόνη θα επιστρέψει στον προηγούμενη απεικόνιση.

Στη σελίδα των ενεργών πηγών, όταν η λειτουργία Auto είναι ενεργοποιημένη, εμφανίζεται το εικονίδιο **"SRA"**.

ΡΥΘΜΙΣΗ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ ΔΩΜΑΤΙΟΥ ΜΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ SRA ΕΝΕΡΓΗ.

Αν η θερμοκρασία του νερού θέρμανσης / ψύξης δεν ταυτίζεται με την επιθυμητή τιμή, μπορεί να αυξηθεί ή να μειωθεί με τη



- CHAFFOLINK

Για πληροφορίες, συνδεθείτε στον ιστότοπο του Chaffolink* <http://www.chaffoteaux.gr>

* Ελέγξτε τη διαθεσιμότητα της υπηρεσίας Chaffolink στη χώρα σας με τον τοπικό σας αντιπρόσωπο.

βοήθεια της παραμέτρου "Ρύθμιση θερμοκρασίας θέρμανσης" ή της παραμέτρου "ρύθμιση θερμοκρασίας ψύξης".

Η γραμμή διόρθωσης εμφανίζεται στην οθόνη. Πιέστε OK για επιβεβαίωση της ρύθμισης ή πιέστε το κουμπί επιστροφής για ναεπιστρέψετε στην προηγούμενη οθόνη χωρίς αποθήκευση. Η οθόνη εμφανίζει τη γραμμή διόρθωσης. Πιέστε OK για επιβεβαίωση της διόρθωσης ή πιέστε το κουμπί επιστροφής  για επιστροφή στην προηγούμενη απεικόνιση χωρίς αποθήκευση των ρυθμίσεων.

- ΕΙΔΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ (όταν υπάρχει)

Αυτή η λειτουργία περιορίζει την ισχύ του συστήματος αντλίας θερμότητας για ελάττωση του θορύβου.

Πιέστε το κουμπί OK.

Στρέψτε τον επιλογέα και επιλέξτε

- Ενεργοποίηση Αθόρυβης Λειτουργίας

- ON (ενεργοποίηση λειτουργίας)

- OFF (απενεργοποίηση λειτουργίας)

- Έναρξη Αθόρυβης Λειτουργίας

(ρυθμίζει την ώρα ενεργοποίησης)

- Λήξη Αθόρυβης Λειτουργίας

(ρυθμίζει την ώρα απενεργοποίησης)

- Θερμοκρασία σημείου ρύθμισης PV Delta T ZNX.

Αυτή η λειτουργία αυξάνει το σημείο ρύθμισης οικιακού νερού όταν πρόσθετη ισχύς παρέχεται από το φωτοβολταϊκό σύστημα.

Πιέστε το κουμπί OK για επιβεβαίωση ης επιλογής.

Πατήστε το κουμπί πίσω  για να επιστρέψετε στην προηγούμενη απεικόνιση.

- Απόδοση συστήματος

Μπορείτε να δείτε την ενεργειακή απόδοση του εγκατεστημένου συστήματος.

Πιέστε το κουμπί OK. Στρέψτε τον επιλογέα και επιλέξτε

- Μενού

Πιέστε το κουμπί OK. Στρέψτε τον επιλογέα και επιλέξτε

- Επιδόσεις συστήματος

Πιέστε το κουμπί OK. Στρίψτε το κουμπί και επιλέξτε:

- Ενεργές πηγές

- Παραγωγή ενέργειας

- Μέτρηση ενέργειας

- Επαναρύθμιση αναφοράς

Πιέστε το κουμπί OK για επιβεβαίωση της επιλογής σας.

- Ενεργές πηγές

Εμφανίζει την ενέργεια που παράγεται από τον ηλιακό συλλέκτη θέρμανσης σε 24 ώρες, μια εβδομάδα ή ένα έτος

- Παραγωγή ενέργειας

Εμφανίζει την ενέργεια που παράγεται από τον ηλιακό συλλέκτη θέρμανσης σε 24 ώρες, μια εβδομάδα ή ένα έτος.

