



ΣΕΙΡΑ ZLK

ΣΟΜΠΕΣ PELLEΤ



ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΧΡΗΣΗΣ

(ΜΕΤΑΦΡΑΣΗ ΑΠΟ ΤΟ ΠΡΩΤΟΤΥΠΟ)



Προτού χρησιμοποιήσετε το προϊόν αυτό, παρακαλούμε διαβάστε προσεκτικά και κατανοήστε το παρόν φυλλάδιο **ΟΔΗΓΙΩΝ ΧΡΗΣΗΣ**. Βεβαιωθείτε ότι έχετε εξοικειωθεί με τη λειτουργία και το χειρισμό του προϊόντος. Διατηρήστε το προϊόν σε καλή κατάσταση ακολουθώντας τις οδηγίες συντήρησης του, εξασφαλίστε την ομαλή λειτουργία του και φυλάξτε το παρόν φυλλάδιο και τα υπόλοιπα έγγραφα που παρέχονται μαζί με το προϊόν.

Εκδ. 0123

Εισάγεται από την:
UNIMAC A.E.

Ηφαίστου 55, ΒΙ.ΠΕ Κορωπίου, Τ.Κ 19400, Ελλάδα, Τηλ: 210-3490300, Fax: 210-3490301
www.unimac.gr

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

1.	ΥΠΟΔΕΙΞΕΙΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ.....	3
2.	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	4
3.	ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΛΕΓΧΟΥ	6
4.	ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ.....	7
5.	ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΜΟΣ.....	14
6.	ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΣΟΜΠΑΣ	14
7.	ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ.....	17
8.	ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ.....	18
9.	ΣΦΑΛΜΑΤΑ – ΑΙΤΙΕΣ – ΛΥΣΕΙΣ	23
10.	ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΚΑΛΩΔΙΩΣΗΣ.....	28
11.	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ – ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΜΕΝΟΥ ΟΘΟΝΗΣ	29
12.	ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ	33
13.	ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΙ ΟΡΟΙ ΕΓΓΥΗΣΗΣ	34



ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Οι εικόνες που περιλαμβάνονται στο εγχειρίδιο αυτό, παρατίθενται για λόγους επεξήγησης των διαφόρων λειτουργιών και χειριστηρίων, και ως εκ τούτου, ενδέχεται να υπάρχουν διαφορές σε σύγκριση με το πραγματικό προϊόν που έχετε στα χέρια σας.

Σας ευχαριστούμε για την επιλογή της σόμπας αυτής, η οποία αποτελεί το αποτέλεσμα τεχνολογικής εμπειρίας και συνεχούς αναζήτησης για την επίτευξη ανώτερης ποιότητας όσο αφορά την ασφάλεια, την αξιοπιστία και την λειτουργία.

Μέσα στο εγχειρίδιο αυτό θα βρείτε όλες τις πληροφορίες και τις χρήσιμες προτάσεις για να χρησιμοποιήσετε το προϊόν με μέγιστη ασφάλεια και απόδοση. Διαβάστε το εγχειρίδιο αυτό προσεκτικά προτού εγκαταστήσετε και χρησιμοποιήσετε το προϊόν.

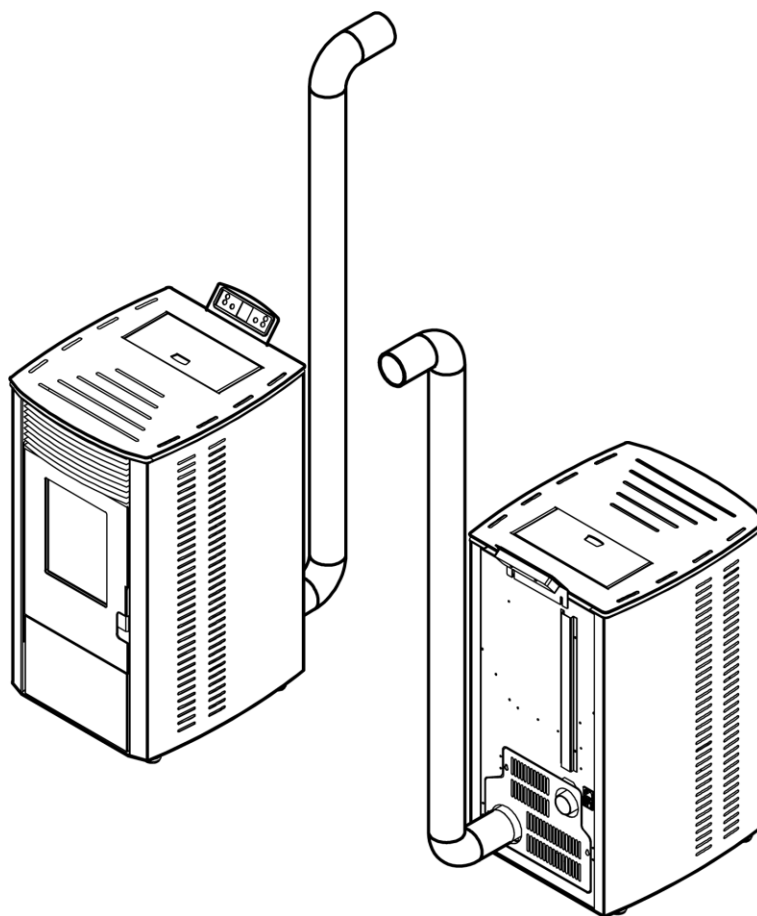
1. ΥΠΟΔΕΙΞΕΙΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

