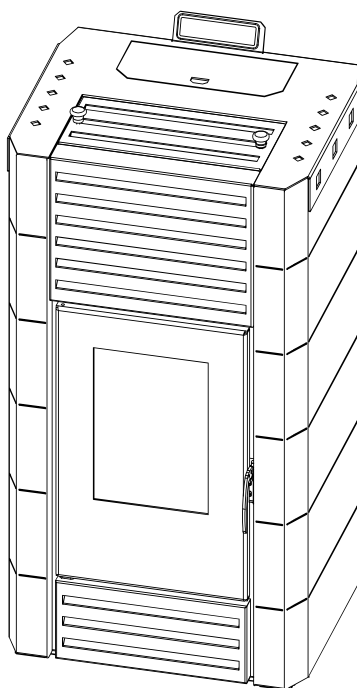


**ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗΣ**

# **Σόμπα Pellet**



**ZEUS H19 - OLIMPO H25 - OLIMPO HC25**  
**ZEUS H19A - OLIMPO H25A - OLIMPO HC25A**



Αγαπητέ πελάτη,

Σας ευχαριστούμε για την εμπιστοσύνη που μας δείξατε επιλέγοντας ένα από τα προϊόντα μας. Τα προϊόντα μας είναι σχεδιασμένα και κατασκευασμένα σύμφωνα με τα πρότυπα ασφαλείας με υλικά υψηλής ποιότητας και βαθιά εμπειρία στις διαδικασίες μετασχηματισμού. Για να έχετε την καλύτερη απόδοση, σας προτείνουμε να διαβάσετε προσεκτικά τις οδηγίες σε αυτό το εγχειρίδιο. Αυτό το εγχειρίδιο οδηγιών είναι αναπόσπαστο μέρος του προϊόντος: βεβαιωθείτε ότι παρέχεται πάντα μαζί με τη συσκευή, ακόμα κι αν πωλείται σε άλλο ιδιοκτήτη. Σε περίπτωση απώλειας, ζητήστε αντίγραφο από την τοπική τεχνική υπηρεσία.

## • ΔΕΙΚΤΗΣ

• ΔΕΙΚΤΗΣ.....	2
• ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ.....	2
• ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ.....	3
• ΚΑΠΝΟΔΟΧΟΣ.....	3
• ΚΑΥΣΙΜΑ.....	8
• ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ.....	9
• ΧΡΗΣΗ.....	13
• ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ.....	25
• ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ.....	27
• ΤΕΧΝΙΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ.....	29
• ΠΡΟΣΟΧΗ! ΓΙΑ ΤΟΝ ΧΡΗΣΤΗ.....	32
• ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΛΥΣΕΙΣ.....	32

## • ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ

Οι σόμπες που παράγονται στο εργοστάσιό μας είναι κατασκευασμένες με προσοχή στα επιμέρους εξαρτήματα ώστε να προστατεύονται τόσο ο χρήστης όσο και ο εγκαταστάτης από τυχόν ατυχήματα. Συνιστάται λοιπόν το εξειδικευμένο προσωπικό, μετά από κάθε επέμβαση στο προϊόν, να δίνει ιδιαίτερη προσοχή στις ηλεκτρικές συνδέσεις, ειδικά όσον αφορά το απογυμνωμένο τμήμα των αγωγών που δεν πρέπει να βγαίνει με κανένα τρόπο από την πλακέτα ακροδεκτών, αποφεύγοντας έτσι πιθανή επαφή με ενεργά μέρη του μαέστρου. Όλοι οι τοπικοί κανονισμοί, συμπεριλαμβανομένων εκείνων που αναφέρονται σε εθνικά και ευρωπαϊκά πρότυπα, πρέπει να τηρούνται κατά την εγκατάσταση της συσκευής. Η εγκατάσταση πρέπει να πραγματοποιείται από εξειδικευμένο προσωπικό, το οποίο θα αναλάβει την πλήρη ευθύνη για την τελική εγκατάσταση και την επακόλουθη καλή λειτουργία του εγκατεστημένου προϊόντος. Δεν θα υπάρχει καμία ευθύνη εκ μέρους της εταιρείας σε περίπτωση μη τήρησης αυτών των προφυλάξεων. Συνδέστε τη συσκευή στο σύστημα θέρμανσης, σε καμία περίπτωση δεν μπορεί να χρησιμοποιηθεί χωρίς την υδραυλική σύνδεση και χωρίς να γεμίσετε το νερό μέσα στο θερμοθάλαμο. Αυτή η σόμπα πρέπει να χρησιμοποιείται μόνο για το σκοπό για τον οποίο κατασκευάστηκε ρητά. Οποιαδήποτε συμβατική και εξωσυμβατική ευθύνη του κατασκευαστή αποκλείεται για ζημιές που προκαλούνται σε ανθρώπους, ζώα ή πράγματα, λόγω σφαλμάτων εγκατάστασης, προσαρμογών συντήρησης και ακατάλληλης χρήσης. Αφού αφαιρέσετε τη συσκευασία, βεβαιωθείτε για την ακεραιότητα και την πληρότητα του περιεχομένου. Σε περίπτωση μη συμμόρφωσης, επικοινωνήστε με τον πωλητή λιανικής από τον οποίο αγοράσατε τη συσκευή. Η σόμπα πρέπει να επισκευάζεται τουλάχιστον μία φορά το χρόνο, προγραμματίζοντας την έγκαιρα με την υπηρεσία τεχνικής βοήθειας. Για ασφάλεια, είναι σημαντικό να θυμάστε ότι: Αυτή η συσκευή δεν μπορεί να χρησιμοποιηθεί από άτομα (συμπεριλαμβανομένων παιδιών) με μειωμένες σωματικές, αισθητηριακές ή νοητικές ικανότητες ή με λίγη εμπειρία και γνώση, εκτός εάν τα δει ή δεν λάβει οδηγίες για τη χρήση της συσκευής από το άτομο. ποιος είναι υπεύθυνος για την ασφάλειά του. Μην αγγίζετε τη σόμπα εάν είστε ξυπόλητοι και με βρεγμένα ή υγρά μέρη του σώματος. Απαγορεύεται η τροποποίηση των συσκευών ασφαλείας ή ρύθμισης χωρίς εξουσιοδότηση ή οδηγίες του κατασκευαστή. Μην τραβάτε, Αποφύγετε το μπλοκάρισμα ή τη μείωση των διαστάσεων των ανοιγμάτων εξαερισμού στο δωμάτιο εγκατάστασης και της κύριας εισόδου αέρα στο πίσω μέρος της σόμπας. Τα ανοίγματα εξαερισμού είναι απαραίτητα για τη σωστή καύση. Μην αφήνετε τα στοιχεία συσκευασίας σε κοντινή απόσταση από παιδιά ή μη βοηθούμενα άτομα με αναπηρία. Μη χρησιμοποιείτε τη συσκευή ως αποθεφρωτή ή με οποιονδήποτε άλλο τρόπο εκτός από αυτόν για τον οποίο σχεδιάστηκε. Η συσκευή, ειδικά οι εξωτερικές επιφάνειες, όταν βρίσκεται σε λειτουργία φτάνει σε υψηλές θερμοκρασίες στην αφή. χειριστείτε με προσοχή για να αποφύγετε εγκαύματα. Μην κάνετε μη εξουσιοδοτημένες τροποποιήσεις στη συσκευή. Χρησιμοποιείτε μόνο γνήσια ανταλλακτικά που προτείνει ο κατασκευαστής.

## • ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

### Συσκευασία

Η συσκευασία αποτελείται από ανακυκλώσιμο κουτί από χαρτόνι σύμφωνα με τα πρότυπα RESY, ανακυκλώσιμα ένθετα σε διογκωμένο EPS, ξύλινες παλέτες. Όλα τα υλικά συσκευασίας μπορούν να επαναχρησιμοποιηθούν για παρόμοια χρήση ή πιθανώς μιας χρήσης ως απόβλητα παρόμοια με τα αστικά στερεά, σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς.

Αφού αφαιρέσετε τη συσκευασία, βεβαιωθείτε ότι το προϊόν είναι άθικτο.

### ΠΡΟΣΟΧΗ!

Συνιστάται κάθε χειρισμός να γίνεται με κατάλληλα μέσα, προσέχοντας τους ισχύοντες κανονισμούς ασφαλείας. Μην αναποδογυρίζετε τη συσκευασία και προσέχετε τις λεπτομέρειες της μαγιόλικας.

## • ΚΑΠΝΟΔΟΧΟΣ

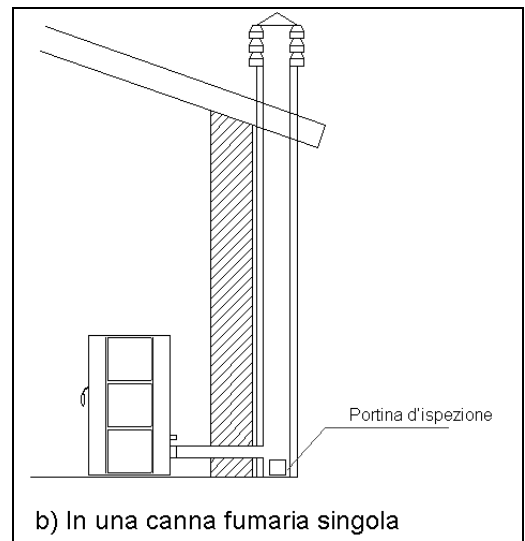
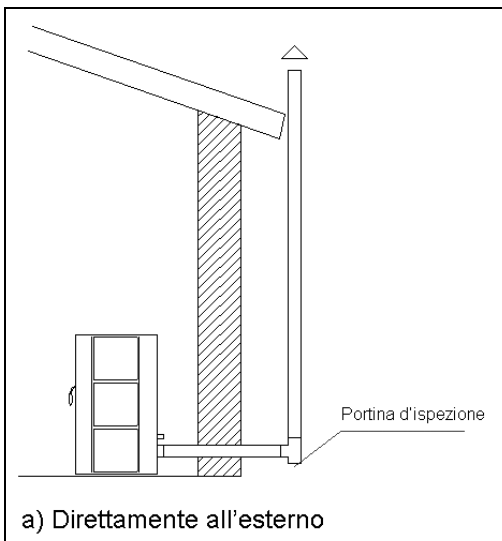
### Προϋπόθεση

Αυτό το κεφάλαιο παρέχει ορισμένες ενδείξεις για την καλή και σωστή κατασκευή του καπναγωγού, σε καμία περίπτωση δεν πρέπει να θεωρείται υποκατάστατο των ισχυόντων προτύπων, για τα οποία πρέπει να έχει στην κατοχή του ο πιστοποιημένος κατασκευαστής.

Η εταιρεία αποποιείται κάθε ευθύνη για τη δυσλειτουργία της σόμπας, εάν αυτό οφείλεται στη χρήση καυσαερίων κακού μεγέθους που δεν πληροί τα τρέχοντα πρότυπα UNI10683.

### Καπνοδόχος

Ο καπναγωγός ή η καμινάδα είναι μεγάλης σημασίας για την τακτική λειτουργία μιας συσκευής θέρμανσης στερεών καυσίμων τύπου B με εξαναγκασμένο ρεύμα, καθώς ο σύγχρονος εξοπλισμός θέρμανσης έχει υψηλή απόδοση με ψυχρότερους καπνούς και κατά συνέπεια χαμηλότερο ρεύμα, είναι επομένως απαραίτητο η καύση να είναι κατασκευασμένη σε εργατικό τρόπο και διατηρούνται πάντα σε τέλεια απόδοση. Η καπνοδόχος πρέπει να είναι απλή (πρότυπο UNI7129 / 92), ή μονωμένη απευθείας εξωτερικά με εξάτμιση οροφής (πρότυπο UNI7129 / 92) (βλ. εικ. 1 α και β). Δεν είναι δυνατή η σύνδεση περισσότερων συσκευών pellet οποιουδήποτε άλλου τύπου στον ίδιο καπναγωγό.



Εικ. 1

### Τεχνικά χαρακτηριστικά

Ο καπναγωγός πρέπει να είναι στεγανός (η διείσδυση αέρα από τυχόν ρωγμές ή πόρτα ελέγχου που δεν είναι στεγανή μειώνει σημαντικά το βύθισμα της καμινάδας), πρέπει να έχει κάθετη πορεία χωρίς εμπόδια, να είναι κατασκευασμένη με υλικά αδιαπέραστα από αναθυμιάσεις, συμπυκνώματα και θερμικά μονωμένα και κατάλληλα για να αντέχουν τις κανονικές μηχανικές καταπονήσεις με την πάροδο του χρόνου (προτείνουμε τζάκια σε A / 316 ή πυρίμαχα με διπλή μόνωση στρογγυλής

διατομής). Ο σωλήνας πρέπει να είναι εξωτερικά μονωμένος για να αποφευχθεί η συμπύκνωση και να μειωθεί η επίδραση της ψύξης των αναθυμιάσεων. Πρέπει να απέχει από εύφλεκτα ή εύκολα εύφλεκτα υλικά με διάκενο αέρα ή μονωτικά υλικά.

Έλεγχος της αποτελεσματικότητας και της ορθότητας του καπναγωγού από ειδικό καπνιστή, είναι υποχρεωτική η διασωλήνωση του καπναγωγού με υλικό που συμμορφώνεται με τα τρέχοντα πρότυπα. Δεν μπορούν να εγκατασταθούν βοηθητικοί ανεμιστήρες είτε κατά μήκος της καμινάδας είτε πάνω στην καμινάδα.

## Ύψος-κατάθλιψη

Το βύθισμα (βύθισμα) ενός καπναγωγού εξαρτάται επίσης από το ύψος του. Το κενό που απαιτείται για τα διάφορα μοντέλα σόμπας pellet είναι 8ρα έως 14ρα (0,08 έως 0,14mbar).

## Διαστάσεις

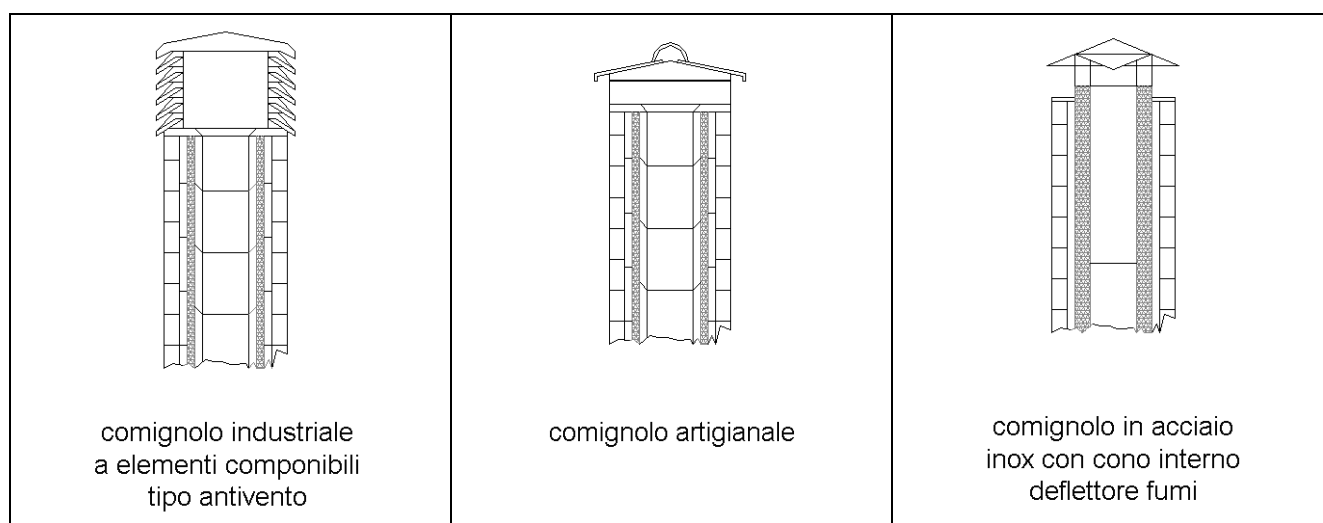
Η τομή μπορεί να είναι στρογγυλή (είναι η καλύτερη), τετράγωνη ή παραλληλόγραμμη (η αναλογία μεταξύ των εσωτερικών πλευρών πρέπει να είναι  $\leq 1,5$ ) με τις πλευρές να ενώνονται με ελάχιστη ακτίνα 20mm. Το μέγεθος του τμήματος πρέπει να είναι ίσο ή μεγαλύτερο από τη διάμετρο του σωλήνα καυσαερίων (80 mm). Παρέχουμε τραπέζι προκαθορισμένου μεγέθους. (βλ. εικ. 2).

Τύπος συστήματος	Διάμετρος σωλήνα 80mm	Διάμετρος σωλήνα 100mm
Ελάχιστο μήκος	1,5 μ	2 μ
Μέγιστο κατακόρυφο μήκος (με 1 μπλουζάκι)	6,5 μ	10 μ
Μέγιστο μήκος (με 3 κάμψεις 90 ° ή 3 εξαρτήματα T)	4,5 μ	8 μ
Μέγιστος αριθμός στροφών ή μπλουζών	3 μ	4 μ
Οριζόντιες τομές (ελάχιστη κλίση 5%)	2 μ	2 μ
Τοποθέτηση σε υψόμετρο άνω των 1200 m	ΟΧΙ	Υποχρεωτικός

Εικ. 2

## Καμινάδα

Η καμινάδα έχει μια σημαντική λειτουργία για την καλή λειτουργία της συσκευής θέρμανσης, συνιστάται μια αντιανεμική καμινάδα με προφίλ φτερών. (βλ. εικ. 3).

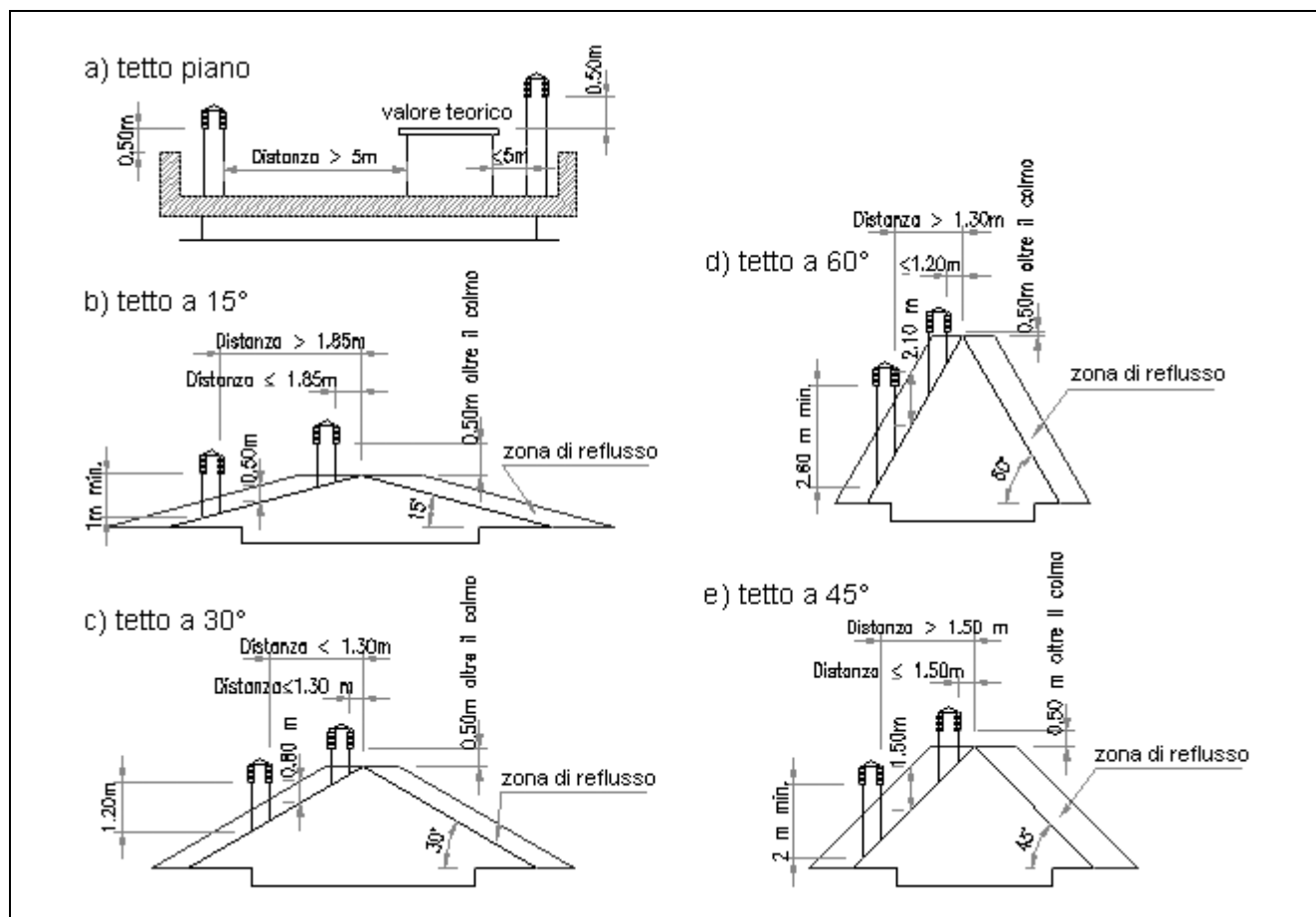


Εικ. 3

Πρέπει να έχει ωφέλιμο τμήμα εξόδου τουλάχιστον διπλάσιο από αυτό της καμινάδας και να είναι διαμορφωμένο έτσι ώστε, ακόμη και σε περίπτωση ανέμων σε οποιαδήποτε κλίση και κατεύθυνση, να εξασφαλίζεται η εξαγωγή των καυσαερίων. Πρέπει να αποτρέπει την είσοδο βροχής, χιονιού και τυχόν ζώνων. Το ύψος εξόδου στην ατμόσφαιρα πρέπει να είναι έξω από την περιοχή παλινδρόμησης που προκαλείται από το σχήμα της οροφής ή από εμπόδια στη γύρω περιοχή (βλ. εικ. 4).

## Συντήρηση

Ο καπναγωγός πρέπει να είναι πάντα καθαρός, καθώς οι εναποθέσεις αιθάλης ή άκαυτου λαδιού μειώνουν το τμήμα, εμποδίζοντας το ρεύμα, διακυβεύοντας τη σωστή λειτουργία της σόμπας και, εάν είναι μεγάλες ποσότητες, μπορεί να πάρουν φωτιά. Συνιστάται ο καθαρισμός και ο έλεγχος της καμινάδας και της καμινάδας από εξειδικευμένο τεχνικό στην αρχή και στο τέλος της σεζόν. Η αποτυχία καθαρισμού θέτει σε κίνδυνο την ασφάλεια του συστήματος.