- Μετρητής ενέργειας

Εμφανίζει την εκτιμώμενη κατανάλωση ηλεκτρισμού σε kW/h στις λειτουργίες οικιακού νερού, θέρμανσης και ψύξης – τους τελευταίους 4 μήνες.

ΜΕΤΡΗΤΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

Το σύστημα μέτρησης κατανάλωσης ενέργειας που είναι ενσωματωμένο σε αυτό το προϊόν βασίζεται σε μια εκτίμηση. Συνεπώς, μπορεί να υπάρξουν διαφορές μεταξύ της πραγματικής κατανάλωσης (ή εκείνης που μετρείται από ένα άλλο σύστημα) και εκείνης που εμφανίζεται στην οθόνη

Στρέφοντας το κουμπί μπορείτε να επιλέξετε τα δεδομένα κατανάλωσης για έναν από τους 4 τελευταίους μήνες.

- Ιστορικό κατανάλωσης

Εμφανίζεται το ιστόγραμμα κατανάλωσης αερίου και ηλεκτρισμού σε kW/h με βάση τους χρόνους που επιλέγονται με το κουμπί (24 ώρες, εβδομαδιαία, μηνιαία, ετήσια).

Στρίψτε το κουμπί για να δείτε τα ακόλουθα:

- Αναφορά κατανάλωσης λειτουργίας θέρμανσης

- Αναφορά κατανάλωσης λειτουργίας οικιακού νερού

- Αναφορά κατανάλωσης λειτουργίας ψύξης

ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΣΦΑΛΜΑΤΩΝ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ

ΣΦΑΛΜΑ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΕΠΙΛΥΣΗ
1 14	Κατεστραμμένος Εξωτερικός Αισθητήρας	Ενεργοποίηση θερμορύθμισης στον εξωτερικό αισθητήρα και εξωτερικός αισθητήρας μη συνδεδεμένος ή κατεστραμμένος
4 20*	Υπερφόρτωση τροφοδοσίας Bus (ακροκιβωτίου)	
7 01	Ζώνη1 Κατεστραμμένος Αισθητήρας Αποστολής	
7 02	Ζώνη2 Κατεστραμμένος Αισθητήρας Αποστολής	
7 03	Ζώνη3 Κατεστραμμένος Αισθητήρας Αποστολής (ΔΥ)	
7 11	Ζώνη1 Κατεστραμμένος Αισθητήρας Επιστροφής	
7 12	Ζώνη2 Κατεστραμμένος Αισθητήρας Επιστροφής	
7 13	Ζώνη3 Κατεστραμμένος Αισθητήρας Επιστροφής (ΔΥ)	
7 22	Ζώνη2 Υπερθέρμανση	
7 23	Ζώνη3 Υπερθέρμανση	
9 02	Κατεστραμμένος αισθητήρας ροής συστήματος	Αισθητήρας ροής μη συνδεδεμένος ή κατεστραμμένος
9 03	Κατεστραμμένος αισθητήρας επιστροφής συστήματος	Αισθητήρας επιστροφής μη συνδεδεμένος ή κατεστραμμένος
9 10	Σφάλμα επικοινωνίας Αντλίας Θερμότητας	-Ελέγξτε την σύνδεση του καλωδίου modbus. -Η κόκκινη λυχνία στο TDM δεν αναβοσβήνει-> αλλάξτε την πλακέτα
9 23	Σφάλμα χαμηλής πίεσης	- Ελέγξτε τυχόν διαρροή νερού στο υδραυλικό κύκλωμα - Κατεστραμμένος διακόπτης πίεσης νερού - Κατεστραμμένη καλωδίωση διακόπτη πίεσης νερού
9 24	Σφάλμα Επικοινωνίας μεταξύ EM και TDM	Ελέγξτε την καλωδιακή σύνδεση μεταξύ TDM και Διαχείρισης Ενέργειας
9 33	Υπερθέρμανση	-Ελέγξτε τη ροή νερού στο κύκλωμα θέρμανσης
9 34	Κατεστραμμένος αισθητήρας Δεξαμενής ZNX	- Αισθητήρας δεξαμενής ZNX μη συνδεδεμένος ή κατεστραμμένος
9 35	Υπέρβαση θερμοκρασίας δεξαμενής	Ελέγξτε μπλοκάρισμα της βαλβίδας 3 δρόμων (DIV1) στη θέση ZNX
9 36	Σφάλμα Θερμοστάτη 1 Δαπέδου	- Ελέγξτε την κυκλοφορία νερού της υποδαπέδιας ζώνης
9 37	Δεν υπάρχει σφάλμα κυκλοφορίας	- Ελέγξτε την ενεργοποίηση της κύριας κυκλοφορίας - Ελέγξτε την ανίχνευση αισθητήρα ροής νερού κατά την παράμ.17.11.3
9 38	Σφάλμα Ανόδου	- Ελέγξτε τη σύνδεση της ανόδου - Ελέγξτε την ύπαρξη νερού στη δεξαμενή - Ελέγξτε την κατάσταση της ανόδου
9 40	Δεν ορίζεται υδραυλική διάταξη	- Υδραυλική διάταξη δεν επιλέχθηκε κατά την παράμετρο 17.2.0
9 41	Δεν ορίζεται HIV IN1	Η λειτουργία δεν επιλέχθηκε κατά την παράμετρο 17.1.0
9 42	Δεν ορίζεται HIV IN2	Η λειτουργία δεν επιλέχθηκε κατά την παράμετρο 17.1.1
9 44	Υπέρβαση θερμοκρασίας Ψύξης	- Ελέγξτε τη ροή νερού του κυκλώματος ψύξης
9 45	Κολλημένος διακόπτης ροής	- Ελέγξτε αν η κύρια κυκλοφορία είναι ενεργή πριν από το αίτημα για θερμότητα - Ελέγξτε την ανίχνευση ροής νερού από τον αισθητήρα ροής νερού (βλ παρ. 17.11.3) πριν από το αίτημα για θερμότητα
9 55	Διακόπτης ροής νερού	Ελέγξτε την τοποθέτηση του αισθητήρα θερμοκρασίας ροής και του αισθητήρα θερμοκρασίας επιστροφής.
9 58	Αισθητήρας θερμοκρασίας Buffer	Η φόρτιση του Buffer παρεμποδίστηκε
9 59	Υπερθέρμανση Buffer	Η φόρτιση του Buffer παρεμποδίστηκε
9 70	Αναντιστοιχία διαμόρφωσης Βοηθ. Αντλίας P2. Ελέγξτε τη διαμόρφωση της βοηθητικής αντλίας	Η προειδοποίηση εμφανίζεται για 30 δευτερόλεπτα και μετά αποθηκεύεται στην ιστορική μνήμη
9 71	Απροσδιόριστη έκδοση εξωτερικής μονάδας	Η προειδοποίηση εμφανίζεται για 30 δευτερόλεπτα και μετά αποθηκεύεται στην ιστορική μνήμη
2 P2	Δεν ολοκληρώθηκε η λειτουργία κατά Λεγιονέλλας	Δεν επιτεύχθηκε το σημείο ρύθμισης θερμοκρασίας κατά της Λεγιονέλλας σε 6 ώρες - Ελέγξτε την απόληψη ZNX κατά τον κύκλο κατά της Λεγιονέλλας - Ελέγξτε τη θερμοκρασία προσαγωγής κατά τον κύκλο Λεγιονέλλας - Ελέγξτε την ενεργοποίηση των αντιστάσεων θέρμανσης
2 P3	Ενίσχυση (boost) ZNX: δεν επιτεύχθηκε το σημείο θερμοκρασίας άνεσης	Το σημείο θερμοκρασίας άνεσης ZNX δεν επιτεύχθηκε κατά τον κύκλο ενίσχυσης (boost). - Ελέγξτε την εκκένωση DHW κατά τον κύκλο ενίσχυσης (boost) - Ελέγξτε τη θερμοκρασία ροής κατά τον κύκλο ενίσχυσης (boost) - Ελέγξτε την ενεργοποίηση των μεταβλητών αντιστάσεων θέρμανσης
2 P4	Πρώτος θερμοστάτης αντίστασης (auto)	- Ελέγξτε την ενεργοποίηση κύριας κυκλοφορίας - Ελέγξτε τη ροή νερού κατά την παρ.17.11.3 - Ελέγξτε την κατάσταση του θερμοστάτη ασφαλείας και τα καλώδια
2 P5	Δεύτερος θερμοστάτης αντίστασης (χειροκίνητος)	- Ελέγξτε την ενεργοποίηση κύριας κυκλοφορίας - Ελέγξτε τη ροή νερού κατά την παρ. 17.11.3 - Ελέγξτε την κατάσταση του θερμοστάτη ασφαλείας και τα καλώδια
2 P6	Δεν υπάρχει επαφή νυχτερινής χρέωσης	- Παρ. 17.5.2 = HP-HC ή HP-HC 40°C και παρ.. 17.1.0 = Απών
2 P7	Σφάλμα προκυκλοφορίας	Δεν ανιχνεύεται ροή νερού για 5 φορές κατά την προ-κυκλοφορία
2 P9	Ανολοκλήρωτη διαμόρφωση εισόδου SG ready	Μόνο μια εκ των παρ 17.1.0 ή 17.1.1 ορίζεται ως Είσοδος Ετοιμότητας SG