- Διαβάστε το παρόν εγχειρίδιο προσεκτικά προτού χρησιμοποιήσετε τη σόμπα για πρώτη φορά.
- Για την μετακίνηση του εξοπλισμού, απαιτείται η χρήση ειδικών εργαλείων διαχείρισης ώστε να αποτραπεί ο προσωπικός τραυματισμός.
- Η σόμπα πρέπει να εγκατασταθεί από εξειδικευμένους τεχνικούς, σύμφωνα με τις απαιτήσεις της τοπικής νομοθεσίας και κανονισμών.
- Η παροχή ρεύματος στην οποία θα συνδεθεί η σόμπα, θα πρέπει να είναι κατάλληλα γειωμένη.
- Υπό κανονικές συνθήκες καύσης, απαγορεύεται να έρθετε σε επαφή με την επιφάνεια της σόμπας, ειδικά με τα πόμολα, το γυαλί, τις σωληνώσεις και άλλα μέρη που αναπτύσσουν υψηλές θερμοκρασίες, χωρίς να έχετε λάβει τα απαραίτητα μέτρα προστασίας.
- Κατά τη διάρκεια της λειτουργίας, κρατήστε τους παρευρισκόμενους (παιδιά, μωρά, άτομα τρίτης ηλικίας) μακριά από τη σόμπα προς αποφυγή εγκαυμάτων.
- Θα πρέπει να κρατάτε μακριά από τη σόμπα, οποιοδήποτε αντικείμενο είναι ευαίσθητο στη ζέστη, και να μην ακουμπάτε επάνω στη σόμπα ρούχα και άλλα εύφλεκτα υλικά.
- Μην στεγνώνετε ρούχα εναποθέτοντας τα απευθείας επάνω στη σόμπα. Υπάρχει κίνδυνος πρόκλησης πυρκαγιάς.
- Οι απλώστρες των ρούχων θα πρέπει να διατηρούνται σε μια απόσταση από τη σόμπα τουλάχιστον 1 μέτρου.
- Μην τοποθετείτε εύφλεκτα και εκρηκτικά αντικείμενα γύρω από το σώμα της σόμπας ενώ αυτή βρίσκεται σε λειτουργία.
- Προτού προχωρήσετε σε οποιαδήποτε εργασία καθαρισμού ή συντήρησης, φροντίστε να αποσυνδέσετε τη σόμπα από την παροχή ρεύματος. Αφήστε τη να κρυώσει επαρκώς!
- Για την επισκευή και συντήρηση της σόμπας να χρησιμοποιείτε μόνο γνήσια εξαρτήματα.
- Φυλάξτε το φυλλάδιο σε ασφαλές μέρος για μελλοντική αναφορά.

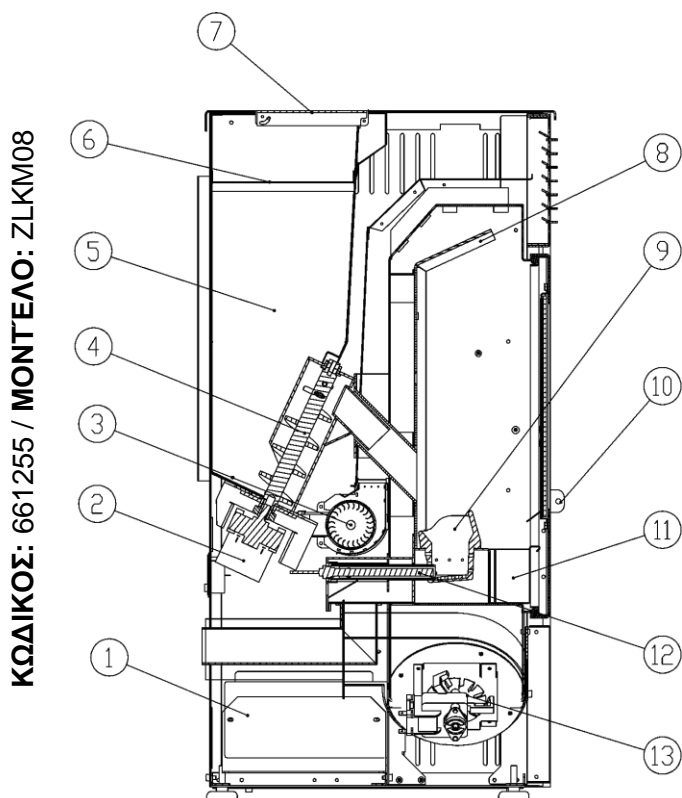
Λόγω συνεχούς ανάπτυξης και εξέλιξης των προϊόντων, ο κατασκευαστής διατηρεί το δικαίωμα αναβάθμισης ή αλλαγής του προϊόντος χωρίς προηγούμενη ειδοποίηση.

2. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

2.1 ΕΜΦΑΝΙΣΗ ΚΑΙ ΤΡΙΣΔΙΑΣΤΑΤΗ ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΗ



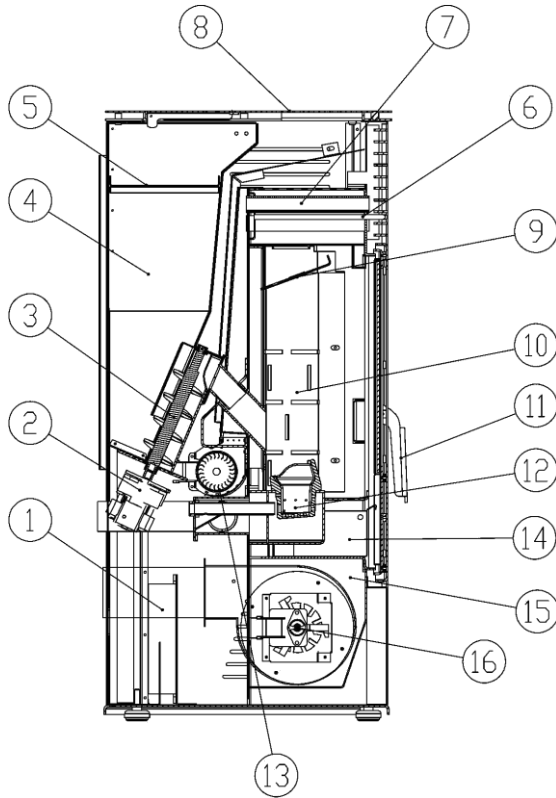
2.2 ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΜΕΡΩΝ ΣΟΜΠΑΣ