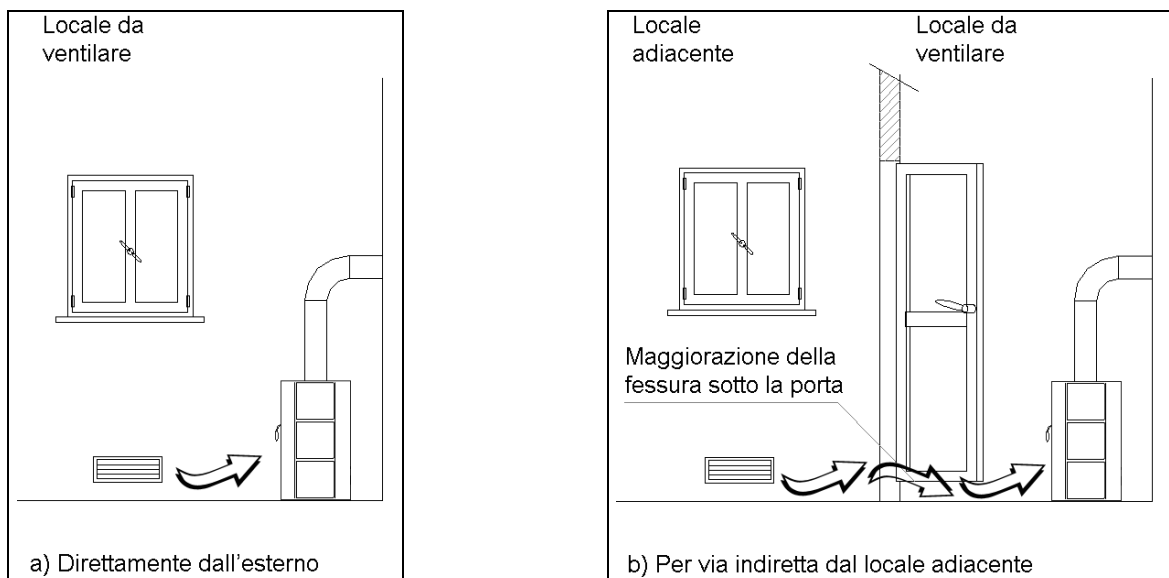


ικ. 4

## Εξωτερική εισαγωγή αέρα

Συνιστάται να υπάρχει εξωτερική ανακύκλωση αέρα για καλή περιβαλλοντική ευημερία. Η ροή του αέρα μεταξύ του εξωτερικού και του δωματίου μπορεί να πραγματοποιηθεί απευθείας μέσω μιας οπής στον πίσω τοίχο ή δίπλα στη σόμπα και συνδέοντας έναν σωλήνα από το εξωτερικό στην κύρια εισαγωγή αέρα στη σόμπα, έμμεσα μέσω του ανοίγματος στον τοίχο έξω από το δωμάτιο (βλ. εικ. 5-α) ή έμμεσα με άντληση αέρα από δωμάτια που γειτνιάζουν με αυτόν που θα αερίζεται (βλέπε εικ. 5-β), τα δωμάτια που χρησιμοποιούνται ως υπνοδωμάτια, υπόστεγα γκαράζ, αποθήκες πρέπει να αποκλείονται από εύφλεκτα υλικά, δωμάτια στα οποία υπάρχει αντίθετο ρεύμα που προκαλείται από οποιαδήποτε συσκευή αναρρόφησης για την οποία δεν υπάρχει είσοδος αέρα.

Η εισαγωγή αέρα πρέπει να έχει συνολική καθαρή επιφάνεια τουλάχιστον 20 cm<sup>2</sup>, η προαναφερθείσα επιφάνεια πρέπει να αυξηθεί εάν υπάρχει ηλεκτρικός ανεμιστήρας στο εσωτερικό του δωματίου για την εξαγωγή μαγαζιτικού αέρα (π.χ. απορροφητήρα κουζίνας) (βλ. εικ. 7). Πρέπει να είναι κατασκευασμένα σε ύψος κοντά στο δάπεδο και με τέτοιο τρόπο ώστε να αποφεύγεται η εύκολη απόφραξη.



Εικ. 5

Μέγιστη παροχή του ηλεκτρικού ανεμιστήρα (m <sup>3</sup> / h)	Καθαρό πρόσθετο τμήμα (cm <sup>2</sup> )
Έως 50	140
Πάνω από 50 έως 100	280
Πάνω από 100 έως 150	420

Εικ. 6

**Απαιτείται αέρας για την καύση**

Κάθε φαινόμενο καύσης απαιτεί αέρα (οξυγόνο). Επομένως, κάθε σόμπα εξαγάγει αέρα από το δωμάτιο στο οποίο είναι εγκατεστημένη, ο οποίος στη συνέχεια πρέπει να εισαχθεί ξανά. Η κακή καύση μπορεί να προκληθεί από την κακή κυκλοφορία του αέρα μέσα στο σπίτι και αυτό συμβαίνει συχνά στα σύγχρονα σπίτια, τα οποία έχουν αεροστεγείς πόρτες και παράθυρα. Η κατάσταση γίνεται προβληματική ακόμη και όταν, αντίθετα, υπάρχουν ρεύματα αέρα μέσα στο δωμάτιο (που δημιουργούνται για παράδειγμα από ανεμιστήρες στην κουζίνα ή στα μπάνια).

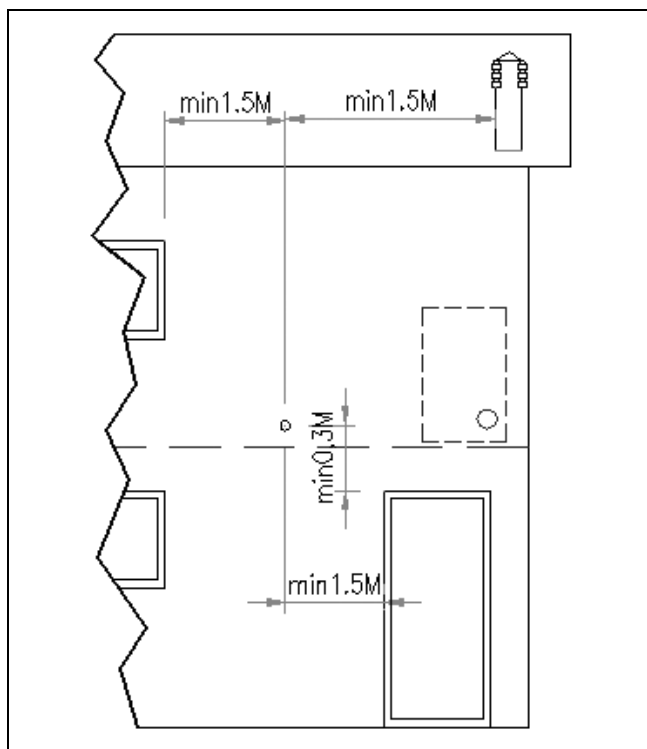
Για να αποφύγετε αυτό το είδος προβλήματος, συνιστάται να τοποθετήσετε μια μόνιμη σχάρα εξαερισμού σε ένα παράθυρο ή κοντά στη σόμπα ή να τροφοδοτήσετε απευθείας τη σόμπα. Είναι υποχρεωτικό να παίρνετε τον αέρα απευθείας από το εξωτερικό.

**ΠΡΟΣΟΧΗ!**

Χρησιμοποιείτε μόνο πιστοποιημένους και κατά προτίμηση χαλύβδινους σωλήνες. Δεν επιτρέπονται συνθετικοί σωλήνες.

**Εισαγωγή αέρα καύσης**

Συνιστάται να παίρνετε τον αέρα που είναι απαραίτητος για την καύση απευθείας από το εξωτερικό με διάμετρο σωλήνα 42 mm μέγιστο μήκος 2 μέτρα για τη σύνδεση δείτε το πίσω μέρος της σόμπας (βλ. σελίδα 29) αυτό επιτρέπει καλύτερη καύση και απουσία κινδύνων για την υγεία . Κατά τη φάση εγκατάστασης, είναι απαραίτητο να ελέγξετε τις ελάχιστες αποστάσεις που απαιτούνται για την εισαγωγή αέρα καύσης που λαμβάνονται απευθείας από το εξωτερικό, καθώς (για παράδειγμα) ένα ανοιχτό παράθυρο ή πόρτα προκαλεί μια δίνη που μπορεί να αφαιρέσει τον αέρα καύσης που χρειάζεται η σόμπα (βλ. εικ. . 7). Στο εξωτερικό είναι απαραίτητο να τοποθετήσετε ένα πλέγμα πουλιών. Οι ανεμιστήρες εξαγωγής, όταν χρησιμοποιούνται στον ίδιο χώρο ή χώρο με τη συσκευή, μπορεί να προκαλέσουν προβλήματα.



Εικ. 7

Η εισαγωγή αέρα πρέπει να είσαι απόμακρος:		
1,5 μ	Υπό	Πόρτες, παράθυρα, εξατμίσεις καπνού, κοιλότητες κ.λπ.
1,5 μ	Οριζόντια	Πόρτες, παράθυρα, εξατμίσεις καπνού, κοιλότητες κ.λπ.
0,3 μ	Πάνω από	Πόρτες, παράθυρα, εξατμίσεις καπνού, κοιλότητες κ.λπ.
1,5 μ	Μακρινός	Πρίζα καπνού

Εικ. 8

## Σύνδεση με τον καπναγωγό

Η σόμπα πέλλετ λειτουργεί με ρεύμα καπνού που εξαναγκάζεται από ανεμιστήρα, είναι υποχρεωτικό να βεβαιωθείτε ότι όλοι οι σωλήνες είναι κατασκευασμένοι με τεχνικό τρόπο όπως υποδεικνύεται σε αυτό το κεφάλαιο και σε κάθε περίπτωση είναι κατασκευασμένοι από προσωπικό ή εξειδικευμένες εταιρείες. Η σύνδεση μεταξύ της συσκευής και του καπναγωγού πρέπει να είναι σύντομη για να διευκολύνεται το ρεύμα και να αποφεύγεται ο σχηματισμός συμπύκνωσης στους σωλήνες. Η διάμετρος του αγωγού καπνού πρέπει να είναι ίση ή μεγαλύτερη από αυτή του σωλήνα εξατμίσεως (διάμετρος 80 mm).

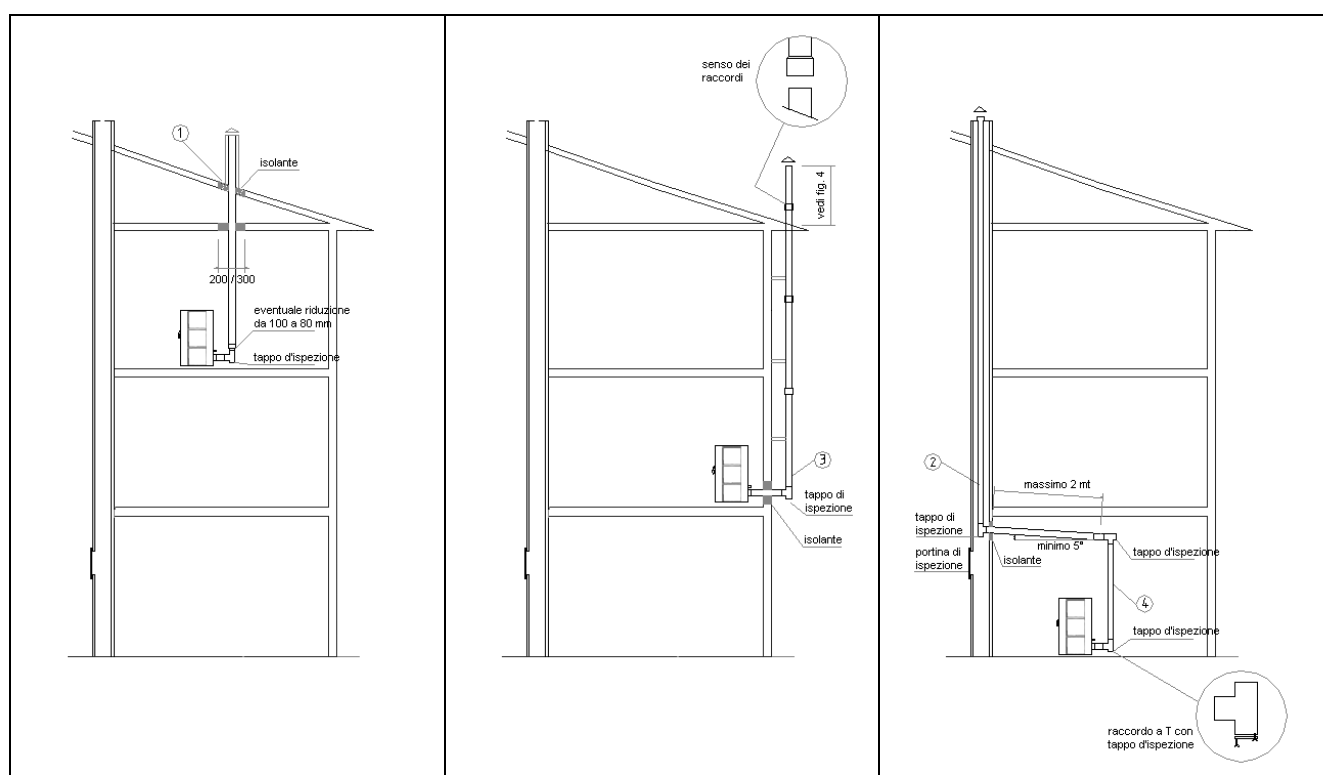
Για τη συναρμολόγηση των αεραγωγών καπνού, χρησιμοποιήστε λαμαρίνα σωλήνα καυσαερίων τύπου B22 με παρεμβύσματα σιλικόνης, χαλύβδινους σωλήνες (ελάχιστο πάχος 1,5 mm) ή ανοξείδωτο χάλυβα A316 ή πορσελάνη (ελάχιστο πάχος 0,5 mm) με διάμετρο 80 mm ή 100 mm ανάλογα με τον τύπο του συστήματος (βλ. εικ. 2 σελίδα 4), και σε κάθε περίπτωση πάντα σφραγισμένο μαζί με σιλικόνη υψηλής θερμοκρασίας (min 250 °), απαγορεύεται η χρήση εύκαμπτων μεταλλικών σωλήνων και ινοτσιμέντου. Είναι υποχρεωτικό να χρησιμοποιείτε πάντα ένα εξάρτημα T (βλ. εικ. 8) με καπάκι επιθεώρησης που επιτρέπει τον εύκολο περιοδικό καθαρισμό των σωλήνων χωρίς να τους αποσυναρμολογείτε.

Να βεβαιώνετε πάντα ότι τα βύσματα επιθεώρησης είναι καλά κλεισμένα με την αποτελεσματική στεγανοποίηση μετά τον καθαρισμό. Για αλλαγές κατεύθυνσης, μπορούν να χρησιμοποιηθούν το πολύ 3 τεμάχια T και το μήκος του αγωγού καπνού σε οριζόντια προβολή δεν πρέπει να υπερβαίνει τα 2 μέτρα. με ελάχ. κλίση 5% (βλ. εικ. 2 σελίδα 4). Απαγορεύεται η σύνδεση πολλών συσκευών με τον ίδιο αγωγό καπνού, απαγορεύεται η μεταφορά των καυσαερίων που προέρχονται από προεξέχοντες απορροφητήρες στον ίδιο αγωγό καπνού, απαγορεύεται η άμεση εκκένωση των προϊόντων καύσης

στον τοίχο προς τα έξω και προς κλειστούς χώρους ακόμα και με καθαρό ουρανό. Απαγορεύεται η σύνδεση άλλων συσκευών οποιουδήποτε τύπου (ξυλόσομπες, απορροφητήρες, λέβητες κ.λπ.). Απαγορεύεται η τοποθέτηση βαλβίδων πεταλούδας ή οτιδήποτε άλλο εμποδίζει με οποιονδήποτε τρόπο τη διέλευση των αναθυμιάσεων.

## Παραδείγματα σωστής εγκατάστασης

1. Τοποθέτηση με διάτρηση για τη διέλευση του σωλήνα στην ταράτσα με την εισαγωγή κατάλληλης ορυκτής μόνωσης (πετροβάμβακας, κεραμική ίνα με πυκνότητα μεγαλύτερη από 80kg/m<sup>3</sup>). Η διάμετρος της οπής ποικίλλει από: 300 mm εάν επικοινωνεί με εύφλεκτα μέρη (ξύλο κ.λπ.) ή 200 εάν επικοινωνεί με μη εύφλεκτα μέρη (σκυρόδεμα, τούβλα κ.λπ.) Ο προηγούμενος κανόνας ισχύει και για τρύπες που γίνονται στον τοίχο.
2. Παλιά καπνοδόχος, αγωγός με την κατασκευή εξωτερικής πόρτας για τον καθαρισμό της καμινάδας.
3. Εξωτερική καπνοδόχος αποκλειστικά με μονωμένους σωλήνες από ανοξείδωτο χάλυβα, δηλαδή με διάμετρο διπλού τοιχώματος 8-10 cm, όλα καλά αγκυρωμένα στον τοίχο.
4. Σύστημα αγωγών μέσω εξαρτημάτων T που επιτρέπει τον εύκολο καθαρισμό χωρίς αποσυναρμολόγηση των σωλήνων.



Εικ. 9

## • ΚΑΥΣΙΜΑ

### Καύσιμα

Μην χρησιμοποιείτε υγρά καύσιμα. Το είδος του καυσίμου που θα χρησιμοποιηθεί είναι αποκλειστικά και μόνο ξύλο. Στην αγορά κυκλοφορούν διάφοροι τύποι pellets με διαφορετικά ποιοτικά χαρακτηριστικά. Συνιστάται η χρήση πέλλετ υψηλής ποιότητας, καθώς επηρεάζει πολύ τη θερμογόνο δύναμη και τα υπολείμματα τέφρας. Τα χαρακτηριστικά των pellets είναι: διαστάσεις 6-7mm διάμετρος, μέγιστο μήκος 30mm, πρέπει να είναι καλά πιεσμένα και όχι αλευρωμένα, απαλλαγμένα από υπολείμματα κόλλας, ρητίνες και διάφορα πρόσθετα με ενδεικτική θερμογόνο δύναμη 20244 kJ/kg και υγρασία μεταξύ 5% και 10%.



## ΠΡΟΣΟΧΗ!

Ένα ανεπαρκές πέλλετ προκαλεί κακή καύση, συχνό φράξιμο του μαγκάλι, απόφραξη των σωλήνων εξάτμισης, αυξάνει την κατανάλωση και μειώνει την παραγωγή θερμότητας, λερώνει το γυαλί, αυξάνει την ποσότητα στάχτης και άκαυτων κόκκων. Προσοχή, τυχόν βρεγμένα πέλλετ προκαλούν κακή καύση και δυσλειτουργία του φορτίου, επομένως βεβαιωθείτε ότι αποθηκεύεται σε στεγνούς χώρους και τουλάχιστον ένα μέτρο μακριά από τη σόμπα ή/και από οποιαδήποτε πηγή θερμότητας.

Καλό είναι να δοκιμάσετε διάφορους τύπους pellets που διατίθενται στην αγορά και να επιλέξετε αυτό που δίνει την καλύτερη απόδοση. Η χρήση πέλλετ κακής ποιότητας μπορεί να βλάψει τη σόμπα, ακυρώνοντας έτσι την εγγύηση και την ευθύνη του κατασκευαστή.

## • ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

### Προϋπόθεση

Η θέση τοποθέτησης πρέπει να επιλέγεται ανάλογα με το περιβάλλον, την εξάτμιση, τον καπναγωγό. Ελέγξτε με τις τοπικές αρχές εάν υπάρχουν περιοριστικοί κανονισμοί σχετικά με την εισαγωγή αέρα καύσης, την εισαγωγή αερισμού του δωματίου, το σύστημα απαγωγής καυσαερίων, συμπεριλαμβανομένου του καυσαερίου και της καμινάδας. Ο κατασκευαστής δεν φέρει καμία ευθύνη σε περίπτωση εγκαταστάσεων που δεν συμμορφώνονται με την ισχύουσα νομοθεσία, λανθασμένη τοπική ανταλλαγή αέρα, ηλεκτρική σύνδεση που δεν συμμορφώνεται με τους κανονισμούς και ακατάλληλη χρήση της συσκευής.

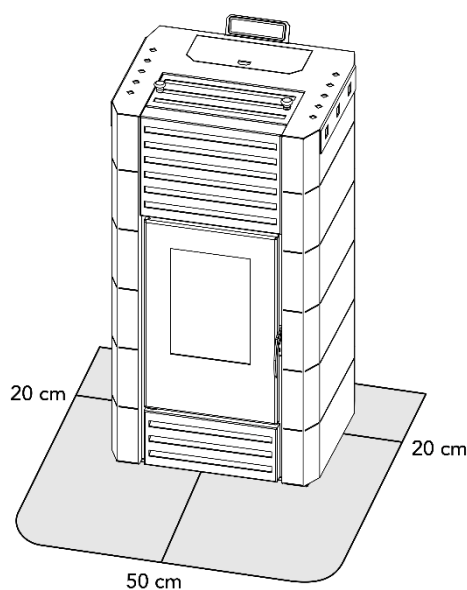
Η εγκατάσταση πρέπει να πραγματοποιηθεί από εξειδικευμένο τεχνικό, ο οποίος θα αναλάβει την πλήρη ευθύνη για την τελική εγκατάσταση και τη συνακόλουθη καλή λειτουργία του προϊόντος και ο οποίος πρέπει να εκδώσει στον αγοραστή δήλωση συμμόρφωσης του συστήματος. Η σόμπα παρέχεται με φυλλάδιο δοκιμής και περιοδικής συντήρησης που πρέπει να εκτελείται από τον εγκαταστάτη.

### Εγκατάσταση

Η συσκευή πρέπει να εγκατασταθεί σε δάπεδο με επαρκή χωρητικότητα φορτίου. Εάν η υπάρχουσα κατασκευή δεν πληροί αυτήν την απαίτηση, θα πρέπει να ληφθούν τα κατάλληλα μέτρα (π.χ. πινακίδα διανομής φορτίου). Τοποθετήστε και ρυθμίστε τα 4 πόδια που παρέχονται ή προσαρμόστε τα εάν είναι ήδη προεγκατεστημένα, έτσι ώστε η βάση της σόμπας να αποσπάται από το πάτωμα.