(*) Υπερφόρτωση τροφοδοσίας BUS

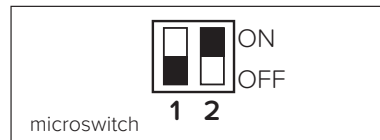
Ένα σφάλμα υπερφόρτωσης τροφοδοσίας BUS μπορεί να εκδηλωθεί λόγω της σύνδεσης τριών ή περισσότερων συσκευών εντός του εγκατεστημένου συστήματος. Οι συσκευές που μπορεί να υπερφορτώσουν το δίκτυο BUS είναι:

- Πολυζωνική μονάδα

- Συνδεσμολογία ηλιακής αντλίας

- Μονάδα άμεσης παραγωγής οικιακού ζεστού νερού

Για να αποφύγετε την υπερφόρτωση της τροφοδοσίας BUS, θέσατε τον μικροδιακόπτη 1 σε ένα από τα P.C.B. εντός του εξοπλισμού που συνδέεται με το σύστημα (εκτός από την Δεξαμενή) στη θέση OFF, όπως φαίνεται στο σχήμα



ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΣΦΑΛΜΑΤΩΝ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ

ΣΦΑΛΜΑ TDM	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	RESET	
		ΑΘ ΙΣΧΥΣ OFF	SERVICE RESET
906	ΑΘ FAN Κακή Προσαρμογή	x	
907	Θ V4W Κακή Προσαρμογή	x	
908	Θ EXV Κακή Προσαρμογή	x	
909	Μηδενική Ταχύτητα Φτερωτής	x	
910	ΑΘ Σφάλμα Επικοινωνίας	x	
911	ΑΘ Σφάλμα αισθητήρα TE	--	--
912	HP V4W Error Service		x
913	ΑΘ Σφάλμα αισθητήρα LWT	--	--
914	ΑΘ Σφάλμα αισθητήρα TR	--	--
916	ΑΘ Σφάλμα αισθητήρα TEO	--	--
917	ΑΘ Υπηρεσία Παγώματος	--	x
918	HP Pump Down Error	--	--
919	ΑΘ Σφάλμα ΑΝΩ SDT	x	
922	ΑΘ Σφάλμα Ψύξης	x	
931	Σφάλμα inverter	--	--
937	Σφάλμα έλλειψης κυκλοφορίας	x	
946	ΑΘ Σφάλμα συμπίεστή	x	
947	ΑΘ V4W Σφάλμα	x	
948	ΑΘ Σφάλμα TD	--	--
949	ΑΘ Σφάλμα TS	--	--
950	ΑΘ HIGH TD Υπηρεσία	--	x
951	ΑΘ Σφάλμα HIGH TD	x	
952	ΑΘ Σφάλμα TO	--	--
953	ΑΘ Κακή Προσαρμογή Θερμαντήρα Συμπίεστή	--	--
954	ΑΘ Κακή Προσαρμογή Θερμαντήρα Πλαισίου Βάσης	--	--
956	ΑΘ Κακή Προσαρμογή μοντέλου Συμπίεστή	--	--
957	ΑΘ Κακή Προσαρμογή ανεμιστήρα	--	--
960	ΑΘ Σφάλμα EWT	--	--