ΚΩΔΙΚΟΣ: 661255 / ΜΟΝΤΕΛΟ: ΖΛΚΜ08

1. Μητρική πλακέτα
2. Μοτέρ κοχλία
3. Ανεμιστήρας μεταφοράς
4. Κοχλίας
5. Χοάνη
6. Δοχείο σε χοάνη
7. Καπάκι χοάνης
8. Θερμικό διάφραγμα στο θάλαμο καύσης
9. Καυστήρας
10. Χερούλι θύρας
11. Κυτίο στάχτης
12. Εκκινητής
13. Μοτέρ καυσαερίων

ΚΩΔΙΚΟΣ: 661254 / ΜΟΝΤΕΛΟ: ZLK10
 ΚΩΔΙΚΟΣ: 661256 / ΜΟΝΤΕΛΟ: ZLK12



1. Μητρική πλακέτα
2. Μοτέρ κοχλία
3. Κοχλίας
4. Χοάνη
5. Δοχείο σε χοάνη
6. Ράβδος καθαρισμού στάχτης
7. Σωλήνα εξόδου θερμού αέρα
8. Καπάκι
9. Άνω θερμικό διάφραγμα στο θάλαμο καύσης
10. Θερμικό διάφραγμα στο θάλαμο καύσης
11. Χερούλι θύρας
12. Καυστήρας
13. Ανεμιστήρας μεταφοράς
14. Κυτίο στάχτης
15. Θάλαμος καυσαερίων
16. Μοτέρ καυσαερίων

2.3 ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

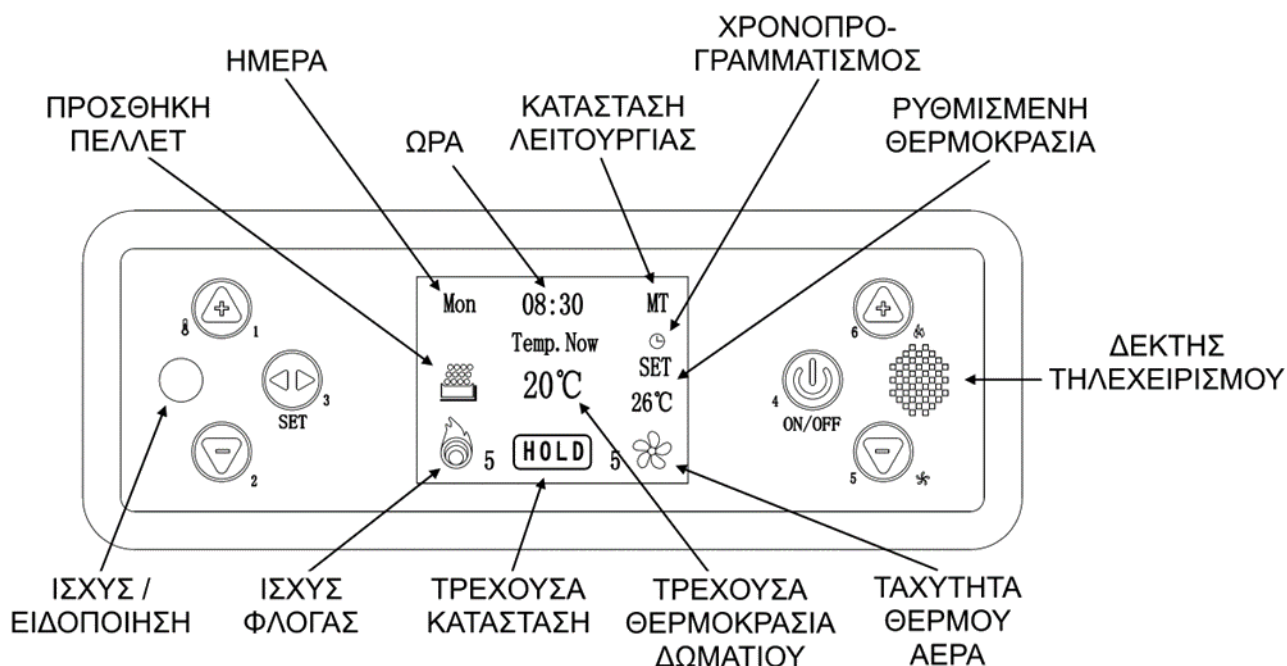
Κωδικός	661255	661254	661256
Μοντέλο	ZLKM08	ZLK10	ZLK12
Μέγιστη ισχύς	7.80 kW	10 kW	12 kW
Ελάχιστη ισχύς	3.8 kW	3.5 kW	5 kW
Κατανάλωση πέλλετ	0.6 – 1.7 kg/h	0.6 – 2.0 kg/h	1.0 – 2.4 kg/h
Ενεργειακή απόδοση	≥ 85.6 %	≥ 86.3 %	≥ 86.2 %
Χωρητικότητα χοάνης καυσίμου (pellet)	16 kg (περίπου)	18 kg (περίπου)	25 kg (περίπου)
Παροχή ρεύματος	220 – 240 V / 50 Hz	220 – 240 V / 50 Hz	220 – 240 V / 50 Hz
Μέγιστη / κανονική κατανάλωση ρεύματος	350 W / 80 W	350 W / 80 W	350 W / 80 W
Ηλεκτρική ασφάλεια	3.0 A	3.0 A	3.0 A
Ροή μάζας καυσαερίων	3.3 – 6.0 g/s	3.3 – 6.0 g/s	3.3 – 6.0 g/s
Μέγιστη θερμοκρασία καυσαερίων στην έξοδο	230 °C (περίπου)	220 °C (περίπου)	200 °C (περίπου)
Ελάχιστη θερμοκρασία καυσαερίων στην έξοδο	105 °C (περίπου)	105 °C (περίπου)	105 °C (περίπου)
Ελάχιστη κυκλοφορία αέρα	10 Pa	10 Pa	10 Pa
Διάμετρος σωλήνας καυσαερίων	80 mm	80 mm	80 mm
Διαστάσεις (ΠxΒxΥ)	435 x 478 x 910 mm	458 x 455 x 970 mm	534 x 585 x 1055 mm
Βάρος	64 kg	94.5 kg	136 kg



ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Ο κατασκευαστής διατηρεί το δικαίωμα να τροποποιήσει τα τεχνικά χαρακτηριστικά χωρίς προηγούμενη ειδοποίηση.

Κατασκευάζεται από την: Zhejiang Zhongli Tools Manufacture Co. Ltd, No. 106, Anju West Road, Huchuan County (Industry Area), Huzhen Town, Jinyun, Zhejiang, P.R. China

3. ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΛΕΓΧΟΥ



ΠΡΟΣΘΗΚΗ ΠΕΛΛΕΤ: Υποδεικνύει το πότε μεταφέρεται πέλλετ στο χώρο καύσης από τη δεξαμενή πέλλετ της μονάδας.

ΗΜΕΡΑ: Απεικονίζει την τρέχουσα ημέρα της εβδομάδας.

ΩΡΑ: Απεικονίζει την τρέχουσα ώρα.

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ: Απεικονίζει την τρέχουσα επιλεγμένη κατάσταση λειτουργίας της σόμπας. Οι ενδείξεις είναι MT / AT / TC / ECO.

ΧΡΟΝΟΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ: Υποδεικνύει ότι υπάρχει ενεργό πρόγραμμα αυτόματης λειτουργίας.

ΡΥΘΜΙΣΜΕΝΗ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ: Απεικονίζει τη θερμοκρασία που έχετε ρυθμίσει για τον χώρο.

ΙΣΧΥΣ / ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Κόκκινο χρώμα σημαίνει ότι η σόμπα είναι απενεργοποιημένη, πράσινο χρώμα σημαίνει ότι η σόμπα βρίσκεται σε λειτουργία.

ΙΣΧΥΣ ΦΛΟΓΑΣ: Απεικονίζει την τρέχουσα ρύθμιση ισχύος φλόγας.

ΤΡΕΧΟΥΣΑ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ: Απεικονίζει την τρέχουσα λειτουργία της σόμπας, ήτοι, εάν βρίσκεται σε κατάσταση αναμονής, εάν λειτουργεί, εάν είναι σβηστή, κ.λπ.

ΤΡΕΧΟΥΣΑ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΔΩΜΑΤΙΟΥ: Απεικονίζει την τρέχουσα θερμοκρασία του δωματίου όπου βρίσκεται η σόμπα.

ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΘΕΡΜΟΥ ΑΕΡΑ: Απεικονίζει την ταχύτητα του ανεμιστήρα μεταφοράς θερμού αέρα.

ΔΕΚΤΗΣ ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΜΟΥ: Για τη λήψη του σήματος εντολής από το τηλεχειριστήριο, σημαδέψτε με το τηλεχειριστήριο σε αυτό το σημείο.



Πλήκτρο ενεργοποίησης / απενεργοποίησης: Πιέστε το πλήκτρο αυτό για 3 δευτερόλεπτα για να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε τη σόμπα. Σύντομο πάτημα του πλήκτρου αυτού, ακυρώνει την τρέχουσα επιλογή σας ή σας επιστρέφει στο προηγούμενο μενού.



Πλήκτρο ρυθμίσεων: Πιέστε το πλήκτρο αυτό για να εισέλθετε στο μενού ρυθμίσεων, να ρυθμίσετε την τρέχουσα ώρα, την κατάσταση καύσης, τον προγραμματισμένο χρόνο ενεργοποίησης / απενεργοποίησης.



1 Πλήκτρο ρύθμισης θερμοκρασίας / πλήκτρο αύξησης.



2 Πλήκτρο ρύθμισης θερμοκρασίας / πλήκτρο μείωσης. Ενώ η σόμπα βρίσκεται σε λειτουργία, πιέστε το πλήκτρο αυτό για να ελέγξετε τη θερμοκρασία των καυσαερίων και την πίεση του θαλάμου καύσης.



6 Πλήκτρο ρύθμισης ισχύος φλόγας: πιέστε το πλήκτρο αυτό για να εισέλθετε στην κατάσταση ρύθμισης ισχύος φλόγας, και χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα «+» και «-» για να ρυθμίσετε. Οι αξίες ρύθμισης κυμαίνονται από F1 (ελάχιστη ισχύς φλόγας) έως F5 (μέγιστη ισχύς φλόγας).