Η εγκατάσταση της συσκευής πρέπει να εξασφαλίζει εύκολη πρόσβαση για τον καθαρισμό της ίδιας της συσκευής, των αγωγών καυσαερίων και των καπναγωγών.

Η σόμπα πέλλετ πρέπει να εγκατασταθεί σε απομόνωση με ελάχιστη ροή αέρα 15 cm για να επιτρέπει την αποτελεσματική ψύξη της συσκευής και την καλή κατανομή της θερμότητας στο δωμάτιο. Για τους κανονισμούς πυρασφάλειας, η ελάχιστη απόσταση από αντικείμενα, από την πλάτη, τα πλαιϊνά και το στόμιο πυρκαγιάς, πρέπει να είναι τουλάχιστον 80 cm. Εάν το δάπεδο είναι κατασκευασμένο από εύφλεκτο υλικό, πρέπει να κατασκευαστεί μια προστασία (ατσάλινη πλάκα, πυρίμαχο, μάρμαρο) από άκαυστο υλικό με προεξοχή στο πλάι του στομίου πυρκαγιάς min 50 cm και τις άλλες πλευρές min 20 cm (βλ. εικ. 10). Απαγορεύεται η τοποθέτηση της σόμπας στα υπνοδωμάτια και στο μπάνιο και στα ντους.



Εικ. 10

### Ηλεκτρική σύνδεση

**ΣΠΟΥΔΑΙΟΣ!** Η εγκατάσταση της συσκευής πρέπει να γίνει από εξειδικευμένο τεχνικό. Η ηλεκτρική σύνδεση γίνεται μέσω του καλωδίου που παρέχεται σε μια πρίζα κατάλληλη για την υποστήριξη του συγκεκριμένου φορτίου και τάσης κάθε μεμονωμένου μοντέλου, όπως καθορίζεται στον πίνακα τεχνικών δεδομένων (βλ. σελίδα 28). Το βύσμα πρέπει να είναι προσβάσιμο όταν η συσκευή είναι εγκατεστημένη. Βεβαιωθείτε επίσης ότι το ηλεκτρικό δίκτυο έχει αποδοτική σύνδεση γείωσης, εάν δεν υπάρχει ή είναι αναποτελεσματική, πρέπει να υλοποιηθεί σύμφωνα με τη νομοθεσία.

**ΣΗΜΤο** σύστημα σόμπας προστατεύεται από δύο ασφάλειες που εισάγονται στον κεντρικό διακόπτη που βρίσκεται πίσω από τη σόμπα. Θυμηθείτε να αποσυνδέετε πάντα τη σόμπα από την παροχή ρεύματος πριν πραγματοποιήσετε οποιαδήποτε εργασία συντήρησης ή/και ελέγχου!

## Υδραυλική σύνδεση

**ΣΠΟΥΔΑΙΟΣ!** η συσκευή πρέπει να εγκατασταθεί από εξειδικευμένο τεχνικό.

Η υδραυλική σύνδεση πρέπει να γίνει από εξειδικευμένο υδραυλικό. Η ροή και η επιστροφή του συστήματος (1 ") συνδέονται απευθείας με τις 2 ενώσεις που τοποθετούνται στο πίσω μέρος του λέβητα (βλ. παρακάτω εικόνα, πίσω πλευρά της σόμπας). Πριν τροφοδοτήσετε το σύστημα με νερό, είναι απαραίτητο να εφαρμόσετε / 2 ") στο πίσω μέρος του λέβητα μια βαλβίδα διακοπής (βρύση).

**ΣΠΟΥΔΑΙΟΣ!** Πριν από την εκκίνηση του λέβητα, οι σωλήνες και τα στοιχεία θέρμανσης πρέπει να καθαριστούν προσεκτικά αφήνοντας το νερό να ρέει μέσα από αυτά. Αυτή η λειτουργία είναι σημαντική προκειμένου να αποφευχθεί η εναπόθεση ξένων σωμάτων στα διάφορα εξαρτήματα του λέβητα με κίνδυνο να τεθεί σε κίνδυνο η λειτουργία του. Για το σκοπό αυτό μπορεί να είναι χρήσιμο να εγκαταστήσετε ένα φίλτρο διαχωρισμού ρύπων.

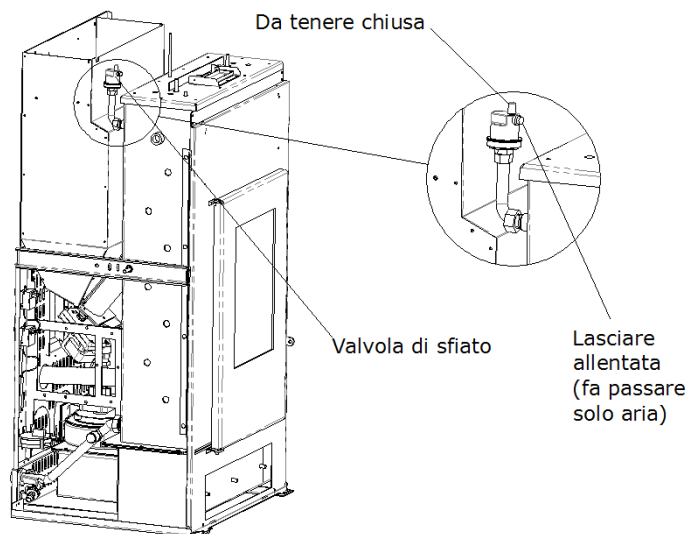
## Έλεγχος πίεσης

Για να δείτε την πίεση στη συσκευή θερμικής απεικόνισης, κρατήστε πατημένο το πλήκτρο 5 στην οθόνη για λίγα δευτερόλεπτα στη δεύτερη γραμμή, θα εμφανιστούν οι αριθμοί που υποδεικνύουν την πίεση, το γράμμα b σημαίνει bar. Η ιδανική πίεση πρέπει να είναι μεταξύ 1 και 1,5 bar. Εάν η πίεση ξεπεράσει τα 2 bar, η σόμπα θα τεθεί σε συναγερμό. Το σύστημα που παρέχεται με τη σόμπα διαθέτει επίσης μια μηχανική βαλβίδα μέγιστης σταθερής ρύθμισης 3 Bar, όταν φτάσει στην οποία αποστραγγίζει αυτόματα το σύστημα (στην περίπτωση μη «τυποποιημένων» εγκαταστάσεων, προβλέψτε σωλήνα αποστράγγισης).

## Γέμισμα συστήματος

Αφού ολοκληρωθούν οι υδραυλικές συνδέσεις με τους σωλήνες του δικτύου, το σύστημα μπορεί να γεμίσει. Για να γίνει αυτό, η βρύση πρέπει να ανοίξει έως ότου ο δείκτης του υδρόμετρου φτάσει το 1 bar.

Κατά τη διάρκεια αυτής της λειτουργίας, συνιστάται η εξαέρωση του εσωτερικού αέρα μέσω της βαλβίδας εξαερισμού jollì που βρίσκεται κάτω από το κάλυμμα του λέβητα και μέσω των αεραγωγών του ψυγείου. Αυτή η λειτουργία πρέπει να εκτελείται με τον λέβητα σβηστό. Μόλις εξαεριστεί το σύστημα και επιτευχθεί η υποδεικνυόμενη πίεση, ο λέβητας μπορεί να ενεργοποιηθεί. Κατά διαστήματα ελέγχετε ότι η πίεση του συστήματος διατηρείται πάντα στο 1 και 1,5 bar.



**ΣΠΟΥΔΑΙΟΣ!** εάν για οποιονδήποτε λόγο η πίεση αυξηθεί ή μειωθεί, συνιστάται να αναζητήσετε την αιτία και να αποκαταστήσετε την πίεση.

**ΠΟΛΥ ΧΑΜΗΛΗ ΠΙΕΣΗ:** ανοίξτε τη στρόφιγγα πλήρωσης μέχρι να επιτευχθεί η επιθυμητή πίεση (1 bar).

**ΠΟΛΥ ΥΨΗΛΗ ΠΙΕΣΗ:** αποστραγγίστε λίγο νερό από τη βαλβίδα ασφαλείας περιστρέφοντας το κουμπί μέχρι να επιτευχθεί η επιθυμητή πίεση (1 bar). στη συνέχεια επαναφέρετε τη βαλβίδα ασφαλείας στην αρχική της θέση ή αφήστε το νερό να ρέει έξω από τη βαλβίδα εξαερισμού των καλοριφέρ.

## Προειδοποιήσεις!

- Αφήστε το νερό να κυκλοφορήσει για λίγα λεπτά για να επιτρέψετε την πλήρη εξαέρωση μέσω της βαλβίδας jolli. Για να διευκολυνθεί αυτή η λειτουργία, συνιστάται η λειτουργία της αντλίας ενεργοποιώντας και απενεργοποιώντας τον διακόπτη σε διαστήματα περίπου 10 δευτερολέπτων.
- Ελέγξτε την πίεση που υποδεικνύεται στο υδρόμετρο. Εάν αυτό έχει μειωθεί, επαναφέρετε το στο 1 bar χρησιμοποιώντας τη βρύση πλήρωσης.
- Είναι καλή πρακτική να παρέχεται μια βαλβίδα εξαερισμού σε όλα τα σώματα θέρμανσης.
- Αποφύγετε τη λειτουργία της αντλίας κυκλοφορίας με τον λέβητα άδειο.

**ΣΗΜΕ**άν το σύστημα δεν αερίζεται τέλεια, ο λέβητας δεν μπορεί να λειτουργήσει σωστά και πιθανότατα θα μπει στον συναγερμό «WATER PRESS».

## Τύπος εμφυτεύματος

Ο λέβητας σας επιτρέπει να θερμάνετε ανεξάρτητα τα θερμαντικά σώματα σε ένα σπίτι περίπου 380 κυβικών μέτρων.

### ΑΥΤΟΝΟΜΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ

Ο λέβητας μπορεί να λειτουργήσει αυτόνομα συνδέοντάς τον απευθείας στο σύστημα θέρμανσης καλοριφέρ ή σε ένα σύστημα δαπέδου. Οι αναφερόμενες ισχύς αναφέρονται σε ιδανικά συστήματα (καλοριφέρ αλουμινίου, μονωμένοι χαλκοσωλήνες). Οι ουσιαστικές διαφορές μειώνουν τα θερμαινόμενα μεγέθη.

### ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ

Είναι δυνατή η εγκατάσταση του λέβητα παράλληλα με μια άλλη γεννήτρια θερμότητας τόσο σε κλειστό όσο και σε ανοιχτό κύκλωμα.

### ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΝΕΡΟΥ

Με τη σύνδεση κατάλληλης δεξαμενής αποθήκευσης (θερμολέβητας) είναι δυνατή η παροχή ζεστού νερού για διάφορες υγειονομικές και οικιακές χρήσεις.

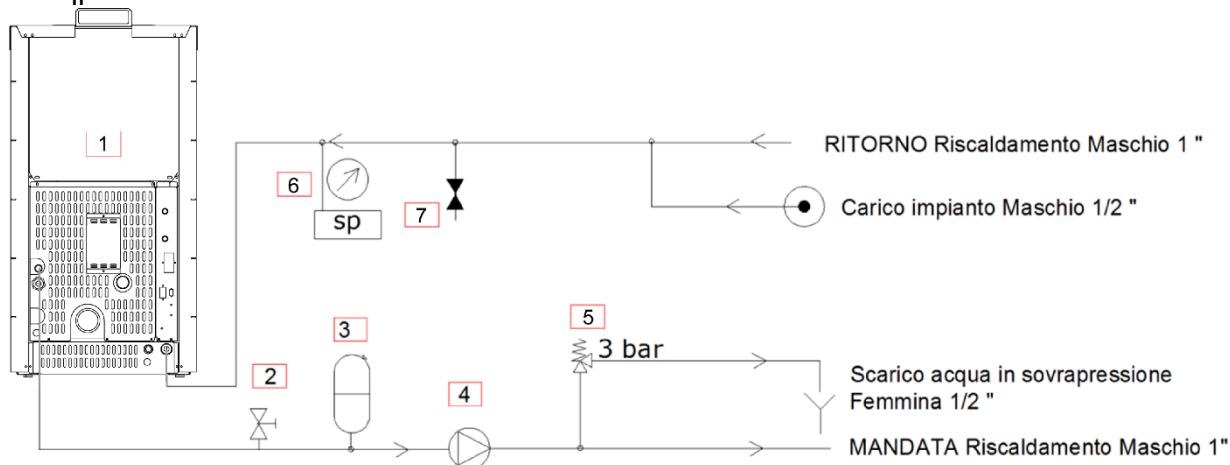
**ΣΠΟΥΔΑΙΟΣ!**η θερμιδική ισχύς που απορροφάται από τον λέβητα θα μειώσει κατά συνέπεια τα kW του συστήματος θέρμανσης.

- 
- Κατά τη μεταφορά, οι στεγανοποιήσεις του υδραυλικού συστήματος μπορεί να χαλαρώσουν ή/και να παρουσιάσουν βλάβη, προκαλώντας διαρροές νερού κατά τη λειτουργία της σόμπας. Απαιτείται λοιπόν έλεγχος της σύσφιξης των συνδέσεων στους κυκλοφορητές και στην κάμερα θερμικής απεικόνισης, κατά την πλήρωση νερού και τις πρώτες ώρες λειτουργίας της σόμπας.
  - Στην περίπτωση ενός συστήματος πολλαπλών ζωνών, για να αποφύγετε την υπερθέρμανση του νερού μέσα στο θερμικό σύστημα απεικόνισης, αφήστε ένα μέρος του συστήματος συνεχώς ανοιχτό: επομένως, αποφύγετε το κλείσιμο όλων των ζωνών ταυτόχρονα. Το ανοιχτό μέρος του συστήματος πρέπει να διαθέτει ισχύ ίση με αυτή που αναπτύσσει η σόμπα σε λειτουργία με μειωμένη ισχύ (4,5 kW).

Το θερμικό δυναμικό της σόμπας πρέπει να καθορίζεται με βάση τις θερμικές ανάγκες του κτιρίου στο οποίο βρίσκεται. Το σύστημα πρέπει να έχει όλα τα εξαρτήματα για να έχει σωστή λειτουργία. Συνιστάται επίσης η παρεμβολή βαλβίδων που επιτρέπουν, εάν είναι απαραίτητο, την απομόνωση της σόμπας από το σύστημα. Η σόμπα διαθέτει εσωτερική θέρμανση και κύκλωμα νερού υγιεινής (προαιρετικό). Εάν προκύψει ανάγκη σύνδεσης της σόμπας στο σύστημα του λέβητα, συνιστάται η τοποθέτηση θερμομονωτικού εναλλάκτη θερμότητας (25-35 kW) ή συσσωρευτής-ρουφής ανάλογα με τον τύπο του συστήματος. Το υδραυλικό σύστημα είναι πλήρες με κλειστό δοχείο διαστολής 6 lt με επισφαλή πίεση 1 bar. Για να δείτε την πίεση στη συσκευή θερμικής απεικόνισης, κρατήστε πατημένο το πλήκτρο 5 στην οθόνη για λίγα δευτερόλεπτα στη δεύτερη γραμμή, θα εμφανιστούν οι αριθμοί που υποδεικνύουν την πίεση, το γράμμα b σημαίνει bar. Η ιδανική πίεση πρέπει να είναι μεταξύ 1 και 1,5 bar. Εάν η πίεση ξεπεράσει τα 2 bar, η σόμπα θα τεθεί σε συναγερμό. Ελέγχετε τακτικά την πίεση της κάμερας θερμικής απεικόνισης και την πίεση προφόρτισης του δοχείου διαστολής, επαναφέρετε εάν χρειάζεται, εάν έχετε αμφιβολίες συμβουλευτείτε έναν εξειδικευμένο τεχνικό.

## Συμβουλές εγκατάστασης

- Το ενσωματωμένο δοχείο διαστολής 6 λίτρων έχει μέγεθος για ένα σύστημα που περιέχει μέγιστο 75/80 λίτρα νερού, συμπεριλαμβανομένων των 24 λίτρων (ZEUS H19- ZEUS H19A) και 35 λίτρων (OLIMPO H25-OLIMPO H25A / OLIMPO HC25- OLIMPO HC25A) που περιέχονται στην κάμερα θερμικής απεικόνισης, επομένως έχετε διαθέσιμο ένα επιπλέον δοχείο σε περίπτωση υπέρβασης αυτών των ποσοτήτων.
- Χρησιμοποιήστε δοχεία διαστολής φορτωμένα σε 1 Bar.
- Η χρήση ενός φίλτρου διαχωρισμού ρύπων μπορεί να αποτρέψει δυσλειτουργίες λόγω στερεών υπολειμμάτων που υπάρχουν στο σύστημα.
- Η ενσωματωμένη αντλία ανακυκλοφορίας έχει κεφαλή περίπου 7,5 m. Εάν το σύστημα απαιτεί μεγαλύτερες αναβάσεις, θα πρέπει να εγκατασταθεί μια δεύτερη αντλία.
- Παρέχετε μια βαλβίδα κατά της συμπύκνωσης ή σε ορισμένες περιπτώσεις μπορεί να εγγυηθεί μεγαλύτερη αντοχή και απόδοση της σόμπας, συμβουλευτείτε τον τεχνικό που θα κατασκευάσει το σύστημα.



1. Κάμερα θερμικής απεικόνισης αποστράγγισης συστήματος
2. Εξαερισμός θαλάμου
3. Δοχείο διαστολής

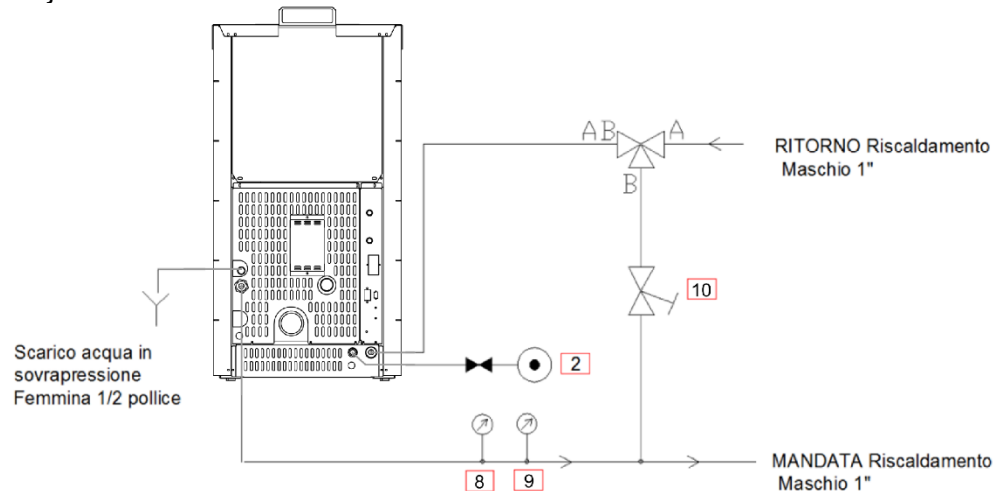
4. Κυκλοφορητής
5. Βαλβίδα μέγιστης 3 bar
6. Αισθητήρας πίεσης

7. Στρόφιγγα

## Θερμοστατική βαλβίδα ανάμειξης (συνιστάται)

Έχει τη λειτουργία να εμποδίζει την επιστροφή κρύου νερού στην κάμερα θερμικής απεικόνισης της σόμπας, περιορίζοντας έτσι τον σχηματισμό επιβλαβούς συμπύκνωσης στους αναθυμιάσεις. Οι γραμμές AB και B είναι πάντα ανοιχτές, το άνοιγμα του τμήματος A θα πραγματοποιηθεί μόνο όταν το νερό στη θερμική απεικόνιση φτάσει τη θερμοκρασία βαθμονόμησης της βαλβίδας.

Συνιστά την εγκατάσταση μιας βαλβίδας κατά της συμπύκνωσης βαθμονομημένης στους 55 ° C με συνδέσεις 1".



2. Εξαερισμός θαλάμου
8. Μανόμετρο

9. Θερμόμετρο
10. Βαλβίδα εξισορρόπησης

## Σύνδεση εξωτερικού θερμοστάτη

Η σόμπα λειτουργεί ήδη μέσω ενός θερμοστάτη που βρίσκεται πίσω της, συνιστάται να ελέγχετε τη θέση της και να μην αφήνετε καμία πηγή θερμότητας να περάσει κοντά της. Εάν επιθυμείτε, η σόμπα μπορεί να συνδεθεί σε εξωτερικό θερμοστάτη δωματίου οποιουδήποτε τύπου. Πρέπει να χρησιμοποιηθεί ένα καλώδιο 2x0,5mm<sup>2</sup> για τη σύνδεση του θερμοστάτη στο κόκκινο/μαύρο μπλοκ ακροδεκτών που βρίσκεται πίσω από τη σόμπα και, στη συνέχεια, με τη βοήθεια τεχνικού, ρυθμίστε τη σόμπα να ακολουθεί το σήμα από τον εξωτερικό θερμοστάτη εξαιρουμένου του εσωτερικού αισθητήρα θερμοκρασίας.

Αυτή η λειτουργία αποτελείται από δύο βήματα:

1. Διαμορφώστε την «Λειτουργία Αναμονής» στην επιλογή 2 ακολουθώντας τις οδηγίες «Λειτουργία Αναμονής» (σελίδα 20).
2. Ρυθμίστε την απαιτούμενη θερμοκρασία δωματίου στην οθόνη (Set Ambient Temp) στους 7 ° C. Από αυτή τη στιγμή η σόμπα θα λειτουργήσει, θα διαμορφωθεί ή θα μπει σε κατάσταση αναμονής ακολουθώντας τις ενδείξεις του εξωτερικού θερμοστάτη (κλειστή επαφή "λειτουργεί", ανοιχτή επαφή "διαμορφώνει").

## • ΧΡΗΣΗ

### Βασικές οδηγίες

Η σόμπα που αγοράσατε χρησιμοποιεί πέλλετ ως καύσιμο. Αυτό το είδος υλικού είναι κατασκευασμένο από φυσικά ροκανίδια ξύλου. Μέσω μιας ειδικής διαδικασίας που δεν απαιτεί τη χρήση συνδετικών και πρόσθετων, τα ρινίσματα συμπιέζονται σε βιομηχανικά μηχανήματα υπό υψηλή πίεση και γίνονται σφαιρίδια συμπαγούς ξύλου. ΑΠΑΓΟΡΕΥΕΤΑΙ η καύση μη σφαιροποιημένων πρώτων υλών μέσα στη σόμπα μας. Η μη συμμόρφωση με αυτές τις οδηγίες ακυρώνει όλες τις εγγυήσεις και μπορεί να θέσει σε κίνδυνο την ασφάλεια της συσκευής.