ΣΦΑΛΜΑ INVERTER	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	1ph	3ph
1	Υπερθέρμανση Αποδέκτη Θερμότητας	x	x
2	Συμπίεστής IPM Υπέρβαση Ρεύματος		x
3	Συμπίεστής Αποτυχία Εκκίνησης		x
4	Συμπίεστής Υπέρβαση Ρεύματος	x	x
5	Τάση Εισόδου Έλλειψη Φάσης		x
6	Σφάλμα μέτρησης ρεύματος IPM Συμπίεστή		x
7	Χαμηλή Τάση DC κατά την εκκίνηση		x
8	Υπέρταση DC Bus		x
9	Υπόταση DC Bus		x
10	Υπόταση Εισόδου AC		x
11	Υπέρταση Εισόδου AC		x
12	Σφάλμα Μέτρησης Εισόδου AC		x
13	Σφάλμα Εσωτερικής Επικοινωνίας Μικροελεγκτών Πλακέτας		x
14	Σφάλμα Αισθητήρα Αποδέκτη Θερμότητας		x
15	Σφάλμα Εσωτερικής Επικοινωνίας Μικροελεγκτών Πλακέτας		x
16	Διακοπή Επικοινωνίας μεταξύ Inverter TDM		x
17	Υπερθέρμανση IPM		x
18	Σφάλμα μονάδας Συμπίεστή	x	x
19	Προστασία Υψηλής Πίεσης	x	x
21	Ανεμιστήρας 1 Αποτυχία Κίνησης		x
27	Ανεμιστήρας 1 σφάλμα οδήγησης	x	
29	Ανεμιστήρας 1 Αποτυχία Κίνησης		x
35	Προστασία διακόπτη Υψηλής Πίεσης	x	x
36	Προστασία διακόπτη Χαμηλής Πίεσης	x	x
37	Προστασία Klixon	x	x
38	Σφάλμα επικοινωνίας μεταξύ πλακετών		x
39	IPM υπέρταση	x	
40	Αποτυχία Εκκίνησης συμπίεστή	x	
41	Συμπίεστής υπερένταση	x	
42	IPM σφάλμα μέτρησης ρεύματος	x	
43	Υπερθέρμανση Αποδέκτη Θερμότητας	x	
44	Χαμηλή Τάση Εκκίνησης DC	x	
45	DC bus υπέρταση	x	
46	DC bus υπόταση	x	
47	AC εισόδος υπόταση	x	
48	AC εισόδος υπέρταση	x	
49	Επείγουσα παύση συμπίεστή	x	
50	Σφάλμα Μέτρησης Τάσης Εισόδου AC	x	
51	Σφάλμα αισθητήρα Αποδέκτη Θερμότητας	x	
52	Σφάλμα Εσωτερικής Επικοινωνίας Μικροελεγκτών Πλακέτας	x	
53	Σφάλμα Επικοινωνίας με την Πλακέτα Ελέγχου IDU	x	

Αντιπαγετική λειτουργία της εξωτερικής μονάδας

Ο πρωτεύων κυκλοφορητής της εσωτερικής μονάδας ενεργοποιείται στην ελάχιστη ταχύτητα αν η θερμοκρασία του νερού επιστροφής (EWT) που μετριέται από τον αισθητήρα είναι κάτω από 7° στη θέρμανση ή ο αισθητήρας θερμοκρασίας προσαγωγής (LWT) βρίσκεται κάτω από τους 10°C σε λειτουργία θέρμανσης ή κάτω από 1°C σε λειτουργία ψύξης.