5 Πλήκτρο ρύθμισης ταχύτητας θερμού αέρα: πιέστε το πλήκτρο αυτό για να εισέλθετε στην κατάσταση ρύθμισης ισχύος αέρα, και χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα «+» και «-» για να ρυθμίσετε.

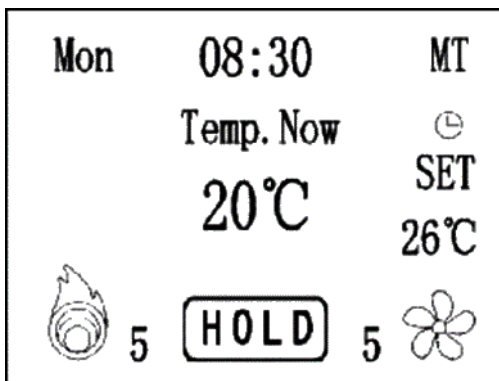
4. ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ

4.1 ΕΚΚΙΝΗΣΗ

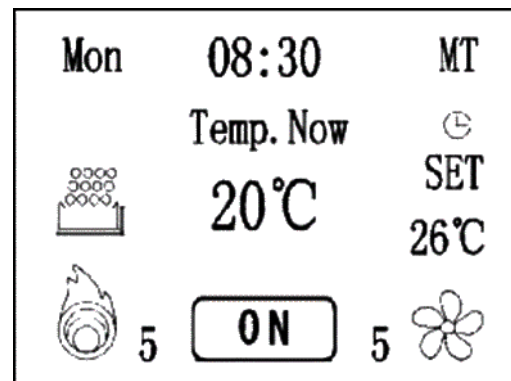


ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Το δοχείο στάχτης θα πρέπει να ελέγχεται και να αφαιρείται όλη η στάχτη προτού θέσετε σε λειτουργία τη σόμπα.

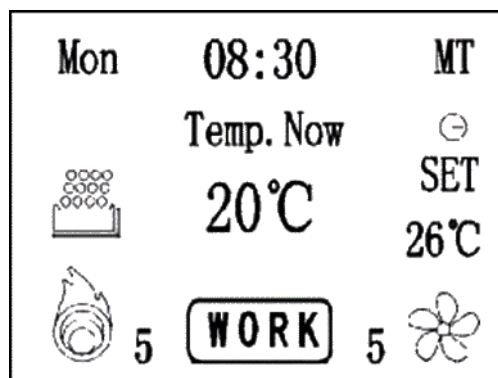
1. Συνδέστε τη σόμπα στην παροχή ρεύματος και πιέστε το διακόπτη ισχύος στην πίσω πλευρά της σόμπας.
2. Θα ανάψει η ενδεικτική λυχνία ισχύος και η οθόνη ενδείξεων (βλ. Εικόνα 1).
3. Κρατήστε πατημένο το πλήκτρο ενεργοποίησης / απενεργοποίησης (4) για 3 δευτερόλεπτα. Η οθόνη θα απεικονίσει την ένδειξη «ON» (βλ. Εικόνα 2) και η σόμπα θα προβεί σε ανάφλεξη.
4. Μετά την επιτυχή ανάφλεξη φλόγας, η οθόνη θα απεικονίζει τις τρέχουσες ρυθμίσεις (βλ. Εικόνα 3).



Εικόνα 1



Εικόνα 2



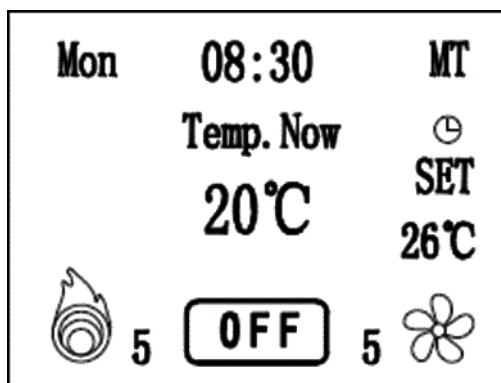
Εικόνα 3



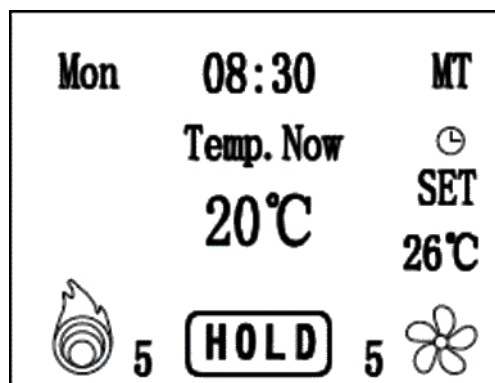
ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Κατά την πρώτη χρήση της σόμπας, θα υπάρξει λίγος καπνός και μία έντονη οσμή, τα οποία δημιουργούνται από τη θέρμανση της βαφής και την ύπαρξη λαδιού στην πλάκα. Ανοίξτε το παράθυρο για να αεριστεί ο χώρος. Τόσο ο καπνός όσο και η οσμή θα εξαφανιστούν μετά από λίγη ώρα λειτουργίας της σόμπας.

4.2 ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ

Κρατήστε πατημένο για 3 δευτερόλεπτα το πλήκτρο ενεργοποίησης / απενεργοποίησης (4). Η οθόνη θα απεικονίσει το μήνυμα «OFF» (βλ. Εικόνα 4) για να ενημερώσει ότι η σόμπα εισέρχεται σε κατάσταση απενεργοποίησης, όπου το μοτέρ του κοχλία σταματά να τροφοδοτεί με πέλλετ, το μοτέρ καυσαερίων και ο ανεμιστήρας μεταφοράς θερμού αέρα συνεχίζουν τη λειτουργία τους έως ότου να κρυώσει η σόμπα και η θερμοκρασία καυσαερίων να πέσει κάτω από τους 50°C. Στη συνέχεια η σόμπα θα απενεργοποιηθεί και θα εμφανιστεί η οθόνη αναμονής (βλ. Εικόνα 5).