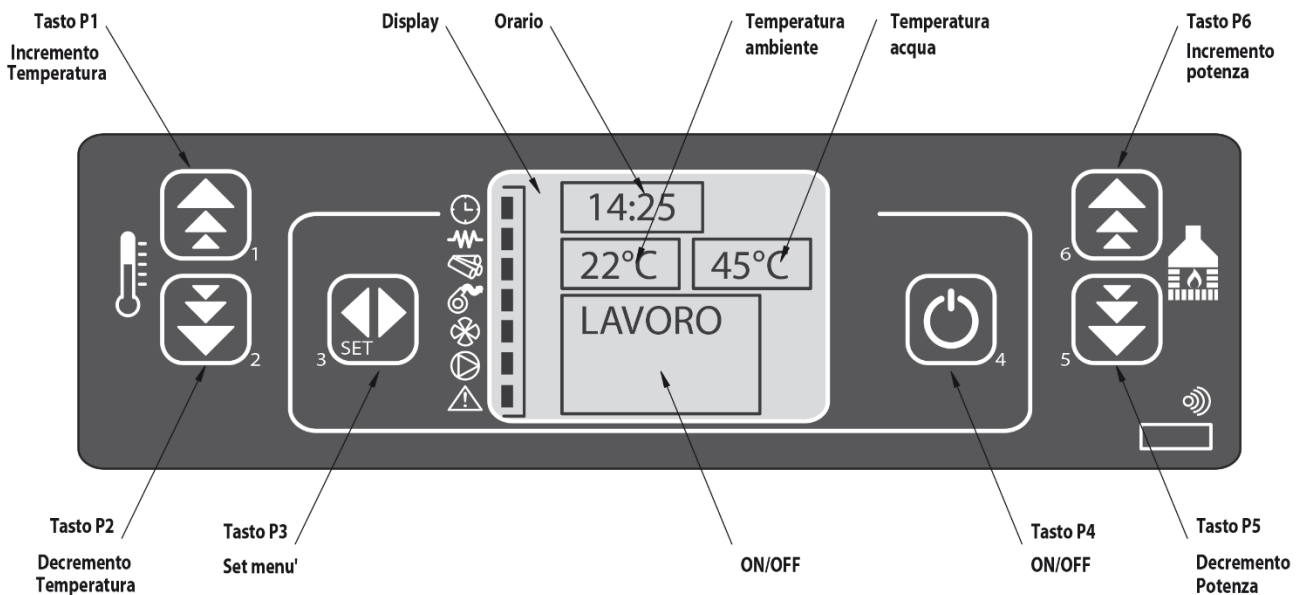
Κατά τις πρώτες δύο ή τρεις ανάφλεξες της σόμπας, πρέπει να τηρούνται οι ακόλουθες συστάσεις:

- Δεν πρέπει να υπάρχουν παιδιά, καθώς οι ατμοί που εκπέμπονται μπορεί να είναι επιβλαβείς για την υγεία. Οι ενήλικες θα πρέπει επίσης να αποφεύγουν την παρατεταμένη παραμονή.
- Μην αγγίζετε τις επιφάνειες γιατί μπορεί να είναι ακόμα ασταθείς.
- Αερίστε καλά το δωμάτιο αρκετές φορές.
- Η σκλήρυνση των επιφανειών ολοκληρώνεται μετά από μερικές διαδικασίες θέρμανσης.
- Λειτουργήστε τη σόμπα αρχικά στην ισχύ 1 για τις πρώτες 24 ώρες και στη συνέχεια σε μέτρια ισχύ για 2-3 ημέρες. (πρέπει να εμφανίζεται το n ° 3 στην οθόνη) ώστε τα μηχανικά μέρη να έχουν τη δυνατότητα να καθιζάνουν.

**ΣΠΟΥΔΑΙΟΣ!** Η συνεχής λειτουργία της σόμπας στη μέγιστη ισχύ μπορεί να μειώσει την αναμενόμενη διάρκεια ζωής των ηλεκτρικών εξαρτημάτων, επομένως δεν συνιστάται. Προτείνουμε τη χρήση της σόμπας στη μέγιστη ισχύ μόνο αρχικά, για να ανεβάσετε γρήγορα τη θερμοκρασία του δωματίου (για παράδειγμα για μιάμιση ώρα). Η σόμπα έχει σχεδιαστεί για τη χρήση πέλλετ με διάμετρο 6-7 mm. Εάν χρησιμοποιούνται πέλλετ διαφορετικών διαμέτρων, πρέπει να βαθμονομηθούν εκ νέου από εξουσιοδοτημένο τεχνικό.

### Προϋπόθεση

Για την καλύτερη απόδοση με τη χαμηλότερη κατανάλωση, ακολουθήστε τις παρακάτω οδηγίες. Η ανάφλεξη των πέλλετ γίνεται πολύ εύκολα εάν η εγκατάσταση είναι σωστή και ο καπναγωγός είναι αποδοτικός. Η λειτουργία εκτελείται ως εξής: αδειάστε και καθαρίστε το μαγκάλι, ελέγξτε ότι υπάρχουν αρκετά pellets στη δεξαμενή (θυμηθείτε ότι εάν ενεργοποιηθεί για πρώτη φορά, θα χρειαστεί να περιμένετε να γεμίσει ο κοχλίας με πέλλετ, αυτό μπορεί να προκαλέσει την αποτυχία της ανάφλεξης, πρώτη προσπάθεια λόγω έλλειψης πέλλετ στο μαγκάλι). Ελέγξτε ότι η πόρτα έχει κλείσει σωστά. Προσοχή μην χρησιμοποιείτε εύφλεκτα υγρά κατά την ανάφλεξη (οινόπνευμα, βενζίνη, πετρέλαιο κ.λπ.). Σημαντικό κατά την πρώτη εκκίνηση είναι σκόπιμο, για τουλάχιστον 24 ώρες, κρατήστε μια αργή φωτιά στο ελάχιστο για να επιτρέψετε στα υλικά από τα οποία είναι φτιαγμένη η σόμπα και η εστία να καθιζάνουν τις εσωτερικές ελαστικές καταπονήσεις, αποφεύγοντας έτσι τη μόνιμη ζημιά τους. Τα λιπαρά υπολείμματα επεξεργασίας και οι βαφές τις πρώτες ώρες λειτουργίας μπορούν να παράγουν οσμές και καπνό, καλό είναι να αερίζετε το δωμάτιο γιατί μπορεί να είναι επιβλαβή για ανθρώπους και ζώα.



Εικ. 11

## Πίνακας Ελέγχου

Πλήκτρο 1: πατημένο μόλις επιτρέπει την πρόσβαση στη ρύθμιση θερμοκρασίας του νερού, εάν πατηθεί προς τα κάτω, υποδεικνύει την ταχύτητα φόρτωσης pellet.

Πλήκτρο 2: πατημένο μία φορά, επιτρέπει την πρόσβαση στη ρύθμιση θερμοκρασίας δωματίου, όταν πατηθεί και κρατηθεί, υποδεικνύει τη θερμοκρασία των αναθυμιάσεων και τον αριθμό των στροφών του κινητήρα εξαγωγής καπνών.

Πλήκτρα 1 και 2: στη λειτουργία ρυθμισμένης θερμοκρασίας αυξάνουν ή μειώνουν την τιμή του θερμοστάτη από τους ελάχιστους 07 ° C σε max 40 ° C, στη λειτουργία προγραμματισμού τροποποιούν τις παραμέτρους.

Κλειδί 3: επιτρέπει την πρόσβαση στο μενού παραμέτρων χρήστη και τεχνικού.

Κλειδί 4: (ON-OFF) ενεργοποίηση και απενεργοποίηση, απαλλαγή από τυχόν συναγερμούς και έξοδος από τον προγραμματισμό.

Πλήκτρο 5: πατημένο μόλις σας επιτρέπει να ρυθμίσετε την ταχύτητα του ανεμιστήρα που μπορεί να τροποποιηθεί με τα πλήκτρα 1 και 2 (μόνο σε μοντέλα AIR), κρατώντας πατημένο εμφανίζεται η πίεση του νερού του συστήματος σε Bar.

Πλήκτρο 6: πατιέται μόλις επιτρέπει τη ρύθμιση της ισχύος της σόμπας.

Πλήκτρα 5 και 6: στη λειτουργία προγραμματισμού μετακινείται στα μενού.

Οθόνη: κατά την εκκίνηση δείχνει την κατάσταση της πλακέτας. Κατά τη διάρκεια της εργασίας αναφέρει τη θερμιδική ισχύ και τη θερμοκρασία περιβάλλοντος. Κατά την τροποποίηση των παραμέτρων, δείχνει την τιμή της παραμέτρου που τροποποιείται.

### Εμφάνιση συμβόλων



Το σχήμα περιγράφει τη σημασία των ενδείξεων κατάστασης στην αριστερή πλευρά της οθόνης.

Η ενεργοποίηση στην οθόνη ενός από τα τμήματα στην περιοχή κατάστασης σηματοδοτεί την ενεργοποίηση της αντίστοιχης συσκευής σύμφωνα με την παρακάτω λίστα.

Κατά σειρά είναι:

- |                      |                          |
|----------------------|--------------------------|
| 1. Χρονοθερμοστάτης  | 5. Εναλλάκτης            |
| 2. Μπουζί            | 6. Αντλία ανακυκλοφορίας |
| 3. Τρύπανο ξυλουργού | 7. Τρομάζω               |
| 4. Απαγωγέας καπνού  |                          |

### Ρύθμιση μενού

Το διαθέσιμο μενού χωρίζεται σε 8 στοιχεία:

Μενού 01 - Ρολόι  
Μενού 02 - Χρόνο  
Μενού 03 - Γλώσσα  
Μενού 04 - Κατάσταση αναμονής

Μενού 05 - Ακουστικό σήμα (βομβητής)  
Μενού 06 - Αρχική φόρτωση  
Μενού 07 - Κατάσταση σόμπας  
Μενού 08 - Ρυθμίσεις τεχνικού

Για να αποκτήσετε πρόσβαση στο επιθυμητό μενού, πατήστε το κουμπί 3 που εμφανίζει το πρώτο στοιχείο μενού, μετακινηθείτε με τα κουμπιά 5 ή 6 μέχρι να εμφανιστεί το σχετικό στοιχείο και μεταβείτε σε αυτό πατώντας ξανά το κουμπί 3. Για να επιστρέψετε στο προηγούμενο επίπεδο, πατήστε το κουμπί 4 .

### Ρύθμιση αερισμού (μόνο μοντέλα AIR)

Από αυτό το μενού μπορείτε να επιλέξετε την ισχύ λειτουργίας του ανεμιστήρα. Πατήστε το κουμπί 5 για να εμφανιστεί το μενού στην οθόνη.

ΜΑΚΡΙΑ ΑΠΟ  
ΣΕΙΡΑ  
ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ

ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟ  
ΣΕΙΡΑ  
ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ

03  
ΣΕΙΡΑ  
ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ

Μπορείτε να επιλέξετε μεταξύ, "Off" (απενεργοποίηση εξαερισμού), "Auto" (ο αερισμός εξαρτάται από τη ρύθμιση της τιμής ισχύος) ή χειροκίνητη ρύθμιση επιλέγοντας μια τιμή

μεταξύ 1 και 5.

Το σύστημα θα επιστρέψει αυτόματα στην προηγούμενη οθόνη μετά από 3 δευτερόλεπτα αδράνειας.

### Μενού 01 Ρύθμιση ρολογιού

Από αυτό το μενού μπορείτε να ορίσετε την τρέχουσα ώρα και ημερομηνία. Η πλακέτα είναι εξοπλισμένη με μπαταρία λιθίου που επιτρέπει στο εσωτερικό ρολόι να έχει αυτονομία μεγαλύτερη από 3/5 χρόνια.

Πατήστε το κουμπί 3, μετακινηθείτε με τα κουμπιά 5 ή 6 μέχρι να εμφανιστεί το μενού 01 στην οθόνη. Πρόσβαση σε αυτό πατώντας ξανά το κουμπί 3.

MENΟΥ 01  
ΣΕΙΡΑ  
ΡΟΛΟΪ

MENΟΥ 01  
ΜΕΡΚΟΛ  
ΗΜΕΡΑ

Με τα κουμπιά 1 ή 2 επιλέξτε την τρέχουσα ημέρα της εβδομάδας. Πατήστε το πλήκτρο 3 για να συνεχίσετε με τη ρύθμιση.

12:  
MENΟΥ 01  
ΩΡΕΣ  
ΡΟΛΟΪ

Με τα κουμπιά 1 ή 2 επιλέξτε την τρέχουσα ώρα. Πατήστε το πλήκτρο 3 για να συνεχίσετε με τη ρύθμιση.

: 44  
MENΟΥ 01  
ΛΕΠΤΑ  
ΡΟΛΟΪ

Με τα κουμπιά 1 ή 2 επιλέξτε τα τρέχοντα λεπτά. Πατήστε το πλήκτρο 3 για να συνεχίσετε με τη ρύθμιση.

26  
MENΟΥ 01  
ΗΜΕΡΑ  
ΡΟΛΟΪ

Με τα κουμπιά 1 ή 2 επιλέξτε την τρέχουσα ημέρα. Πατήστε το πλήκτρο 3 για να συνεχίσετε με τη ρύθμιση.

03  
ΜΕΝΟΥ 01  
ΜΗΝΑΣ  
ΡΟΛΟΪ

Με τα κουμπιά 1 ή 2 επιλέξτε τον τρέχοντα μήνα. Πατήστε το πλήκτρο 3 για να συνεχίσετε με τη ρύθμιση.

10  
ΜΕΝΟΥ 01  
ΕΤΟΣ  
ΡΟΛΟΪ

Με τα κουμπιά 1 ή 2 επιλέξτε το τρέχον έτος.

Σε αυτό το σημείο ολοκληρώνονται οι ρυθμίσεις του μενού 01. Για να επιστρέψετε στο προηγούμενο επίπεδο μενού και να συνεχίσετε την κύλιση στα διάφορα στοιχεία μενού, πατήστε το κουμπί 4 μία φορά.

Για πλήρη έξοδο από το μενού, πατήστε δύο φορές το κουμπί 4.

## Μενού 02 Ρύθμιση Chrono

Από αυτό το μενού μπορείτε να προγραμματίσετε όλες τις αυτόματες ενεργοποιήσεις και σβήσιμους της σόμπας επιλέγοντας από τις διάφορες επιλογές: ημέρα, εβδομάδα ή Σαββατοκύριακο.

ΜΕΝΟΥ 02  
ΣΕΙΡΑ  
ΧΡΟΝΟ

M-2-1  
ΔΕΞΙΟΤΗΤΕΣ  
ΧΡΟΝΟ

Πατήστε το κουμπί 3, μετακινηθείτε με τα κουμπιά 5 ή 6 μέχρι να εμφανιστεί το μενού 02 στην οθόνη. Πρόσβαση σε αυτό πατώντας ξανά το κουμπί 3.

Το μενού Set chrono χωρίζεται σε 4 στοιχεία:

M-2-1 ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΧΡΟΝΟ;

M-2-2 ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΗΜΕΡΑΣ;

M-2-3 ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΒΔΟΜΑΔΑΣ-;

M-2-4 ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΑΒΒΑΤΟΚΥΡΙΚΟΥ.

Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά 5 ή 6 για να επιλέξετε το επιθυμητό στοιχείο μενού από τα 4 διαθέσιμα. Πρόσβαση σε αυτό πατώντας ξανά το κουμπί 3.

## Το M-2-1 ενεργοποιεί το chrono

ΜΑΚΡΙΑ ΑΠΟ  
M-2-1-01  
ΔΕΞΙΟΤΗΤΕΣ  
ΧΡΟΝΟ

Αυτό το στοιχείο μενού σας επιτρέπει να ενεργοποιήσετε και να απενεργοποιήσετε συνολικά όλες τις λειτουργίες του χρονοθερμοστάτη. Με τα κουμπιά 1 ή 2 επιλέξτε αν θα ενεργοποιήσετε ή θα απενεργοποιήσετε όλες τις λειτουργίες του χρονοθερμοστάτη.

Για να επιστρέψετε στο προηγούμενο επίπεδο μενού (M-2-1) και να συνεχίσετε την κύλιση στα διάφορα στοιχεία μενού, πατήστε το κουμπί 4 μία φορά.

Για πλήρη έξοδο από το μενού, πατήστε το κουμπί 4 τρεις φορές.

## M-2-2 προγραμματική ημέρα

Αυτό το στοιχείο μενού σας επιτρέπει να ενεργοποιήσετε, να απενεργοποιήσετε και να ορίσετε τις λειτουργίες του ημερήσιου χρονοθερμοστάτη. Είναι δυνατή η χρήση 2 ξεχωριστών προγραμμάτων για την ενεργοποίηση και απενεργοποίηση της σόμπας.

ΜΑΚΡΙΑ ΑΠΟ  
M-2-2-01  
ΧΡΟΝΟ  
ΗΜΕΡΑ

Με τα κουμπιά 1 ή 2 επιλέξτε εάν θα ενεργοποιήσετε ή θα απενεργοποιήσετε τον ημερήσιο χρονοθερμοστάτη. Πατήστε το πλήκτρο 3 για να συνεχίσετε τη ρύθμιση του προγράμματος 1.



08:00  
M-2-2-02  
ΕΝΑΡΞΗ 1  
ΗΜΕΡΑ

Με τα κουμπιά 1 ή 2 επιλέξτε την ώρα που θέλετε να ανάψει αυτόματα η σόμπα ή ρυθμίστε την τιμή στο OFF για να απενεργοποιήσετε την ανάφλεξη του προγράμματος 1. Πατήστε το κουμπί 3 για να συνεχίσετε με τη ρύθμιση.

12:00 μ.μ  
M-2-2-03  
ΣΤΟΠ 1  
ΗΜΕΡΑ

Με τα κουμπιά 1 ή 2 επιλέξτε την ώρα που θέλετε να σβήσει αυτόματα η σόμπα ή ρυθμίστε την τιμή στο OFF για να απενεργοποιήσετε τον τερματισμό του προγράμματος 1. Πατήστε το πλήκτρο 3 για να συνεχίσετε με τη ρύθμιση του προγράμματος 2.

17:30  
M-2-2-04  
ΕΝΑΡΞΗ 2  
ΗΜΕΡΑ

Με τα κουμπιά 1 ή 2 επιλέξτε την ώρα που θέλετε να ανάψει αυτόματα η σόμπα ή ρυθμίστε την τιμή στο OFF για να απενεργοποιήσετε την ανάφλεξη του προγράμματος 2. Πατήστε το κουμπί 3 για να συνεχίσετε με τη ρύθμιση.

22:30  
M-2-2-05  
ΣΤΟΠ 2  
ΗΜΕΡΑ

Με τα κουμπιά 1 ή 2 επιλέξτε την ώρα που θέλετε να σβήσει αυτόματα η σόμπα ή ρυθμίστε την τιμή στο OFF για να απενεργοποιήσετε το σβήσιμο του προγράμματος 2.

Σε αυτό το σημείο ολοκληρώνονται οι ρυθμίσεις ενεργοποίησης και απενεργοποίησης των 2 ημερήσιων προγραμμάτων. Για να επιστρέψετε στο προηγούμενο επίπεδο μενού (M-2-2) και να συνεχίσετε την κύλιση στα διάφορα στοιχεία μενού, πατήστε το κουμπί 4 μία φορά.

Για πλήρη έξοδο από το μενού, πατήστε το κουμπί 4 τρεις φορές.

### **M-2-3 εβδομαδιαίο πρόγραμμα**

Αυτό το στοιχείο μενού σας επιτρέπει να ενεργοποιήσετε, να απενεργοποιήσετε και να ορίσετε τις εβδομαδιαίες λειτουργίες χρονοθερμοστάτη. Είναι δυνατή η χρήση 4 ξεχωριστών προγραμμάτων για την ενεργοποίηση και απενεργοποίηση της σόμπας.

**ΠΡΟΣΟΧΗ!**ο εβδομαδιαίος προγραμματισμός είναι πολύ περίπλοκος στο είδος του και πρέπει να εκτελείται με τη μέγιστη προσοχή αποφεύγοντας την επικάλυψη των χρόνων ενεργοποίησης και απενεργοποίησης μεταξύ των διαφορετικών προγραμμάτων.

ΕΠΙ  
M-2-3-01  
ΧΡΟΝΟ  
ΕΒΔΟΜΑΔΑ

Με τα κουμπιά 1 ή 2 επιλέξτε αν θα ενεργοποιήσετε ή θα απενεργοποιήσετε τον εβδομαδιαίο χρονοθερμοστάτη. Πατήστε το πλήκτρο 3 για να συνεχίσετε τη ρύθμιση του προγράμματος 1.

07:00  
M-2-3-02  
ΑΡΧΗ  
PROG-1

Με τα κουμπιά 1 ή 2 επιλέξτε την ώρα που θέλετε να ανάψει αυτόματα η σόμπα ή ρυθμίστε την τιμή στο OFF για να απενεργοποιήσετε την ανάφλεξη του προγράμματος 1. Πατήστε το κουμπί 3 για να συνεχίσετε με τη ρύθμιση.

9:00 π.μ  
M-2-3-03  
ΝΑ  
ΣΤΑΜΑΤΗΣΕΙ

Με τα κουμπιά 1 ή 2 επιλέξτε την ώρα που θέλετε να σβήσει αυτόματα η σόμπα ή ρυθμίστε την τιμή στο OFF για να απενεργοποιήσετε τον τερματισμό του προγράμματος 1. Πατήστε το πλήκτρο 3 για να συνεχίσετε με τη ρύθμιση.

ΕΠΙ  
M-2-3-04  
ΔΕΥΤΕΡΑ  
PROG-1

Με τα κουμπιά 1 ή 2 επιλέξτε εάν θα ενεργοποιήσετε ή θα απενεργοποιήσετε τον χρονοθερμοστάτη την ημέρα που εμφανίζεται. Πατήστε το πλήκτρο 3 για να συνεχίσετε με τη ρύθμιση.