Ο κύριος κυκλοφορητής σταματά όταν η θερμοκρασία νερού επιστροφής (EWT) υπερβαίνει τους 8 ° C στη θέρμανση ή όταν η θερμοκρασία προσαγωγής (LWT) είναι πάνω από 10 ° C σε θέρμανση ή πάνω από 4 ° C σε ψύξη. Σε περίπτωση δυσλειτουργίας του αισθητήρα LWT, η λογική προστασίας θα βασίζεται στις τιμές που μετρήθηκαν από τον αισθητήρα εξωτερικής θερμοκρασίας (OAT) της εξωτερικής μονάδας.

Ο πρωτεύων κυκλοφορητής εκκινείται όταν ο εξωτερικός αισθητήρας θερμοκρασίας υπερβαίνει τους 7 ° C στη θέρμανση. Ο κύριος κυκλοφορητής θα απενεργοποιηθεί μετά από 30 "ή όταν ο εξωτερικός αισθητήρας θερμοκρασίας θα δώσει μια τιμή υψηλότερη από 8 ° C στη θέρμανση. Αυτός ο έλεγχος επαναλαμβάνεται κάθε 15 λεπτά.

Αντιπαγετική λειτουργία της εσωτερικής μονάδας

Ο κύριος κυκλοφορητής της εσωτερικής μονάδας αρχίζει στο μέγιστη ταχύτητα όταν η θερμοκρασία που μετριέται στη ροή της ΚΘ από τον αισθητήρα θερμοκρασίας είναι κάτω από τους 7 ° C σε λειτουργία θέρμανσης.

Εάν η θερμοκρασία παραμένει κάτω από τους 9 ° C μετά από 5 λεπτά, τότε ο συμπιεστής της ΑΘ ξεκινά με συχνότητα 50%. Εάν η θερμοκρασία εξακολουθεί να είναι κάτω από τους 9 ° C μετά από 25 λεπτά, η ανάβει η αντίσταση.

Ο κυρίως κυκλοφορητής σταματά όταν ο αισθητήρας προσαγωγής ΚΘ είναι πάνω από 9°C σε λειτουργία θέρμανσης.

ΠΡΟΣΟΧΗ

Η λειτουργία κατά του παγετού εκτελείται κανονικά μόνο αν:

- Η πίεση του συστήματος βρίσκεται μεταξύ 0,6 και 3 bar
- Το σύστημα τροφοδοτείται κανονικά με ηλεκτρισμό
- Σε αντιστοιχία προς το αίτημα ενεργοποίησης της λειτουργίας κατά του πάγου, δεν εμφανίζονται σφάλματα

Συντήρηση

Η συντήρηση του συστήματος ARIANEXT M είναι υποχρεωτική και απολύτως απαραίτητη προκειμένου να διασφαλιστεί η επαρκής λειτουργία, η ασφάλεια της συσκευής και η διάρκεια ζωής του ίδιου του συστήματος..

Γενικές σημειώσεις

Είναι απαραίτητη η εκτέλεση των παρακάτω ελέγχων τουλάχιστον μια φορά το χρόνο:

1. Οπτικός έλεγχος της γενικής κατάστασης του συστήματος.
2. Περιοδικός έλεγχος της πίεσης του νερού.
3. Πλήρωση του συστήματος και εξαερισμός όταν χρειάζεται.
4. Ρύθμιση των παραμέτρων και των συσκευών προκειμένου να επιτευχθεί καλύτερη λειτουργία και οικονομικότερη διαχείριση του συστήματος.
5. Σύναψη συμβάσεων υπεργολαβίας, όπως προβλέπεται από τους κανόνες, για περιοδική συντήρηση.
6. Διατήρηση καθαρής εμπρόσθιας γρίλιας και εξωτερικής μονάδας.

Ariston Thermo SpA

Viale Aristide Merloni, 45
60044 Fabriano (AN) Italy
Telefono 0732 6011
Fax 0732 602331
info.it@aristonthermo.com