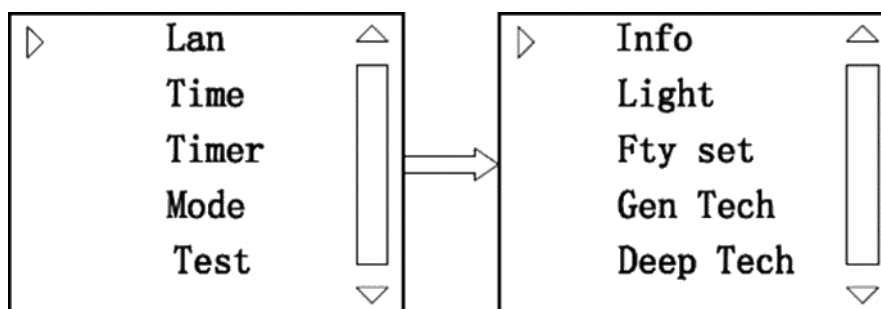
Εικόνα 4



Εικόνα 5

4.3 ΜΕΝΟΥ ΡΥΘΜΙΣΕΩΝ

Ενώ η σόμπα βρίσκεται σε λειτουργία, πιέστε το πλήκτρο ρυθμίσεων (3) για να εισέλθετε στο μενού ρυθμίσεων. Σε αυτό παρέχονται οι ακόλουθες επιλογές (βλ. Εικόνα 6):



Εικόνα 6

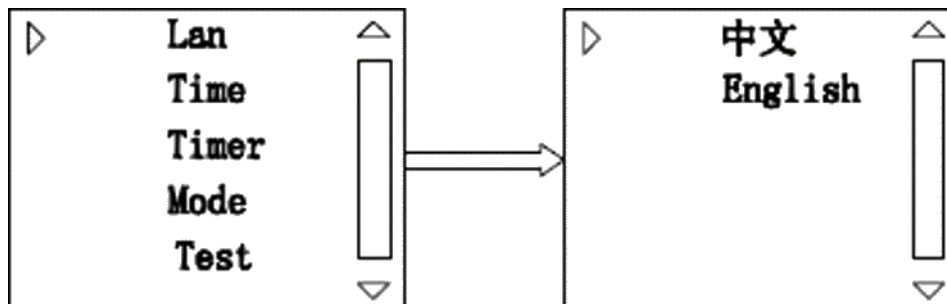
- Γλώσσα (Lan)
- Χρόνος (Time)
- Προγραμματισμός (Timer)
- Κατάσταση (Mode)
- Διάγνωση (Test)
- Πληροφορίες (Info)
- Φωτισμός Οθόνης (Light)
- Εργοστασιακές Ρυθμίσεις (Fty Set)
- Gen Tech (ρύθμιση μόνο από εξειδικευμένο τεχνικό)

- Deep Tech (ρύθμιση μόνο από εξειδικευμένο τεχνικό)

Πιέστε το πλήκτρο (6) ή (5), για να επιλέξετε την επιθυμητή ρύθμιση και στη συνέχεια πιέστε το πλήκτρο (3) για να εισέλθετε στο μενού της επιλεγμένης ρύθμισης.

ΡΥΘΜΙΣΗ ΓΛΩΣΣΑΣ

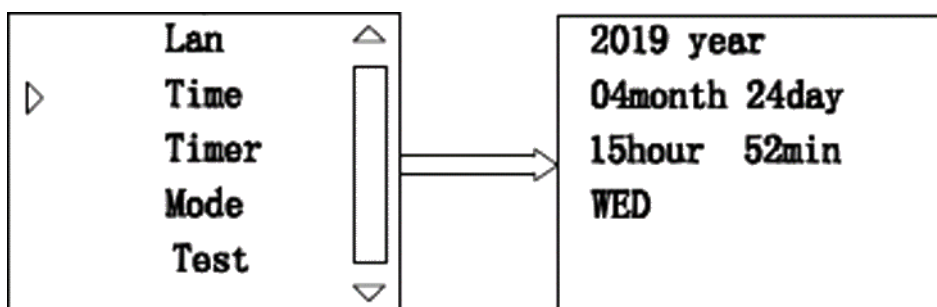
Χρησιμοποιώντας τα πλήκτρα (6) ή (5), μετακινήστε το βελάκι στην επιλογή «Lan» και πιέστε το πλήκτρο (3). Στην επόμενη οθόνη επιλέξτε την επιθυμητή γλώσσα χρησιμοποιώντας τα πλήκτρα (6) ή (5).



Εικόνα 7

ΡΥΘΜΙΣΗ ΩΡΑΣ & ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑΣ

Χρησιμοποιώντας τα πλήκτρα (6) ή (5), μετακινήστε το βελάκι στην επιλογή «Time» και πιέστε το πλήκτρο (3). Στην επόμενη οθόνη μπορείτε να ρυθμίσετε την ημερομηνία, την τρέχουσα ώρα καθώς επίσης και την ημέρα.