ΕΠΙ  
M-2-3-05  
ΤΡΙΤΗ  
PROG-1

Με τα κουμπιά 1 ή 2 επιλέξτε εάν θα ενεργοποιήσετε ή θα απενεργοποιήσετε τον χρονοθερμοστάτη την ημέρα που εμφανίζεται. Πατήστε το πλήκτρο 3 για να συνεχίσετε με τη ρύθμιση.

ΕΠΙ  
M-2-3-06  
ΜΕΡΚΟΛ-  
PROG-1

Με τα κουμπιά 1 ή 2 επιλέξτε εάν θα ενεργοποιήσετε ή θα απενεργοποιήσετε τον χρονοθερμοστάτη την ημέρα που εμφανίζεται. Πατήστε το πλήκτρο 3 για να συνεχίσετε με τη ρύθμιση.

ΕΠΙ  
M-2-3-07  
ΠΕΜΠΤΗ  
PROG-1

Με τα κουμπιά 1 ή 2 επιλέξτε εάν θα ενεργοποιήσετε ή θα απενεργοποιήσετε τον χρονοθερμοστάτη την ημέρα που εμφανίζεται. Πατήστε το πλήκτρο 3 για να συνεχίσετε με τη ρύθμιση.

ΕΠΙ  
M-2-3-08  
ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ  
PROG-1

Με τα κουμπιά 1 ή 2 επιλέξτε εάν θα ενεργοποιήσετε ή θα απενεργοποιήσετε τον χρονοθερμοστάτη την ημέρα που εμφανίζεται. Πατήστε το πλήκτρο 3 για να συνεχίσετε με τη ρύθμιση.

ΜΑΚΡΙΑ ΑΠΟ  
M-2-3-09  
ΣΑΒΒΑΤΟ  
PROG-1

Με τα κουμπιά 1 ή 2 επιλέξτε εάν θα ενεργοποιήσετε ή θα απενεργοποιήσετε τον χρονοθερμοστάτη την ημέρα που εμφανίζεται. Πατήστε το πλήκτρο 3 για να συνεχίσετε με τη ρύθμιση.

ΜΑΚΡΙΑ ΑΠΟ  
M-2-3-10  
ΚΥΡΙΑΚΗ  
PROG-1

Με τα κουμπιά 1 ή 2 επιλέξτε εάν θα ενεργοποιήσετε ή θα απενεργοποιήσετε τον χρονοθερμοστάτη την ημέρα που εμφανίζεται.

Σε αυτό το σημείο, οι ρυθμίσεις ενεργοποίησης και απενεργοποίησης για το εβδομαδιαίο πρόγραμμα 1 έχουν ολοκληρωθεί και η κατάσταση έχει ως εξής.

	Ενεργοποιήστε	ΤΕΡΜΑΤΙΣΜΟΣ Σ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ	Δευτ	Παρα μορφ ώνω.	Νυμφ εύω	Πέμ	Παρ	Σάβ	Ήλιος
Προγρ. 1	ω 07.00	ώρα 09.00	ΕΠΙ	ΕΠΙ	ΕΠΙ	ΕΠΙ	ΕΠΙ	ΜΑΚ ΡΙΑ ΑΠΟ	ΜΑΚ ΡΙΑ ΑΠΟ

Πατήστε το πλήκτρο 3 για να συνεχίσετε με τη ρύθμιση άλλων εβδομαδιαίων προγραμμάτων και ακολουθήστε την ίδια διαδικασία που μόλις παρουσιάστηκε για κάθε ένα.

Μια υποθετική κατάσταση με το σύνολο των 4 εβδομαδιαίων προγραμμάτων θα μπορούσε να είναι η εξής:

	Ενεργοποιήστε	ΤΕΡΜΑΤΙΣΜΟΣ Σ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ	Δευτ	Παρα μορφ ώνω.	Νυμφ εύω	Πέμ	Παρ	Σάβ	Ήλιος
Προγρ. 1	ω 07.00	ώρα 09.00	ΕΠΙ	ΕΠΙ	ΕΠΙ	ΕΠΙ	ΕΠΙ	ΜΑΚΡ ΙΑ ΑΠΟ	ΜΑΚΡ ΙΑ ΑΠΟ
Προγρ. 2	ώρα 11.00	ώρα 13.00	ΕΠΙ	ΕΠΙ	ΕΠΙ	ΕΠΙ	ΕΠΙ	ΜΑΚΡ ΙΑ ΑΠΟ	ΜΑΚΡ ΙΑ ΑΠΟ
Προγρ. 3	ώρα 17.00	ώρα 21.00	ΕΠΙ	ΕΠΙ	ΕΠΙ	ΕΠΙ	ΕΠΙ	ΜΑΚΡ ΙΑ ΑΠΟ	ΜΑΚΡ ΙΑ ΑΠΟ
Προγρ. 4	ώρα 10.00	ώρα 20.00	ΜΑΚΡ ΙΑ ΑΠΟ	ΜΑΚΡ ΙΑ ΑΠΟ	ΜΑΚΡ ΙΑ ΑΠΟ	ΜΑΚΡ ΙΑ ΑΠΟ	ΜΑΚΡ ΙΑ ΑΠΟ	ΕΠΙ	ΕΠΙ

Για να επιστρέψετε στο προηγούμενο επίπεδο μενού (M-2-3) και να συνεχίσετε την κύλιση στα διάφορα στοιχεία μενού, πατήστε το κουμπί 4 μία φορά.

Για πλήρη έξοδο από το μενού, πατήστε το κουμπί 4 τρεις φορές.

### Πρόγραμμα Σαββατοκύριακου M-2-4

Αυτό το στοιχείο μενού σας επιτρέπει να ενεργοποιήσετε, να απενεργοποιήσετε και να ορίσετε τις λειτουργίες του χρονοθερμοστάτη του Σαββατοκύριακου. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε 2 ξεχωριστά προγράμματα για το άναμμα και το σβήσιμο της σόμπας, όπου το πρόγραμμα 1 αφορά το Σάββατο και το πρόγραμμα 2 για την Κυριακή.

ΜΑΚΡΙΑ ΑΠΟ  
M-2-4-01  
ΧΡΟΝΟ  
ΣΑΒΒΑΤΟΚΥΡ

Με τα κουμπιά 1 ή 2 επιλέξτε εάν θα ενεργοποιηθεί ή θα απενεργοποιηθεί ο χρονοθερμοστάτης του Σαββατοκύριακου. Πατήστε το πλήκτρο 3 για να συνεχίσετε με τη ρύθμιση του προγράμματος 1 που σχετίζεται με το Σάββατο.

9:00 π.μ  
M-2-4-02  
ΕΝΑΡΞΗ 1  
ΣΑΒΒΑΤΟΚΥΡ

Με τα κουμπιά 1 ή 2 επιλέξτε την ώρα που θέλετε να ανάψει αυτόματα η σόμπα ή ρυθμίστε την τιμή στο OFF για να απενεργοποιήσετε την ανάφλεξη του προγράμματος 1. Πατήστε το κουμπί 3 για να συνεχίσετε με τη ρύθμιση.

15:00  
M-2-4-03  
ΣΤΟΠ 1  
ΣΑΒΒΑΤΟΚΥΡ

Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά 1 ή 2 για να επιλέξετε την ώρα που θέλετε να σβήσει αυτόματα η σόμπα ή ρυθμίστε την τιμή στο OFF για να απενεργοποιήσετε τον τερματισμό του προγράμματος 1. Πατήστε το πλήκτρο 3 για να συνεχίσετε με τη ρύθμιση του προγράμματος 2 για την Κυριακή.

10:00  
M-2-4-04  
ΕΝΑΡΞΗ 2  
ΣΑΒΒΑΤΟΚΥΡ

Με τα κουμπιά 1 ή 2 επιλέξτε την ώρα που θέλετε να ανάψει αυτόματα η σόμπα ή ρυθμίστε την τιμή στο OFF για να απενεργοποιήσετε την ανάφλεξη του προγράμματος 2. Πατήστε το κουμπί 3 για να συνεχίσετε με τη ρύθμιση.

18:00  
M-2-4-05  
ΣΤΟΠ 2  
ΣΑΒΒΑΤΟΚΥΡ

Με τα κουμπιά 1 ή 2 επιλέξτε την ώρα που θέλετε να σβήσει αυτόματα η σόμπα ή ρυθμίστε την τιμή στο OFF για να απενεργοποιήσετε το σβήσιμο του προγράμματος 2.

Σε αυτό το σημείο ολοκληρώνονται οι ρυθμίσεις ενεργοποίησης και απενεργοποίησης των 2 προγραμμάτων του Σαββατοκύριακου. Για να επιστρέψετε στο προηγούμενο επίπεδο μενού (M-2-4) και να συνεχίσετε την κύλιση στα διάφορα στοιχεία μενού, πατήστε το κουμπί 4 μία φορά.

Για πλήρη έξοδο από το μενού, πατήστε το κουμπί 4 τρεις φορές.

**ΠΡΟΣΟΧΗ!** Για να αποφύγετε τη σύγχυση και τις ανεπιθύμητες λειτουργίες εκκίνησης και τερματισμού λειτουργίας, ενεργοποιήστε μόνο ένα πρόγραμμα κάθε φορά εάν δεν γνωρίζετε ακριβώς τι θέλετε να επιτύχετε. Απενεργοποιήστε το ημερήσιο πρόγραμμα εάν θέλετε να χρησιμοποιήσετε το εβδομαδιαίο πρόγραμμα.

Διατηρείτε πάντα απενεργοποιημένο το πρόγραμμα του Σαββατοκύριακου εάν χρησιμοποιείτε το εβδομαδιαίο πρόγραμμα στα προγράμματα 1, 2, 3 και 4.

Ενεργοποιήστε τον προγραμματισμό του Σαββατοκύριακου μόνο αφού απενεργοποιήσετε τον εβδομαδιαίο προγραμματισμό.

### Μενού 03 Επιλέξτε γλώσσα

Από αυτό το μενού μπορείτε να επιλέξετε τη γλώσσα διαλόγου μεταξύ των διαθέσιμων: ΙΤΑΛΙΚΑ, ΑΓΓΛΙΚΑ, DEUTSCH, FRANCAIS, ESPANOL, PORTUGUES.

MENΟΥ 03  
ΕΣΥ  
ΔΙΑΛΕΓΕΙΣ

MENΟΥ 03  
ΙΤΑΛΙΚΟΣ  
ΓΛΩΣΣΑ

Πατήστε το κουμπί 3, μετακινηθείτε με τα κουμπιά 1 ή 2 μέχρι να εμφανιστεί το μενού 04 στην οθόνη. Πρόσβαση σε αυτό πατώντας ξανά το κουμπί 3. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά 1 ή 2 για να επιλέξετε τη γλώσσα διαλόγου από τις διαθέσιμες.

Για να επιστρέψετε στο προηγούμενο επίπεδο μενού και να συνεχίσετε την κύλιση στα διάφορα στοιχεία μενού, πατήστε το κουμπί 3 μία φορά.

Για πλήρη έξοδο από το μενού, πατήστε δύο φορές το κουμπί 3.

### Μενού 04 Κατάσταση αναμονής

Από αυτό το μενού είναι δυνατό να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία αναμονής, η οποία επιτρέπει στη σόμπα να σβήσει και στη συνέχεια να ενεργοποιηθεί ξανά, με βάση τη ρυθμισμένη θερμοκρασία. Για παράδειγμα: εάν η θερμοκρασία δωματίου που έχει ρυθμιστεί στη σόμπα είναι 20 ° C, μόλις επιτευχθεί αυτή η θερμοκρασία με περιθώριο 2 ° C, επομένως, όταν φτάσετε στους 22 ° C, η σόμπα θα σβήσει. Θα ενεργοποιηθεί ξανά αυτόματα μόλις ο αισθητήρας ανιχνεύσει ότι η θερμοκρασία έχει πέσει κάτω από τους 20 ° C με περιθώριο 2 ° C, επομένως, μόλις φτάσει στους 18 ° C.

MENΟΥ 04  
ΤΡΟΠΟΣ  
ΑΝΑΜΟΝΗ

ΜΑΚΡΙΑ ΑΠΟ  
MENΟΥ 04  
ΤΡΟΠΟΣ  
ΑΝΑΜΟΝΗ

Πατήστε το κουμπί 3, μετακινηθείτε με τα κουμπιά 5 ή 6 μέχρι να εμφανιστεί το μενού 04 στην οθόνη. Πρόσβαση σε αυτό πατώντας ξανά το κουμπί 3. Με τα κουμπιά 1 ή 2 επιλέξτε αν θα ενεργοποιήσετε ή θα απενεργοποιήσετε αυτή τη λειτουργία.

Για να επιστρέψετε στο προηγούμενο επίπεδο μενού και να συνεχίσετε την κύλιση στα διάφορα στοιχεία μενού, πατήστε το κουμπί 4 μία φορά. Για πλήρη έξοδο από το μενού, πατήστε δύο φορές το κουμπί 4.

### Μενού 05 Ακουστικό σήμα (βομβητής)

Από αυτό το μενού είναι δυνατό να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία βομβητή που σας επιτρέπει να ακούτε ένα «ΜΠΗΠ» σε κάθε συναγερμό που σηματοδοτεί η σόμπα.

MENΟΥ 05  
ΤΡΟΠΟΣ  
ΒΟΜΒΗΤΗΣ

ΜΑΚΡΙΑ ΑΠΟ  
MENΟΥ 05  
ΤΡΟΠΟΣ  
ΒΟΜΒΗΤΗΣ

Πατήστε το κουμπί 3, μετακινηθείτε με τα κουμπιά 1 ή 2 μέχρι να εμφανιστεί το μενού 05 στην οθόνη. Πρόσβαση σε αυτό πατώντας ξανά το κουμπί 3. Με τα κουμπιά 1 ή 2 επιλέξτε αν θα ενεργοποιήσετε ή θα απενεργοποιήσετε αυτή τη λειτουργία.

Για να επιστρέψετε στο προηγούμενο επίπεδο μενού και να συνεχίσετε την κύλιση στα διάφορα στοιχεία μενού, πατήστε το κουμπί 4 μία φορά.

Για πλήρη έξοδο από το μενού, πατήστε δύο φορές το κουμπί 4.

## Μενού 06 Αρχική φόρτωση

Από αυτό το μενού είναι δυνατό να πραγματοποιήσετε, με τη σόμπα σβηστή και κρύα, μια προφόρτιση pellet για έως και 90 δευτερόλεπτα.

MENΟΥ 06  
ΦΟΡΤΩΝΩ  
ΑΡΧΙΚΟΣ

ΜΑΚΡΙΑ ΑΠΟ  
ΜΕΝΟΥ 06  
Ρ1 ΓΙΑ  
ΦΟΡΤΩΝΩ

Πατήστε το κουμπί 3, μετακινηθείτε με τα κουμπιά 5 ή 6 μέχρι να εμφανιστεί το μενού 06 στην οθόνη. Πρόσβαση σε αυτό πατώντας ξανά το κουμπί 3.

87"  
21,0° 40°  
ΦΟΡΤΩΝΩ  
ΑΡΧΙΚΟΣ

Με το κουμπί 1 είναι δυνατό να ξεκινήσει η φόρτωση pellet. Θα ξεκινήσει μια αντίστροφη μέτρηση 90 δευτερολέπτων.

Αυτό χρησιμοποιείται με την πρώτη κιάλας ανάφλεξη για να γεμίσει τον κοχλία με πέλλετ.

**ΣΠΟΥΔΑΙΟΣ!** Αδειάστε το μαγκάλι αφού γεμίσετε το τρυπάνι.

Για να σταματήσετε τη φόρτιση, πατήστε το κουμπί 4.

Για να επιστρέψετε στο προηγούμενο επίπεδο μενού και να συνεχίσετε την κύλιση στα διάφορα στοιχεία μενού, πατήστε το κουμπί 4 μία φορά.

Για πλήρη έξοδο από το μενού, πατήστε δύο φορές το κουμπί 4.

## Μενού 07 Κατάσταση σόμπας

Από αυτό το μενού μπορείτε να δείτε ορισμένες πληροφορίες σχετικά με τη λειτουργία της σόμπας σε διάφορες οθόνες.

MENΟΥ 07  
ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ  
ΘΕΡΜΑΣΤΡΑ

Πατήστε το κουμπί 3, μετακινηθείτε με τα κουμπιά 5 ή 6 μέχρι να εμφανιστεί το μενού 07 στην οθόνη. Πρόσβαση σε αυτό πατώντας ξανά το κουμπί 3.

Οι 4 διαθέσιμες οθόνες θα εμφανίζονται αυτόματα συνεχώς περίπου κάθε 3 δευτερόλεπτα.

Για να επιστρέψετε στο προηγούμενο επίπεδο μενού και να συνεχίσετε την κύλιση στα διάφορα στοιχεία μενού, πατήστε το κουμπί 4 μία φορά.

Για πλήρη έξοδο από το μενού, πατήστε δύο φορές το κουμπί 4.

## Μενού 08 Τεχνική βαθμονόμηση (χρήση για εξειδικευμένο προσωπικό)

Από αυτό το μενού είναι δυνατή η πρόσβαση σε όλες τις τιμές λειτουργίας και βαθμονόμησης της σόμπας.

MENΟΥ 08  
ΒΑΘΜΟΝΟΜ  
ΗΣΕΙΣ

Πατήστε το κουμπί 3, μετακινηθείτε με τα κουμπιά 5 ή 6 μέχρι να εμφανιστεί το μενού 08 στην οθόνη. Πρόσβαση σε αυτό πατώντας ξανά το κουμπί 3. Με τα κουμπιά 1 ή 2 μπορείτε να επιλέξετε το κλειδί πρόσβασης.

Για να επιστρέψετε στο προηγούμενο επίπεδο μενού και να συνεχίσετε την κύλιση στα διάφορα στοιχεία μενού, πατήστε το κουμπί 4 μία φορά.

Για πλήρη έξοδο από το μενού, πατήστε δύο φορές το κουμπί 4.

## Λειτουργία αναμονής

Η κατάσταση αναμονής μπορεί να διαμορφωθεί με 3 διαφορετικούς τρόπους. Αυτά επιλέγονται από το τεχνικό μενού (M8) κάτω από το στοιχείο «διάφορες ρυθμίσεις» (05) στην παράμετρο 13 «κατάσταση αναμονής».

Επομένως, θα αρκεί να επιλέξετε μεταξύ των τιμών 1, 2 ή 3 ανάλογα με την προτίμησή σας.

### - Λειτουργία 1: σε σχέση μόνο με τη θερμοκρασία του νερού

Μόλις ρυθμιστεί η θερμοκρασία του νερού (π.χ. 65 ° C), ανάψτε τη σόμπα. Όταν η θερμοκρασία του νερού πλησιάσει τους καθορισμένους βαθμούς, θα μπει σε διαμόρφωση και μόλις ξεπεραστεί η τιμή θα μπει σε κατάσταση αναμονής, εάν είναι ενεργή.

Όταν η θερμοκρασία του νερού πέσει κάτω από το καθορισμένο όριο, η σόμπα θα επιστρέψει στη δουλειά ή θα ανάψει ξανά εάν η κατάσταση αναμονής είναι ενεργή.

Με αυτήν τη λειτουργία, η σόμπα δεν λαμβάνει υπόψη με κανέναν τρόπο τη θερμοκρασία που ανιχνεύεται από τον αισθητήρα δωματίου της σόμπας. Το νερό έχει προτεραιότητα.

### - Λειτουργία 2: σε σχέση με τον θερμοστάτη

Μόλις ρυθμιστεί η θερμοκρασία του νερού (π.χ. 65 ° C), ανάψτε τη σόμπα. Όταν η θερμοκρασία του νερού πλησιάσει τους καθορισμένους βαθμούς, θα εισέλθει σε διαμόρφωση και θα παραμείνει σε αυτό το στάδιο μέχρι να επιτευχθεί η ρυθμισμένη θερμοκρασία στο θερμοστάτη δωματίου (π.χ. 22 ° C). Μόνο τότε θα μπει σε κατάσταση αναμονής, εάν είναι ενεργό.

Όταν η θερμοκρασία δωματίου που υποδεικνύεται στον θερμοστάτη πέσει κάτω από το καθορισμένο όριο, η σόμπα θα επιστρέψει στη λειτουργία της ή θα ανάψει ξανά εάν η κατάσταση αναμονής είναι ενεργή.

Με αυτήν τη λειτουργία, η σόμπα δεν λαμβάνει υπόψη με κανέναν τρόπο τη θερμοκρασία που ανιχνεύεται από τον αισθητήρα δωματίου της σόμπας. Προτεραιότητα έχει ο θερμοστάτης.

### - Λειτουργία 3: σε σχέση με τον αισθητήρα δωματίου

Μόλις ρυθμιστεί η θερμοκρασία του νερού (π.χ. 65 ° C), ανάψτε τη σόμπα. Όταν η θερμοκρασία του νερού πλησιάσει τους καθορισμένους βαθμούς, θα εισέλθει σε διαμόρφωση και θα παραμείνει σε αυτό το στάδιο μέχρι να επιτευχθεί η θερμοκρασία που έχει ρυθμιστεί στην οθόνη (π.χ. 22 ° C). Μόνο τότε θα μπει σε κατάσταση αναμονής, εάν είναι ενεργό.

Όταν η θερμοκρασία δωματίου που υποδεικνύεται στην οθόνη πέσει κάτω από το καθορισμένο όριο, η σόμπα θα επιστρέψει στη λειτουργία της ή θα ανάψει ξανά εάν η κατάσταση αναμονής είναι ενεργή. Με αυτή τη λειτουργία, η σόμπα δεν λαμβάνει υπόψη τη θερμοκρασία του νερού με κανέναν τρόπο. Ο αισθητήρας δωματίου έχει προτεραιότητα.

## Φήμη και πελατεία

Για να ξεκινήσετε τη σόμπα, πατήστε και κρατήστε πατημένο το κουμπί 4 για περίπου 2 δευτερόλεπτα. Η σόμπα ξεκινά τις διάφορες φάσεις ανάφλεξης εμφανίζοντάς τις βήμα προς βήμα στην οθόνη.

10:52 20,0° 35° ANABEI	10:54 20,0° 35° ΦΟΡΤΩΝΩ ΣΦΑΙΡΙΔΙΟ	10:56 20,0° 45° ΠΕΡΙΜΕΝΕ ΦΛΟΓΑ	11:02 20,0° 55° ΦΩΤΙΑ ΕΔΩ ΕΙΜΑΙ	11:04 20,0° 60° ΕΡΓΑΣΙΑ 1
------------------------------	--	---	--	---------------------------------

Μόλις ολοκληρωθεί επιτυχώς η φάση ανάφλεξης, η σόμπα μεταβαίνει στη λειτουργία εργασίας που αντιπροσωπεύει τον κανονικό τρόπο λειτουργίας.

Θα είναι δυνατή η ανάγνωση της τρέχουσας ώρας και της θερμοκρασίας που ανιχνεύεται από τον αισθητήρα δωματίου στην οθόνη. Η ισχύς στην οποία λειτουργεί η σόμπα εμφανίζεται να αναβοσβήνει κάτω από τη ρυθμισμένη ισχύ, η οποία αντίθετα παραμένει σταθερή.

## Ρύθμιση θερμοκρασίας δωματίου

11:30 21,0° 60° ΔΟΥΛΕΙΑ 1	22 ° C ΡΥΘΜΙΣΗ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ	Για να ρυθμίσετε την επιθυμητή θερμοκρασία δωματίου, πατήστε το κουμπί 2 και μετά τα κουμπιά 1 ή 2 για να αυξήσετε ή να μειώσετε την τιμή της θερμοκρασίας κατά ένα λεπτό. 7 ° C σε μέγ. στους 40°C. Η τιμή θα επιβεβαιωθεί αυτόματα.
---------------------------------	----------------------------------	--

## Ρύθμιση θερμοκρασίας νερού

11:30  
21,0° 60°  
ΔΟΥΛΕΙΑ 1

65 ° C  
ΡΥΘΜΙΣΗ  
ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ

Για να ρυθμίσετε την επιθυμητή θερμοκρασία νερού, πατήστε το κουμπί 1 και στη συνέχεια τα κουμπιά 1 ή 2 για να αυξήσετε ή να μειώσετε την τιμή θερμοκρασίας κατά ένα λεπτό. 30 ° C σε μέγ. 80°C.

Η τιμή θα επιβεβαιωθεί αυτόματα.

## Σετ ισχύος

11:40  
22,0° 60°  
ΔΟΥΛΕΙΑ 1

03  
ΣΕΙΡΑ  
ΕΞΟΥΣΙΑ

Για να ρυθμίσετε την επιθυμητή ισχύ (ταχύτητα), πατήστε το πλήκτρο 6 για να αυξήσετε ή να μειώσετε την τιμή ισχύος από ένα λεπτό. από 1 έως το μέγιστο. 5.

Η τιμή θα επιβεβαιωθεί αυτόματα.

## Λειτουργία Modula (εξοικονόμηση pellet)

12:20  
26,0° 60°  
ΔΟΥΛΕΙΑ  
ΜΟΝΑΔΑ

Όταν η θερμοκρασία δωματίου ή η θερμοκρασία του νερού φτάσει στη θερμοκρασία που έχει ρυθμιστεί στη σόμπα, η ισχύς της τελευταίας μειώνεται αυτόματα στο ελάχιστο και στη συνέχεια στην ισχύ 1.

Αυτή η λειτουργία επιτρέπει τη διατήρηση της θερμοκρασίας που επιτυγχάνεται με την ελάχιστη κατανάλωση ενέργειας και πέλλετ.

## Καθαρισμός του μαγκάλι

12:50  
26,0° 60°  
ΚΑΘΑΡΙΣΜΑ  
ΜΑΓΚΑΛΙ

Κατά τη διάρκεια της κανονικής λειτουργίας της σόμπας σε λειτουργία εργασίας, ο καθαρισμός του μαγκάλι ενεργοποιείται σε καθορισμένα διαστήματα για μερικά δευτερόλεπτα.

Αυτό επιτρέπει τη διατήρηση καλύτερης απόδοσης στην απόδοση της σόμπας.

## ΤΕΡΜΑΤΙΣΜΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

21:30  
23,0° 60°  
ΚΑΘΑΡΙΣΜΑ  
Ο ΤΕΛΙΚΟΣ

21:30  
23,0° 60°  
ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ  
ΟΙΗΜΕΝΟ

Για να σβήσετε τη σόμπα, πατήστε και κρατήστε πατημένο το κουμπί 3 για περίπου 2". Η σόμπα ξεκινά τις διάφορες φάσεις απενεργοποίησης: ο κοχλίας σταματά αμέσως και ο απαγωγέας καπνού ανεβαίνει στη μέγιστη ταχύτητα.

Πραγματοποιείται τελικός καθαρισμός και αφού η θερμοκρασία καπνού που ανιχνεύεται από τον καθετήρα πέσει κάτω από ένα ορισμένο όριο, ο απαγωγέας καπνών σβήνει, ολοκληρώνοντας τον κύκλο απενεργοποίησης της σόμπας.

## Επανεκκίνηση

21:20  
23,0° 40°  
ΠΕΡΙΜΕΝΕ  
ΨΥΧΝΑ-

Εάν έχει ξεκινήσει η φάση απενεργοποίησης, δεν θα είναι δυνατή η επανεκκίνηση της σόμπας έως ότου παρέλθει ένας χρόνος ασφαλείας και η θερμοκρασία των καυσαερίων πέσει κάτω από ένα συγκεκριμένο όριο.

Αφού κρυώσει, αδειάστε το μαγκάλι από τη συσσώρευση πέλλετ και προχωρήστε στη φάση της ανάφλεξης.

## Αστοχία ανάφλεξης

Εάν τα πέλλετ δεν αναφλεγούν, η αποτυχία ανάφλεξης θα σηματοδοτηθεί με ένα συναγερμό «ΜΕΣΗ ΑΝΑΦΛΕΞΗ-». Η σόμπα αναφλέγεται σε περίπου 7/10 λεπτά, εάν χρησιμοποιούνται ποιοτικά πέλλετ και με θερμοκρασία περιβάλλοντος περίπου 10 °. Εάν η θερμοκρασία περιβάλλοντος είναι χαμηλότερη, το μπουζί δεν μπορεί να αντιμετωπίσει τη φάση ανάφλεξης για να το βοηθήσει σε αυτή τη φάση, τοποθετήστε ένα κομμάτι αναφλεγόμενου αναφλεκτήρα (π.χ. diabolina) στο μαγκάλι.

## Ελλειψη ενέργειας

Μετά από διακοπή ρεύματος όταν αποκατασταθεί, η σόμπα μπαίνει σε κατάσταση διακοπής λειτουργίας, εφόσον δεν έχει συμβεί διακοπή ρεύματος για σχετικά σύντομο χρονικό διάστημα. Σε αυτήν την περίπτωση, η σόμπα μπορεί να συνεχίσει να εκτελεί τη φάση που έχει μείνει σε αναστολή, για παράδειγμα: ανάφλεξη, φόρτωση pellet, αναμονή για τη φλόγα, εργασία, καθαρισμός του μαγκάλι ή απενεργοποίηση.

## Θερμοκρασία καπνού

Για να ελέγξετε τη θερμοκρασία των αναθυμιάσεων στην έξοδο της εξάτμισης, απλώς κρατήστε πατημένο το πλήκτρο 2.

## Σβήστε τη φωτιά

Εάν είναι απαραίτητο να σβήσετε ξαφνικά τη φωτιά που προέρχεται από τη σόμπα ή την καπνοδόχο, χρησιμοποιήστε πυροσβεστήρα διοξειδίου του άνθρακα (CO<sub>2</sub>) ή ζητήστε την επέμβαση της πυροσβεστικής. Μην χρησιμοποιείτε ποτέ νερό για να σβήσετε τη φωτιά μέσα στο μαγκάλι.

## Προμήθεια pellets

Σε περίπτωση ανεφοδιασμού με τη σόμπα αναμμένη, προσέξτε να μην φέρετε τη σακούλα καυσίμου σε επαφή με καυτές επιφάνειες. Βεβαιωθείτε ότι η δεξαμενή pellet είναι πάντα κλειστή με το καπάκι της. Δεν πρέπει να χύνονται υπολείμματα καυσίμου (άκαυστα κάρβουνα) από το χωνευτήριο που προέρχονται από τα απόβλητα ανάφλεξης που δεν έχουν συμβεί στη δεξαμενή πέλλετ.

## Προαιρετικό τηλεχειριστήριο

Χρησιμοποιώντας το τηλεχειριστήριο μπορείτε να ρυθμίσετε την ισχύ θέρμανσης, την επιθυμητή θερμοκρασία δωματίου και την αυτόματη ενεργοποίηση/απενεργοποίηση της συσκευής.

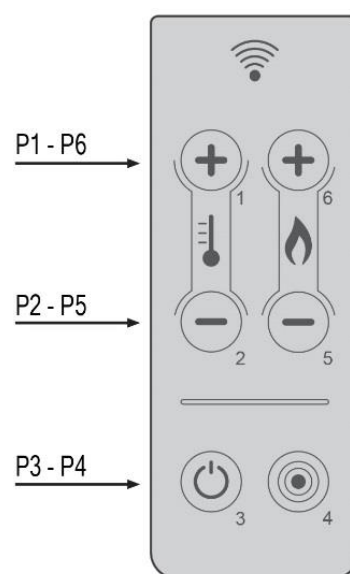
Για να ανάψετε τη σόμπα, πατήστε το κουμπί (P3) για 3 δευτερόλεπτα. η συσκευή θα εισέλθει αυτόματα στη φάση εκκίνησης. Μόλις ολοκληρωθεί η φάση ανάφλεξης, η συσκευή μπαίνει σε κανονική λειτουργία και η ισχύς θέρμανσης ρυθμίζεται χρησιμοποιώντας τα κουμπιά (P5) και (P6). Πατώντας (P1) ή (P2) προσαρμόζεται η επιθυμητή θερμοκρασία δωματίου. Το κουμπί (P4) δεν είναι προγραμματισμένο (μη χρησιμοποιήσιμο). Για να σβήσετε τη σόμπα, πατήστε το κουμπί (P3) για 3 δευτερόλεπτα. στην οθόνη θα εμφανιστεί η ένδειξη "Off".

Το τηλεχειριστήριο λειτουργεί με μπαταρία 3 Volt CR2025.

Οι μπαταρίες πρέπει να αφαιρούνται από τη συσκευή πριν από την απόρριψή της και πρέπει να απορρίπτονται με ασφάλεια.

Για τις μπαταρίες, κάντε τα εξής:

- Ξεβιδώστε τη βίδα στο πίσω μέρος του τηλεχειριστηρίου με ένα κατσαβίδι.
- αφαιρέστε το κάλυμμα και επανατοποθετήστε τις μπαταρίες προσέχοντας να ταιριάζουν με τις πολικότητες.
- κλείστε το κάλυμμα και στερεώστε τη βίδα.



Εικ. 12



## • ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

### Προϋπόθεση

Οι συσκευές ασφαλείας έχουν τη λειτουργία της πρόληψης και της εξάλειψης του κινδύνου ζημιάς σε ανθρώπους, ζώα και πράγματα. Απαγορεύεται η παραποίηση τους και η επέμβαση οποιασδήποτε επισκευής από μη εξουσιοδοτημένο προσωπικό, ακυρώνοντας έτσι την εγγύηση και την ευθύνη του κατασκευαστή.

Για περισσότερες λεπτομέρειες σχετικά με τις πιθανές αιτίες και λύσεις, μεταβείτε στον πίνακα στη σελ. 32.

### Συναγερμός 1 - Διακοπή ρεύματος

ΠΡΟΣ 1  
18,0° 60°  
ΜΑΥΡΟΣ  
ΕΞΩ

Μετά από μια διακοπή ρεύματος όταν αποκατασταθεί, η σόμπα σηματοδοτεί "BLACK OUT". Ο απαγωγέας καπνού θα απομακρύνει τα υπολείμματα καπνού για 20 λεπτά, ξεκινώντας τη φάση κατάσβεσης.

Αφήστε τη σόμπα να κρυώσει και στη συνέχεια σβήστε τη χρησιμοποιώντας το πλήκτρο 4 ON / OFF. Ελέγξτε τον τύπο της βλάβης όπως φαίνεται στη σελίδα 32. Αφού αφαιρέσετε την αιτία, καθαρίστε το μαγκάλι και επανεκκινήστε τη σόμπα χρησιμοποιώντας το πλήκτρο ON / OFF.

### Συναγερμός 2 - Αισθητήρας καπνού

AL 2  
00,0° 60°  
ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ  
ΑΝΑΘΥΜΙΑΣΕ

Ένας καθετήρας είναι συνδεδεμένος στο σωλήνα εξαγωγής καυσαερίων ο οποίος παρακολουθεί συνεχώς τη θερμοκρασία λειτουργίας. Αυτός ο συναγερμός εμφανίζεται εάν ο αισθητήρας καυσαερίων δεν ανιχνεύεται πλέον από την κύρια ηλεκτρονική πλακέτα. Η ηλεκτρονική πλακέτα διακόπτει τη φόρτωση pellet, ξεκινώντας τη φάση διακοπής λειτουργίας.

Αφήστε τη σόμπα να κρυώσει και στη συνέχεια σβήστε τη χρησιμοποιώντας το πλήκτρο 4 ON / OFF. Ελέγξτε τον τύπο της βλάβης όπως φαίνεται στη σελίδα 32. Αφού αφαιρέσετε την αιτία, καθαρίστε το μαγκάλι και επανεκκινήστε τη σόμπα χρησιμοποιώντας το πλήκτρο ON / OFF.

### Συναγερμός 3 - Υπερθερμοκρασία

ΕΩΣ 3  
00,0° 60°  
ΖΕΣΤΟ  
ΑΝΑΘΥΜΙΑΣΕ

Εάν ο αισθητήρας καυσαερίων ανιχνεύσει θερμοκρασία καυσαερίων πάνω από 230 ° C, ο ρυθμός ροής καυσίμου (pellets) μειώνεται στη φάση 1, αυτή η λειτουργία έχει σκοπό να επιστρέψει τις τιμές εντός των προκαθορισμένων δεδομένων. Κατά τη διάρκεια αυτής της φάσης εμφανίζεται το μήνυμα «MAX FUMI». Εάν για διάφορους λόγους η θερμοκρασία δεν μειωθεί ή αυξηθεί περαιτέρω, στους 280 ° C η σόμπα θα ξεκινήσει τη φάση απενεργοποίησης.

Αφήστε τη σόμπα να κρυώσει και στη συνέχεια σβήστε τη χρησιμοποιώντας το πλήκτρο 4 ON / OFF. Ελέγξτε τον τύπο της βλάβης όπως φαίνεται στη σελίδα 32. Αφού αφαιρέσετε την αιτία, καθαρίστε το μαγκάλι και επανεκκινήστε τη σόμπα χρησιμοποιώντας το πλήκτρο ON / OFF.

### Συναγερμός 4 - Ελαττωματικός αναρροφητήρας

ΕΩΣ 4  
00,0° 60°  
ASPIRAT  
ΚΑΤΑΣΤΡΑΜ

Αυτός ο συναγερμός εμφανίζεται όταν η ηλεκτρονική πλακέτα δεν ανιχνεύει πλέον τη δραστηριότητα του κινητήρα εξαγωγής καπνού. Αυτό μπορεί να οφείλεται σε αστοχία του ανεμιστήρα, του κωδικοποιητή που ανιχνεύει τις στροφές του ή του καλωδίου του κωδικοποιητή.

Αφήστε τη σόμπα να κρυώσει και στη συνέχεια σβήστε τη χρησιμοποιώντας το πλήκτρο 4 ON / OFF. Ελέγξτε τον τύπο της βλάβης όπως φαίνεται στη σελίδα 32. Αφού αφαιρέσετε την αιτία, καθαρίστε το μαγκάλι και επανεκκινήστε τη σόμπα χρησιμοποιώντας το πλήκτρο ON / OFF.

## Συναγερμός 5 - Αστοχία ανάφλεξης

ΕΩΣ 5  
18,0° 60°  
ΑΠΟΤΥΧΙΑ  
ΑΝΑΦΛΕΞΗ

Το θερμοστοιχείο καυσαερίων ελέγχει επίσης για αποτυχημένη ανάφλεξη παρεμβαίνοντας εάν η θερμοκρασία είναι ανεπαρκής για ανάφλεξη. Όταν εμφανιστεί το μήνυμα "NO IGNITION" στην οθόνη, ο αισθητήρας ξεκινά τη φάση πλήρους τερματισμού λειτουργίας μετά από 20 λεπτά μέσω της ηλεκτρονικής πλακέτας.

Αφήστε τη σόμπα να κρυώσει και στη συνέχεια σβήστε τη χρησιμοποιώντας το πλήκτρο 4 ON / OFF. Ελέγξτε τον τύπο της βλάβης όπως φαίνεται στη σελίδα 32. Αφού αφαιρέσετε την αιτία, καθαρίστε το μαγκάλι και επανεκκινήστε τη σόμπα χρησιμοποιώντας το πλήκτρο ON / OFF.

## Συναγερμός 6 - Διακοπή λειτουργίας

ΕΩΣ 6  
18,0° 60°  
ΛΕΙΠΕΙ  
ΣΦΑΙΡΙΔΙΟ

Εάν ο αισθητήρας καυσαερίων ανιχνεύσει μια θερμοκρασία, το μήνυμα "MANCANO PELLETT" εμφανίζεται στην εκκένωση κάτω από το ελάχιστο όριο. Αυτό σημαίνει ότι η φλόγα έχει σβήσει και η σανίδα ξεκινά τη φάση κατάσβεσης.

Αφήστε τη σόμπα να κρυώσει και στη συνέχεια σβήστε τη χρησιμοποιώντας το πλήκτρο 4 ON / OFF. Ελέγξτε τον τύπο της βλάβης όπως φαίνεται στη σελίδα 32. Αφού αφαιρέσετε την αιτία, καθαρίστε το μαγκάλι και επανεκκινήστε τη σόμπα χρησιμοποιώντας το πλήκτρο ON / OFF.

## Συναγερμός 7 - Θερμική ασφάλεια

ΕΩΣ 7  
18,0° 60°  
ΑΣΦΑΛΕΙΑ  
ΘΕΡΜΙΚΟΣ

2 θερμοστάτες με χειροκίνητη επαναφορά είναι εγκατεστημένοι στη σόμπα, τοποθετούνται στο πίσω μέρος της σόμπας και αναγνωρίζονται από 2 μαύρα καπάκια, αυτοί οι αντίστοιχοι αισθητήρες ελέγχουν:

- Η θερμοκρασία του καναλιού καθόδου pellet (οριακή θερμοκρασία 85 ° C).
- Η θερμοκρασία του νερού στην κάμερα (οριακή θερμοκρασία 95 ° C).

Σε περίπτωση υπερθέρμανσης μιας από αυτές τις 2 ζώνες, ενεργοποιείται ο συναγερμός που περιγράφεται παραπάνω.

Αφήστε τη σόμπα να κρυώσει και στη συνέχεια σβήστε τη χρησιμοποιώντας το πλήκτρο 4 ON / OFF. Για να επαναφέρετε τον θερμοστάτη, ξεβιδώστε το μαύρο καπάκι πίσω από τη σόμπα και πατήστε τον πείρο που βγαίνει. Ελέγξτε τον τύπο της βλάβης όπως φαίνεται στη σελίδα 32. Αφού αφαιρέσετε την αιτία, καθαρίστε το μαγκάλι και επανεκκινήστε τη σόμπα χρησιμοποιώντας το πλήκτρο 4 ON / OFF.

## Συναγερμός 8 - Διακόπτης πίεσης

ΕΩΣ 8  
18,0° 60°  
ΕΛΛΕΙΨΕΙΣ  
ΚΑΤΑΠΙΕΣΩ-

Ένας διακόπτης πίεσης συνδέεται στον λέβητα αεραγωγών που ελέγχει την κατάθλιψη. Όταν εμφανιστεί το μήνυμα «MANCA DEPRESS-» στην οθόνη, ο διακόπτης πίεσης διακόπτει την παροχή ρεύματος στον κοχλία, εμποδίζοντας την παροχή pellets στο μαγκάλι, ξεκινώντας τη φάση διακοπής λειτουργίας. Η πλακέτα φέρνει τον απαγωγέα καπνού στη μέγιστη ταχύτητα και τον απενεργοποιεί μέσα σε 20 λεπτά.

Σβήστε τη σόμπα χρησιμοποιώντας το πλήκτρο 4 ON / OFF. Ελέγξτε τον τύπο της βλάβης όπως φαίνεται στη σελίδα 32. Αφού αφαιρέσετε την αιτία, καθαρίστε το μαγκάλι και επανεκκινήστε τη σόμπα χρησιμοποιώντας το πλήκτρο ON / OFF.

## Συναγερμός E - Πίεση νερού

ΠΡΟΣ ΚΑΙ  
18,0° 60°  
ΤΥΠΟΣ  
ΝΕΡΟ

Αυτός ο συναγερμός εμφανίζεται όταν η πίεση του νερού στο εσωτερικό της κάμερας θερμικής απεικόνισης της σόμπας είναι πολύ χαμηλή ή πολύ υψηλή. Μπορείτε να ελέγξετε την πίεση στην οθόνη κρατώντας πατημένο το πλήκτρο 5. Η τιμή θα εμφανιστεί ακολουθούμενη από το γράμμα «b» (bar).

Σβήστε τη σόμπα χρησιμοποιώντας το πλήκτρο 4 ON / OFF. Ελέγξτε τον τύπο της βλάβης όπως φαίνεται στη σελίδα 32. Αφού αφαιρέσετε την αιτία, καθαρίστε το μαγκάλι και επανεκκινήστε τη σόμπα χρησιμοποιώντας το πλήκτρο ON / OFF.

## Ασφάλεια έναντι πυρκαγιάς στο κανάλι τροφοδοσίας pellet

Η σόμπα διαθέτει μια σειρά από συσκευές και μέτρα για την αύξηση του επιπέδου ασφάλειας και την πρόληψη του κινδύνου πυρκαγιάς. Το backfire αποτρέπεται από τις ακόλουθες λύσεις:

- Κενό στο θάλαμο καύσης.
- Το σχήμα σιφονιού του καναλιού τροφοδοσίας σφαιριδίων.
- Ασφάλεια θερμοκρασίας δεξαμενής.

## • ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

### Προϋπόθεση

11:40 22,0° 60° ΔΟΥΛΕΙΑ 1
---------------------------------

11:40 22,0° 60° ΥΠΗΡΕΣΙΑ
--------------------------------

Για μεγάλη διάρκεια της σόμπας, είναι σημαντικό να εκτελείτε περιοδικά γενικό καθαρισμό όπως υποδεικνύεται στις παρακάτω παραγράφους. Επίσης, είναι απαραίτητο, μία φορά το χρόνο, να γίνεται έκτακτη συντήρηση στη σόμπα και στο τζάκι, προγραμματίζοντας την έγκαιρα με την υπηρεσία τεχνικής βοήθειας.