Εικόνα 8

ΡΥΘΜΙΣΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

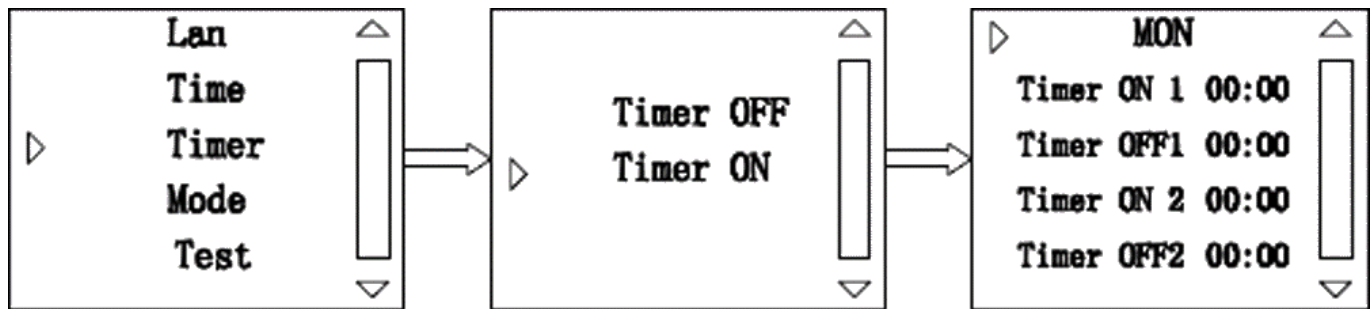
Χρησιμοποιώντας τα πλήκτρα (6) ή (5), μετακινήστε το βελάκι στην επιλογή «Timer» και πιέστε το πλήκτρο (3). Στην επόμενη οθόνη μπορείτε να επιλέξετε εάν το πρόγραμμα αυτόματης λειτουργίας θα είναι ενεργοποιημένο (Timer On) ή απενεργοποιημένο (Timer Off). Πιέζοντας το πλήκτρο (3) ξανά θα μεταβείτε στην επόμενη οθόνη όπου μπορείτε να επιλέξετε για ποια ημέρα θέλετε να προγραμματίσετε αυτόματη λειτουργία και να ρυθμίσετε την ώρα έναρξης λειτουργίας και την ώρα παύσης λειτουργίας των διαθέσιμων προγραμμάτων. Η σόμπα αυτή διαθέτει τη δυνατότητα χρήσης 2 προγραμμάτων αυτόματης λειτουργίας ανά ημέρα.

Timer ON 1: ώρα ενεργοποίησης πρώτου προγράμματος

Timer OFF1: ώρα απενεργοποίησης πρώτου προγράμματος

Timer ON 2: ώρα ενεργοποίησης δεύτερου προγράμματος

Timer OFF2: ώρα απενεργοποίησης δεύτερου προγράμματος



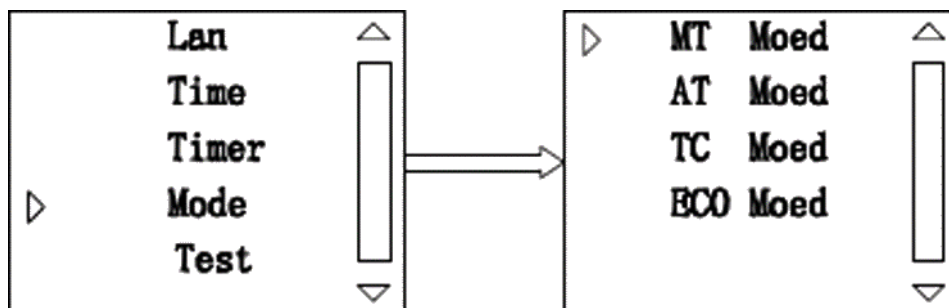
Εικόνα 9



ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Ο χρόνος που ορίζεται στα πεδία του πρώτου προγράμματος θα πρέπει να προηγείται του χρόνου που ορίζεται στα πεδία του δεύτερου προγράμματος, καθώς σε διαφορετική περίπτωση η ρύθμιση θα θεωρηθεί από τη σόμπα άκυρη.

ΡΥΘΜΙΣΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

Χρησιμοποιώντας τα πλήκτρα (6) ή (5), μετακινήστε το βελάκι στην επιλογή «Mode» και πιέστε το πλήκτρο (3). Στην επόμενη οθόνη μπορείτε να επιλέξετε την επιθυμητή κατάσταση λειτουργίας της σόμπας.