Η οθόνη θα υποδείξει τη στιγμή επικοινωνίας με το κέντρο τεχνικής βοήθειας με το μήνυμα «Service» που θα εμφανίζεται εναλλάξ με την κατάσταση λειτουργίας. Κατά τη διάρκεια αυτού του σήματος η σόμπα μπορεί να χρησιμοποιηθεί για περιορισμένο χρονικό διάστημα.

Μην χρησιμοποιείτε ποτέ ατσάλι, μουριατικό οξύ ή άλλα διαβρωτικά και γρατσουνιστικά προϊόντα για τον καθαρισμό τόσο των εσωτερικών όσο και των εξωτερικών μερών της σόμπας. Για οποιαδήποτε αντικατάσταση κατεστραμμένων εξαρτημάτων, ζητήστε από τον εξουσιοδοτημένο αντιπρόσωπο για το γνήσιο ανταλλακτικό ή επικοινωνήστε με τον κατασκευαστή.

**ΣΠΟΥΔΑΙΟΣ!** Πριν από οποιαδήποτε επέμβαση, αφήστε τη φωτιά στο θάλαμο καύσης να μειωθεί μέχρι να σβήσει τελείως και να κρυώσει και αποσυνδέετε πάντα το φισ από την πρίζα.

### Καθαρισμός Majolica

Υπενθυμίζουμε ότι τα εξωτερικά κεραμίδια στέγης είναι χειροποίητα και ως εκ τούτου μπορούν αναπόφευκτα να παρουσιάσουν ρωγμές (διαπλοκή ρωγμών λόγω της διαφορετικής θερμικής διαστολής μεταξύ μπισκότου και σμάλτου), κουκκίδες (μικροσκοπικές τρύπες που δημιουργούνται από μικροσκοπικές αέριες φυσαλίδες που βγαίνουν στην επιφάνεια κατά τη διάρκεια το ψήσιμο), σκίαση (αποχρώσεις του σμάλτου περισσότερο ή λιγότερο σκούρες λόγω συγκέντρωσης χρωστικής σε συγκεκριμένες περιοχές της μαγιόλικας).

Για να καθαρίσετε τα πλακάκια καλό είναι να χρησιμοποιήσετε ένα μαλακό και στεγνό πανί, αν χρησιμοποιήσετε οποιοδήποτε απορρυπαντικό θα φιλτράρει μέσα από τις ρωγμές τονίζοντας τις.

### Καθαρισμός βαμμένων μεταλλικών μερών

Για να καθαρίσετε τα βαμμένα μεταλλικά μέρη, χρησιμοποιήστε ένα μαλακό πανί βρεγμένο με νερό. Ποτέ μην χρησιμοποιείτε απολιπαντικές ουσίες, οινόπνευμα, διαλυτικά, ασετόν, βενζίνη, που θα προκαλούσαν ανεπανόρθωτη ζημιά στο χρώμα.

### Καθαρισμός τζαμιών

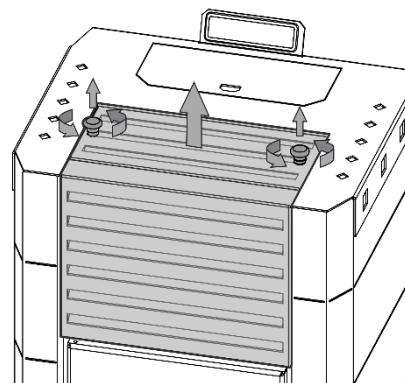
Το υαλοκεραμικό της πόρτας πυρασφάλειας είναι ανθεκτικό στους 700 ° C αλλά όχι στις θερμικές αλλαγές. Οποιοσδήποτε καθαρισμός με προϊόντα για γυαλί που διατίθενται στο εμπόριο πρέπει να πραγματοποιείται όταν το γυαλί είναι κρύο για να μην αναγκαστεί να εκραγεί. Σε περίπτωση θραύσης είναι απαραίτητο να το αντικαταστήσετε πριν χρησιμοποιήσετε ξανά τη σόμπα.

## Καθαρισμός αγωγών καυσαερίων

Καθαρίστε κάθε χρόνο από την αιθάλη, με τη χρήση βουρτσών: τον καπναγωγό, τον καπναγωγό και την καμινάδα. Αυτός ο καθαρισμός πρέπει να γίνει από εξειδικευμένο τεχνικό ο οποίος πρέπει να ελέγξει και την αποτελεσματικότητά του.

## Καθαρισμός στροβιλιστών

Ανυψώστε και κατεβάστε το μοχλό του στροβιλοκινητήρα επανειλημμένα (3-4 φορές) όπως φαίνεται στην εικόνα. Αυτό σας επιτρέπει να διατηρείτε το πέρασμα καπνού καθαρότερο και επομένως να διατηρείτε καλύτερη απόδοση. Αυτή η λειτουργία πρέπει επίσης να εκτελείται καθημερινά ή σε κάθε αναπλήρωση pellet.



## Καθαρισμός θαλάμου καύσης και μαγκάλι

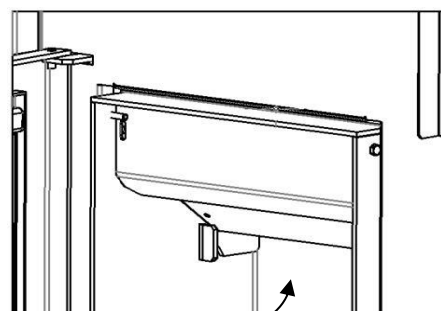
Το μαγκάλι πρέπει να καθαρίζεται κάθε 2 ημέρες (βλ. εικ. 13).

A) Ανοίγετε πάντα την πόρτα με σβηστή σόμπα.

B) Αφαιρέστε το μαγκάλι από τη θέση του ανασηκώνοντάς το, αδειάστε το από τη στάχτη και, εάν χρειάζεται, καθαρίστε τις τρύπες που έχουν φράξει από επικαλύψεις με ένα μυτερό αντικείμενο.

Γ) Καθαρίστε επίσης το διαμέρισμα του μαγκάλι από τυχόν στάχτη που έχει συσσωρευτεί μέσα του.

Η συχνότητα καθαρισμού του χωνευτηρίου καθορίζεται από τον τύπο των σφαιριδίων. Προσέξτε τη φλόγα εάν παίρνει κόκκινες αποχρώσεις, είναι αδύναμη ή βγάζει μαύρο καπνό, είναι συνώνυμη με το επιστρωμένο μαγκάλι και πρέπει να καθαριστεί.



Διέλευση  
αναθυμιάσεων

## Καθαρισμός συρταριού τέφρας

Εάν το συρτάρι στάχτης είναι γεμάτο, πρέπει να αδειάσει.

Η στάχτη πρέπει να τοποθετείται σε μεταλλικό δοχείο με σφιχτό καπάκι, το ίδιο δοχείο δεν πρέπει ποτέ να έρχεται σε επαφή με εύφλεκτα υλικά (για παράδειγμα τοποθετείται σε ξύλινο πάτωμα) καθώς η στάχτη μέσα διατηρεί τη χόβολη αναμμένη για μεγάλο χρονικό διάστημα. Καθαρίστε επίσης τη θήκη του συρταριού από τυχόν υπολείμματα στάχτης (εικ. 13).

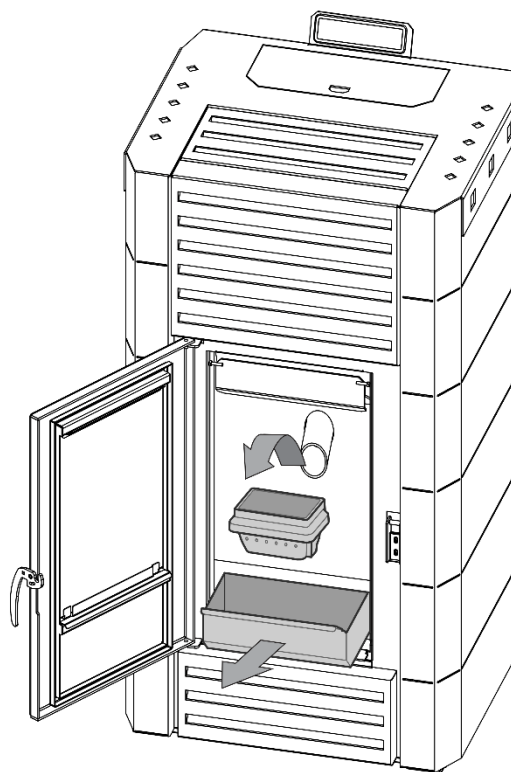
## Καθαρισμός του αγωγού καπνού

Το σύστημα εξάτμισης πρέπει να καθαρίζεται κάθε μήνα (βλ. εικ. 9 σελίδα 8).

A) Αφαιρέστε το καπάκι επιθεώρησης του εξαρτήματος T (πάντα με τη σόμπα σβηστή).

B) Σκουπίστε με ηλεκτρική σκούπα τη στάχτη που έχει συσσωρευτεί μέσα.

Γ) Μετά τον καθαρισμό, επαναλάβετε την αντίστροφη λειτουργία, ελέγχοντας την ακεραιότητα και την αποτελεσματικότητα της φλάντζας και αντικαταστήστε την εάν χρειάζεται. Προσοχή είναι σημαντικό να κλείσετε το καπάκι ερμητικά διαφορετικά οι επιβλαβείς αναθυμιάσεις θα επεκταθούν σε όλο το δωμάτιο.



Εικ. 13

## Αντικατάσταση σφραγίδων

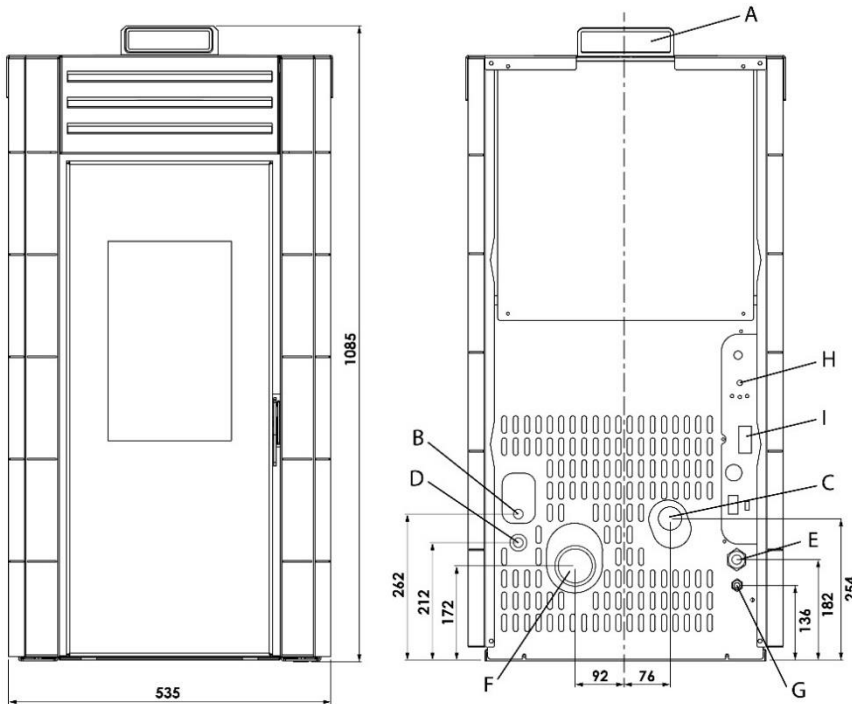
Εάν το παρέμβυσμα της πόρτας πυρασφάλειας και η πόρτα του χώρου καπνού είναι κατεστραμμένο, είναι απαραίτητο να τα αντικαταστήσετε για να διασφαλιστεί η σωστή λειτουργία της σόμπας. Για αντικατάσταση, επικοινωνήστε με έναν εξειδικευμένο τεχνικό.

## • ΤΕΧΝΙΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ

### Χαρακτηριστικά

Περιγραφή	ZEUS H19	ZEUS H19A	OLIMPO H25 - OLIMPO HC25	OLIMPO H25A - OLIMPO HC25A
Μήκος	53,5 εκ	53,5 εκ	62 εκ	62 εκ
Βάθος	52,5 εκ	52,5 εκ	51,5 εκ	51,5 εκ
Υψος	108,5 εκ	108,5 εκ	115 εκ	115 εκ
Βάρος	150 κιλά	152 κιλά	180 - 190 κιλά	182 - 192 κιλά
Ενεργειακή βαθμολογία	A +	A +	A +	A +
Παγκόσμια θερμική ενέργεια	18,0 kW	18,0 kW	24,0 kW	24,0 kW
Ονομαστική απόδοση θερμότητας (ελάχ. / μέγ.)	7,0-16,5 kW	7,0-16,5 kW	7,5-21,5 kW	7,5-21,5 kW
Θερμική ισχύς νερού (ελάχ. / μέγιστο)	5,2-13,0 kW	5,2-13,0 kW	4,9-17,1 kW	4,9-17,1 kW
Παραγωγή θερμότητας αέρα (ελάχ. / μέγιστο)	2,2-3,3 kW	2,2-3,3 kW	2,5-4,3 kW	2,5-4,3 kW
Ωριαία κατανάλωση (ελάχ. / μέγ.)	0,9-3,6 kg / h	0,9-3,6 kg / h	1,6-4,6 kg / h	1,6-4,6 kg / h
Απόδοση (ελάχ. / μέγ.)	90,5-96,1%	90,5-96,1%	91-94,6%	91-94,6%
Ελάχιστο τζάκι	0,1 mbar	0,1 mbar	0,08 mbar	0,08 mbar
Εκπομπές CO στο 13% του O2	0,014-0,015%	0,014-0,015%	0,014-0,016%	0,014-0,016%
13% σκόνης O2	14,8 mg / Nm3	14,8 mg / Nm3	13,8 mg / Nm3	13,8 mg / Nm3
Μέση θερμοκρασία καπνού	67-138 ° C	67-138 ° C	75-141 ° C	75-141 ° C
Μαζική ροή αναθυμιάσεων	4,5-10 g / s	4,5-10 g / s	7,8-15,3 g / s	7,8-15,3 g / s
Χωρητικότητα δεξαμενής	30 κιλά	30 κιλά	30 κιλά	30 κιλά
Διάμετρος εξόδου καπνού	80 χλστ	80 χλστ	80 χλστ	80 χλστ
Διάμετρος εισαγωγής αέρα	42 χλστ	42 χλστ	42 χλστ	42 χλστ
Θερμαινόμενος όγκος	200-500 m3	200-600 m3	220-700 m3	220-800 m3
Αυτονομία (ελάχ. / μέγιστο)	8-30 h	8-30 h	6-20 h	6-20 h
Διατροφή	230V-50Hz	230V-50Hz	230V-50Hz	230V-50Hz
Κατανάλωση ρεύματος στην ανάφλεξη (μέγ.)	300 W	300 W	300 W	300 W
Ηλεκτρική κατανάλωση ονομ. (Μέγιστη)	110 W	110 W	110 W	110 W
Ροή ζεστού αέρα (μοντέλα AIR)	230 m3 / h	230 m3 / h	230 m3 / h	230 m3 / h
Περιεχόμενο νερού	24 Λ	24 Λ	35 Λ	35 Λ
Μέγιστη θερμοκρασία λειτουργίας	80 ° C	80 ° C	80 ° C	80 ° C
Μέγιστη πίεση εργασίας	2 bar	2 bar	2 bar	2 bar
Υδραυλικές συνδέσεις (και. Και rit.)	∅ 1"	∅ 1"	∅ 1"	∅ 1"
Υδραυλικές συνδέσεις (φτερά και κεφαλές ZNX)	∅ 1/2"	∅ 1/2"	∅ 1/2"	∅ 1/2"

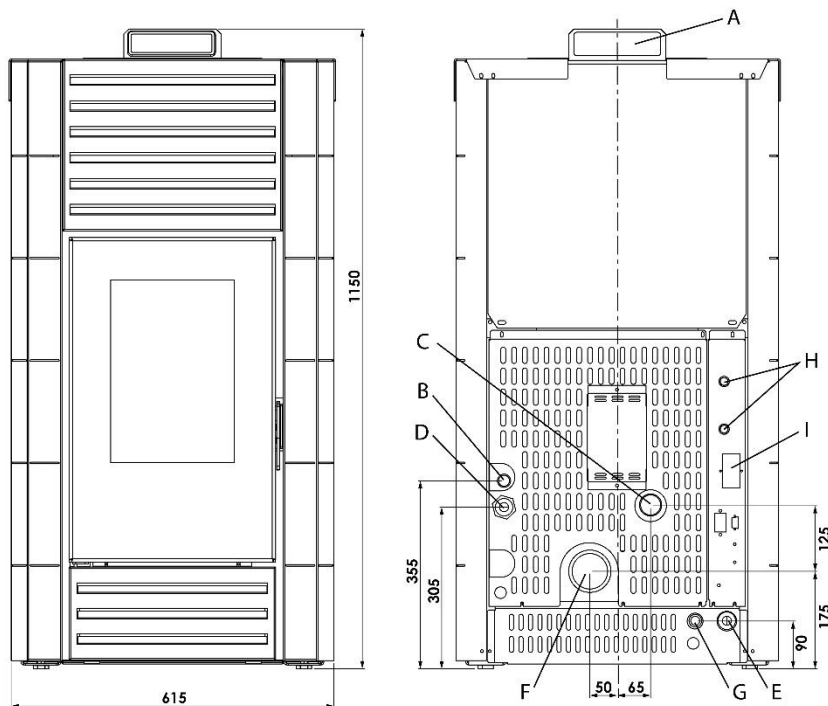
## Σύνδεση σωλήνα και διαστάσεις ZEUS H19-ZEUS H19A



- A. Πίνακας Ελέγχου.
- B. Εκκένωση νερού υπερπίεσης 3 bar, θηλυκή θέρμανση 1/2 ".
- C. Εισαγωγή αέρα καύσης  $\varnothing$  42 mm.
- D. ΠΑΡΑΔΟΣΗ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ Άντρας 1 ".
- E. RETURN Αρσενικό 1" θέρμανση.
- F. Σωλήνας εξαγωγής καπνού  $\varnothing$  80 mm.
- G. Φορτίο ανδρικού εμφυτεύματος 1/2 ".
- H. Θερμοστάτες ασφαλείας pellet-νερού
- I. Σύνδεση ηλεκτρικού ρεύματος

Εικ. 14

## Σύνδεση σωλήνα και διαστάσεις OLIMPO H25-OLIMPO H25A, OLIMPO HC25-OLIMPO HC25A

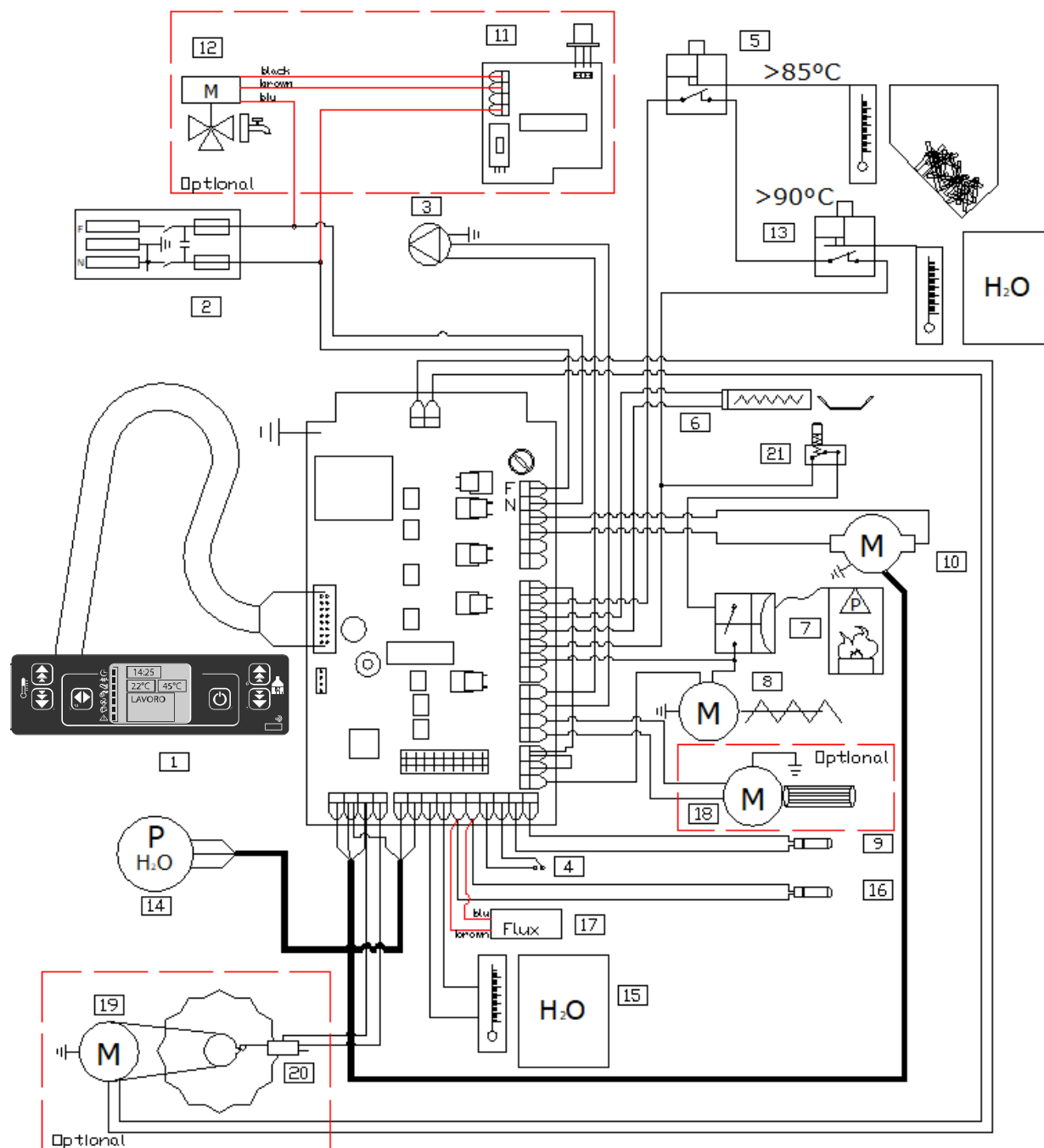


- A. Πίνακας Ελέγχου.
- B. Εκκένωση νερού υπερπίεσης 3 bar, θηλυκή θέρμανση 1/2 ".
- C. Εισαγωγή αέρα καύσης  $\varnothing$  42 mm.
- D. ΠΑΡΑΔΟΣΗ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ Άντρας 1 ".
- E. RETURN Αρσενικό 1" θέρμανση.
- F. Σωλήνας εξαγωγής καπνού  $\varnothing$  80 mm.
- G. Φορτίο ανδρικού εμφυτεύματος 1/2 ".
- H. Θερμοστάτες ασφαλείας pellet-νερού
- I. Σύνδεση ηλεκτρικού ρεύματος

Εικ. 15

Τα στοιχεία που εμφανίζονται είναι ενδεικτικά και όχι δεσμευτικά. Ο κατασκευαστής διατηρεί το δικαίωμα να κάνει οποιοδήποτε αλλαγές προκειμένου να βελτιώσει την απόδοση του προϊόντος. Η απόδοση αναφέρεται σε μονωμένα περιβάλλοντα σύμφωνα με το νόμο.

### Διάγραμμα καλωδίωσης I023 LCD



- 1- Οθόνη
- 2- Διακόπτης με ασφάλεια
- 3- Κυκλοφορητής
- 4- Θερμοστάτης δωματίου
- 5- Θερμοστάτης ασφαλείας pellet
- 6- Ηλεκτρική αντίσταση
- 7- Καταθλιπτικό

- 8- Κινητήρας κοχλία pellet
- 9- Αισθητήρας καπνού
- 10- Απαγωγέας καπνού
- 11- Κάρτα διαχείρισης υγείας \*
- 12- Βαλβίδα τριών κατευθύνσεων \*
- 13- Θερμοστάτης ασφαλείας νερού
- 14- Διακόπτης πίεσης συστήματος νερού

- 15- Αισθητήρας θερμοκρασίας νερού
- 16- Αισθητήρας θερμοκρασίας περιβάλλοντος
- 17- Διακόπτης ροής \*
- 18- Ανεμιστήρας αέρα περιβάλλοντος \*\*
- 19- Δεν υπάρχει
- 20- Δεν υπάρχει

\* υπάρχει μόνο εάν το προαιρετικό σεντ υγεινής είναι εγκατεστημένο

\*\* υπάρχει μόνο στα μοντέλα Air

## • ΠΡΟΣΟΧΗ! ΓΙΑ ΤΟΝ ΧΡΗΣΤΗ

Διαδικασία που πρέπει να γίνει για την καλή λειτουργία της σόμπας

1. Χρησιμοποιήστε πέλλετ πιστοποιημένης ποιότητας.
2. Πριν από κάθε ανάφλεξη ή σε περίπτωση αποτυχίας ανάφλεξης, καθαρίστε το μαγκάλι, αφαιρέστε το, σκουπίστε με ηλεκτρική σκούπα το διαμέρισμα από κάτω και μετά τοποθετήστε το ξανά σωστά στη θέση του.
3. Μία φορά το μήνα, ανοίγετε το εξάρτημα T και σκουπίζετε με ηλεκτρική σκούπα την υπολειπόμενη σκόνη, φροντίζοντας να το κλείσετε σωστά.
4. Καθαρίστε και αδειάστε το συρτάρι τέφρας πριν γεμίσει τελείως.
5. Βεβαιωθείτε ότι η χοάνη πέλλετ είναι γεμάτη και γεμίστε την μέχρι το επίπεδο, εάν χρειάζεται.

## ΠΡΟΣΟΧΗ!

Για να το θυμάστε μια φορά το χρόνο, είναι υποχρεωτικό να πραγματοποιείτε έκτακτο καθαρισμό της διόδου καυσαερίων και της σόμπας, για καλή λειτουργία και μεγαλύτερη ασφάλεια στο περιβάλλον.

Για έκτακτη συντήρηση, καλέστε το εξουσιοδοτημένο κέντρο βοήθειας που βρίσκεται πιο κοντά σας.

## • ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΛΥΣΕΙΣ

Πρόβλημα	Προκαλεί	Λύση
Ο πίνακας ελέγχου δεν ανάβει	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Η σόμπα είναι χωρίς ρεύμα</li> <li>• Καμμένη ασφάλεια προστασίας πλακέτας</li> <li>• Ελαττωματικός πίνακας ελέγχου</li> <li>• Ελαττωματικό επίπεδο καλώδιο</li> <li>• Ελαττωματική ηλεκτρονική πλακέτα</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Βεβαιωθείτε ότι το βύσμα έχει εισαχθεί στην πρίζα.</li> <li>• Αντικαταστήστε την ασφάλεια προστασίας της πλακέτας, καλέστε έναν εξειδικευμένο τεχνικό.</li> <li>• Αντικαταστήστε τον πίνακα ελέγχου, καλέστε έναν εξειδικευμένο τεχνικό.</li> <li>• Αντικαταστήστε το καλώδιο της οθόνης, καλέστε έναν εξειδικευμένο τεχνικό.</li> <li>• Αντικαταστήστε την ηλεκτρονική πλακέτα, καλέστε έναν εξειδικευμένο τεχνικό.</li> </ul>
Η σόμπα δεν ανάβει Συναγερμός 5 "ΧΩΡΙΣ ΑΝΑΦΛΕΞΗ"	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Άδειο δοχείο</li> <li>• Το μαγκάλι δεν έχει καθαριστεί</li> <li>• Ελαττωματικό μπουζί</li> <li>• Πολύ κρύα εξωτερική θερμοκρασία</li> <li>• Υγρά πέλλετ</li> <li>• Ελαττωματικός αισθητήρας καπνού</li> <li>• Ελαττωματική ηλεκτρονική πλακέτα</li> <li>• Η φωτιά είναι αναμμένη, αλλά δεν θερμάνθηκε επαρκώς ο αισθητήρας καπνού πριν χτυπήσει ο συναγερμός</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Γεμίστε τη δεξαμενή.</li> <li>• Καθαρίστε το μαγκάλι (βλέπε Συντήρηση).</li> <li>• Αδειάστε το μαγκάλι και ενεργοποιήστε το ξανά. Εάν το πρόβλημα επιμένει, καλέστε έναν εξειδικευμένο τεχνικό.</li> <li>• Αντικαταστήστε το μπουζί, καλέστε εξειδικευμένο τεχνικό.</li> <li>• Τα pellets πρέπει να φυλάσσονται σε ξηρό μέρος, ελέγξτε.</li> <li>• Αντικαταστήστε τον αισθητήρα, καλέστε έναν εξειδικευμένο τεχνικό.</li> <li>• Αντικαταστήστε την ηλεκτρονική πλακέτα, καλέστε έναν εξειδικευμένο τεχνικό.</li> <li>• Επανεκκινήστε τη σόμπα και ελέγξτε εάν το πρόβλημα παραμένει.</li> </ul>
Κανένα πέλλετ δεν φτάνει στον θάλαμο καύσης	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Άδειο δοχείο</li> <li>• Κοχλίας μπλοκαρισμένος από ξένο αντικείμενο (π.χ. καρφιά)</li> <li>• Σπασμένος ηλεκτροκινητήρας με κοχλία</li> <li>• Ελέγξτε ότι δεν υπάρχει ενεργός συναγερμός στην οθόνη (π.χ. ΚΑΤΑΘΛΙΨΗ-, ΑΣΦΑΛΕΙΑ-ΘΕΡΜΙΚΗ ΒΛΑΒΗ ...)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Γεμίστε τη δεξαμενή.</li> <li>• Αποσυνδέστε το φως, αφαιρέστε το προστατευτικό χεριών μέσα στη δεξαμενή, αδειάστε το ρεζερβουάρ, καθαρίστε τον κοχλία και επανεκκινήστε.</li> <li>• Αντικαταστήστε τον κινητήρα, καλέστε έναν εξειδικευμένο τεχνικό.</li> <li>• Αναθέστε την επισκευή της σόμπας από εξειδικευμένο τεχνικό για να εντοπίσετε τις αιτίες.</li> </ul>



<p>Η φωτιά σβήνει και η σόμπα σταματά</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Άδειο δοχείο</li> <li>• Κοιλίας μπλοκαρισμένος από ξένο αντικείμενο (π.χ. καρφιά)</li> <li>• Πέλλετ όχι καλής ποιότητας</li> <li>• Λανθασμένη βαθμονόμηση της σόμπας με βάση το σύστημα</li> <li>• Ελέγξτε ότι δεν υπάρχει ενεργός συναγερμός στην οθόνη (π.χ. ΚΑΤΑΘΛΙΨΗ-, ΑΣΦΑΛΕΙΑ-ΘΕΡΜΙΚΗ ΒΛΑΒΗ ...)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Γεμίστε τη δεξαμενή.</li> <li>• Αποσυνδέστε το φως, αφαιρέστε το προστατευτικό χεριών μέσα στη δεξαμενή, αδειάστε το ρεζερβουάρ, καθαρίστε τον κοιλία και επανεκκινήστε.</li> <li>• Δοκιμάστε άλλους τύπους pellets.</li> <li>• Αναθέστε τη ρύθμιση του φορτίου pellet από εξειδικευμένο τεχνικό.</li> <li>• Αναθέστε την επισκευή της σόμπας από εξειδικευμένο τεχνικό για να εντοπίσετε τις αιτίες.</li> </ul>
<p>Η φωτιά έχει αδύναμη, πορτοκαλί φλόγα, τα πέλλετ δεν καίγονται σωστά και το γυαλί γίνεται μαύρο</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ανεπαρκής αέρας καύσης</li> <li>• Εμποδισμένη αποχέτευση</li> <li>• Η σόμπα είναι βουλωμένη</li> <li>• Χαλασμένος απαγωγέας καπνού</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ελέγξτε τα ακόλουθα στοιχεία: τυχόν εμπόδια για την είσοδο αέρα από το πίσω μέρος της σόμπας. βουλωμένες τρύπες στη σχάρα του μαγκάλι καυή στο διαμέρισμα του μαγκάλι με υπερβολική στάχτη. Οι σωλήνες εναλλάκτη είναι πολύ βρώμικες. καθαρίστε τις λεπίδες της αναρρόφησης και τον κύλινδρο της ίδιας.</li> <li>• Η καμινάδα εξάτμισης είναι μερικώς ή ολικά φραγμένη, (ελέγξτε να γίνει από την εξάτμιση της σόμπας μέχρι την καμινάδα, επικοινωνήστε με έναν ειδικό καπνιστή). Καθαρίστε το αμέσως.</li> <li>• Καθαρίστε το εσωτερικό της σόμπας, (βλέπε Συντήρηση).</li> <li>• Τα πέλλετ μπορούν να καούν χάρη στην πίεση του καπναγωγού χωρίς τη βοήθεια του αναρροφητή αντικαταστήστε το αμέσως, μπορεί να είναι επιβλαβές για την υγεία η λειτουργία της σόμπας χωρίς τον απαγωγέα καπνού. Καλέστε έναν εξειδικευμένο τεχνικό.</li> </ul>
<p>Ο ανεμιστήρας του εναλλάκτη συνεχίζει να περιστρέφεται ακόμα κι αν η σόμπα έχει κρυώσει</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ελαττωματικός αισθητήρας θερμοκρασίας καπνού</li> <li>• Ελαττωματική ηλεκτρονική πλακέτα</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Αντικαταστήστε τον αισθητήρα καυσαερίων, καλέστε έναν εξειδικευμένο τεχνικό.</li> <li>• Αντικαταστήστε την ηλεκτρονική πλακέτα, καλέστε έναν εξειδικευμένο τεχνικό.</li> </ul>
<p>Στάχτη γύρω από τη σόμπα</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ελαττωματικά ή σπασμένα λάστιχα πόρτας</li> <li>• Μη ερμητικοί σωλήνες καυσαερίων</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Αντικαταστήστε τις σφραγίδες.</li> <li>• Προχωρήστε αμέσως στη σφράγιση των εξαρτημάτων (με σιλικόνη υψηλής θερμοκρασίας) ή/και αντικατάσταση των σωλήνων με αυτούς που συμμορφώνονται με τα ισχύοντα πρότυπα. Η μη ερμητική διασφάλιση καπνού μπορεί να είναι επιβλαβής για την υγεία. Συμβουλευτείτε έναν ειδικό καπνιστή.</li> </ul>
<p>Η σόμπα σβήνει Συναγερμός 1 "BLACK OUT"</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Το φως αποσυνδέθηκε κατά λάθος</li> <li>• Στιγμαία διακοπή ρεύματος</li> <li>• Ελαττωματική ηλεκτρονική πλακέτα</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Βεβαιωθείτε ότι το βύσμα έχει εισαχθεί στην πρίζα.</li> <li>• Ελέγξτε τη διακοπή και επανεκκινήστε τη σόμπα.</li> <li>• Αντικαταστήστε την ηλεκτρονική πλακέτα, καλέστε έναν εξειδικευμένο τεχνικό.</li> </ul>
<p>Η σόμπα σε πλήρη χωρητικότητα Εμφανίζεται το μήνυμα "MODULA".</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Επιτεύχθηκε η θερμοκρασία περιβάλλοντος</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Η σόμπα πηγαίνει στο ελάχιστο, κανένα πρόβλημα.</li> </ul>
<p>Η σόμπα σε πλήρη χωρητικότητα Εμφάνιση μηνύματος "ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΜΠΡΑΖΙΕΡ"</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Καθαρισμός του μαγκάλι</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Η σόμπα πάει στο ελάχιστο και η αεριζόμενη αναρρόφηση στο μέγιστο, κανένα πρόβλημα.</li> </ul>

<p>Η σόμπα σβήνει Συναγερμός 8 "OXI ΚΑΤΑΘΛΙΨΗ-"</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Η πόρτα δεν έκλεισε</li> <li>• Εμποδισμένη αποχέτευση</li> <li>• Χαλασμένος απαγωγέας καπνού</li> <li>• Η σύνδεση του σωλήνα παρεμποδίστηκε</li> <li>• Ελαττωματικός διακόπτης πίεσης</li> <li>• Ελαττωματική ηλεκτρονική πλακέτα</li> <li>• Υπερβολικό μήκος καμινάδας</li> <li>• Δυσμενείς καιρικές συνθήκες</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Κλείστε σωστά την πόρτα και ελέγξτε ότι οι φλάντζες δεν έχουν φθαρεί, αντικαταστήστε τις εάν χρειάζεται.</li> <li>• Η καμινάδα εξάτμισης είναι μερικώς ή ολικά φραγμένη, (ελέγξτε να γίνει από την εξάτμιση της σόμπας μέχρι την καμινάδα, επικοινωνήστε με έναν ειδικό καπνιστή). Καθαρίστε το αμέσως.</li> <li>• Τα pellets μπορούν να καούν χάρη στην πίεση του καπναγωγού χωρίς τη βοήθεια του αναρροφητή. Αντικαταστήστε το αμέσως, μπορεί να είναι επιβλαβές για την υγεία η λειτουργία της σόμπας χωρίς τον απαγωγέα καπνού. Καλέστε έναν εξειδικευμένο τεχνικό.</li> <li>• Αποσυνδέστε τον εύκαμπτο σωλήνα σιλικόνης από το στήριγμα του σωλήνα και με τη βοήθεια ενός μυτερού σιδήρου καθαρίστε την οπή του συγκρατητήρα του σωλήνα. Εάν είναι απαραίτητο, αντικαταστήστε το σωλήνα.</li> <li>• Αντικαταστήστε τον διακόπτη πίεσης, καλέστε έναν εξειδικευμένο τεχνικό.</li> <li>• Αντικαταστήστε την ηλεκτρονική πλακέτα, καλέστε έναν εξειδικευμένο τεχνικό.</li> <li>• Ελέγξτε ότι η καμινάδα εξάτμισης συμμορφώνεται με τα πρότυπα (βλ. παράγραφο 2) συμβουλευτείτε έναν ειδικό τεχνικό καυσαερίων.</li> <li>• Σε περίπτωση ισχυρού ανέμου μπορεί να υπάρξει αρνητική πίεση στην καμινάδα. Ελέγξτε και ανάψτε ξανά τη σόμπα.</li> </ul>
<p>Η σόμπα σβήνει Συναγερμός 7 "SAFETY- THERMAL"</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Υπερθερμοκρασία λέβητα</li> <li>• Ο ανεμιστήρας του εναλλάκτη δωματίου δεν λειτουργεί</li> <li>• Στιγμιαία διακοπή ρεύματος</li> <li>• Ελαττωματικός θερμοστάτης</li> <li>• Βουλωμένη εισαγωγή αέρα</li> <li>• Ελαττωματικός αισθητήρας θερμοκρασίας</li> <li>• Ελαττωματική ηλεκτρονική πλακέτα</li> <li>• Η θερμοκρασία του νερού έχει υπερβεί τη μέγιστη ρυθμισμένη τιμή</li> <li>• Η ρυθμισμένη ισχύς είναι υπερβολική σε σύγκριση με το υδραυλικό σύστημα</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Αφήστε τη σόμπα να κρυώσει και επαναρυθμίστε. Εάν το πρόβλημα επιμένει, καλέστε έναν εξειδικευμένο τεχνικό.</li> <li>• Αντικαταστήστε τον ανεμιστήρα, καλέστε έναν εξειδικευμένο τεχνικό.</li> <li>• Η έλλειψη τάσης κατά τη λειτουργία συνεπάγεται υπερθέρμανση του λέβητα και παρέμβαση της χειροκίνητης επαναφοράς. Επαναφέρετε και επανεκκινήστε τη σόμπα.</li> <li>• Αντικαταστήστε τον θερμοστάτη, καλέστε έναν εξειδικευμένο τεχνικό.</li> <li>• Καθαρίστε την εισαγωγή αέρα.</li> <li>• Αντικαταστήστε τον αισθητήρα θερμοκρασίας, καλέστε έναν εξειδικευμένο τεχνικό.</li> <li>• Αντικαταστήστε την ηλεκτρονική πλακέτα, καλέστε έναν εξειδικευμένο τεχνικό.</li> <li>• Αφήστε τη σόμπα να κρυώσει και προχωρήστε στην εκ νέου ανάφλεξη. Εάν το πρόβλημα παραμένει, επικοινωνήστε με έναν εξειδικευμένο τεχνικό.</li> <li>• Χαμηλώστε την ισχύ της σόμπας σε χαμηλότερο επίπεδο.</li> </ul>
<p>Η σόμπα σβήνει Συναγερμός 2 "SMOKE PROBE"</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ελαττωματικός αισθητήρας θερμοκρασίας καπνού</li> <li>• Ελαττωματική ηλεκτρονική πλακέτα</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Αντικαταστήστε τον αισθητήρα, καλέστε έναν εξειδικευμένο τεχνικό.</li> <li>• Αντικαταστήστε την ηλεκτρονική πλακέτα, καλέστε έναν εξειδικευμένο τεχνικό.</li> </ul>

Η σόμπα σβήνει Συναγερμός 3 "ΖΕΣΤΕΣ ΦΥΜΕΣ"	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ο αισθητήρας θερμοκρασίας καυσαερίων αποσυνδέθηκε</li> <li>• Ελαττωματικός αισθητήρας θερμοκρασίας καπνού</li> <li>• Η σόμπα έχει υπερθερμανθεί</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ελέγξτε ότι ο καθετήρας είναι συνδεδεμένος στην πλακέτα ή/και έχει εισαχθεί και κλειδωθεί στο ειδικό περίβλημα της αναρρόφησης. Καλέστε έναν εξειδικευμένο τεχνικό.</li> <li>• Αντικαταστήστε τον αισθητήρα, καλέστε έναν εξειδικευμένο τεχνικό.</li> <li>• Αφήστε τη σόμπα να κρυώσει και επανεκκινήστε την, επικοινωνήστε με έναν εξειδικευμένο τεχνικό.</li> </ul>
Η σόμπα σβήνει Συναγερμός E "WATER PRESS"	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Η πίεση του νερού μέσα στο θερμοθάλαμο είναι πολύ υψηλή</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Αδειάστε λίγο νερό χρησιμοποιώντας την ειδική βρύση και ελέγξτε ότι η μέγιστη πίεση είναι κάτω από 2 bar. Βεβαιωθείτε ότι το σύστημα εξαερίζεται πλήρως από τον αέρα.</li> </ul>

## Τεχνική Υποστήριξη - Γνήσια ανταλλακτικά

Ο εξοπλισμός αυτός, πριν φύγει από το εργοστάσιο, έχει ελεγχθεί και ρυθμιστεί από έμπειρο και εξειδικευμένο προσωπικό, προκειμένου να δώσει τα καλύτερα λειτουργικά αποτελέσματα. Οποιοσδήποτε επισκευές ή προσαρμογές που μπορεί να χρειαστούν γίνονται με τη μέγιστη προσοχή και προσοχή. Επομένως, σας συνιστούμε να επικοινωνείτε πάντα με τον αντιπρόσωπο που πραγματοποίησε την πώληση ή με το πλησιέστερο Κέντρο Τεχνικής Υποστήριξης, προσδιορίζοντας το μοντέλο του εξοπλισμού, τον αριθμό σειράς και τον τύπο του προβλήματος. Να θυμάστε επίσης ότι τα γνήσια ανταλλακτικά βρίσκονται αποκλειστικά στα Κέντρα Τεχνικής Υποστήριξης και στα εξουσιοδοτημένα σημεία πώλησης.

The manufacturer is not responsible for errors or inaccuracies in the content and reserves the right to make changes at any time without notice.

<b>Κέντρο Εξειδικευμένης Τεχνικής Υποστήριξης</b>			
<b>Επιχείρηση</b>			
κύριος			
Δρόμος			N.
Ταχυδρομικός Κώδικας	Πόλη		Prov
Τηλ.	Φαξ	Κύτταρο.	
<b>1η ΑΝΑΦΛΕΞΗ</b>			
Πρότυπο			
Σειριακός αριθμός			
Έλεγχος που πραγματοποιήθηκε:			
Αυτόματη ανάφλεξη <input type="checkbox"/>		Κινητήρας αέρα καύσης <input type="checkbox"/>	
Αεροκινητήρας συναγωγής <input type="checkbox"/>		Αισθητική πτυχή <input type="checkbox"/>	
Συσκευασία <input type="checkbox"/>		Ετικέτα τεχνικών δεδομένων <input type="checkbox"/>	
1η ημερομηνία ανάφλεξης			
Πρόγραμμα οδήγησης δοκιμής			
Υπογραφή			