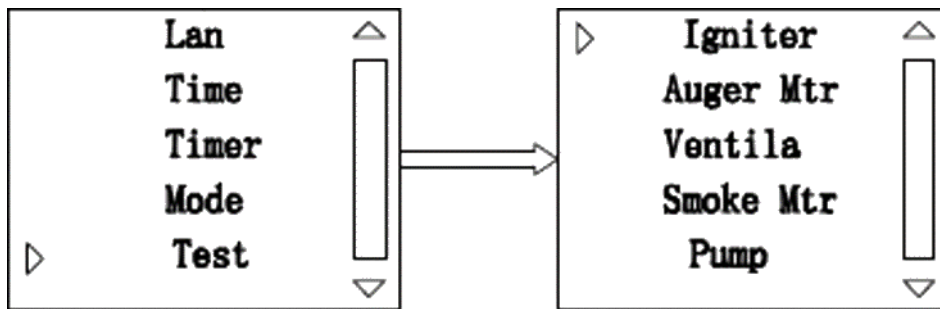


Εικόνα 10

- **MT:** Χειροκίνητη κατάσταση λειτουργίας, η ισχύς της φλόγας δεν ρυθμίζεται αυτόματα.
- **AT:** Λειτουργίες σόμπας σύμφωνα με αισθητήρα θερμοκρασίας, μόλις επιτευχθεί η προκαθορισμένη θερμοκρασία, η σόμπα λειτουργεί με τη χαμηλότερη ισχύ φλόγας.
- **TC (προαιρετική λειτουργία):** Λειτουργίες σόμπας σύμφωνα με τον θερμοστάτη εσωτερικού χώρου (τμήμα θερμοστάτη εσωτερικού χώρου). Μόλις επιτευχθεί η προκαθορισμένη θερμοκρασία, η σόμπα λειτουργεί με τη χαμηλότερη ισχύ φλόγας για 15 λεπτά. Εάν η θερμοκρασία του δωματίου συνεχίσει να αυξάνεται, η σόμπα σβήνει. Μόλις η θερμοκρασία πέσει κατά 2°C κάτω από την προκαθορισμένη θερμοκρασία, η σόμπα ξεκινά να λειτουργεί ξανά.
- **ECO (προαιρετική λειτουργία):** Έως ότου η σόμπα να φτάσει στην προκαθορισμένη θερμοκρασία, λειτουργεί με μέγιστη ισχύ φλόγας. Μόλις φτάσει στην προκαθορισμένη θερμοκρασία, η σόμπα λειτουργεί με τη χαμηλότερη ισχύ φλόγας για 15 λεπτά. Εάν η θερμοκρασία του δωματίου συνεχίσει να αυξάνεται, η σόμπα σβήνει. Μόλις η θερμοκρασία πέσει κατά 2°C κάτω από την προκαθορισμένη θερμοκρασία, η σόμπα ξεκινά να λειτουργεί ξανά.

ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ

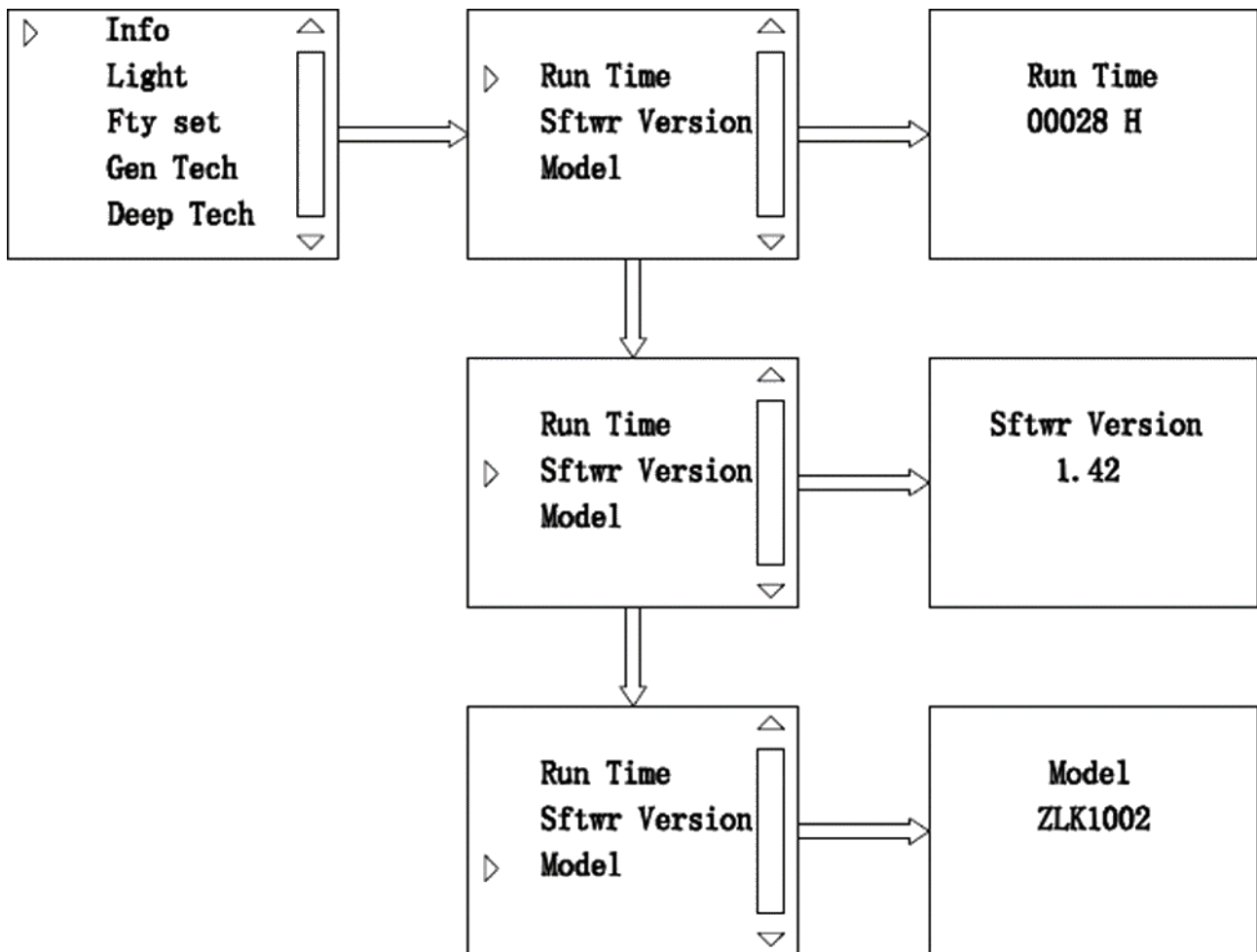
Χρησιμοποιώντας τα πλήκτρα (6) ή (5), μετακινήστε το βελάκι στην επιλογή «Test» και πιέστε το πλήκτρο (3). Στην επόμενη οθόνη επιλέγετε το στοιχείο της σόμπας το οποίο επιθυμείτε να ελεγχθεί.



Εικόνα 11

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ

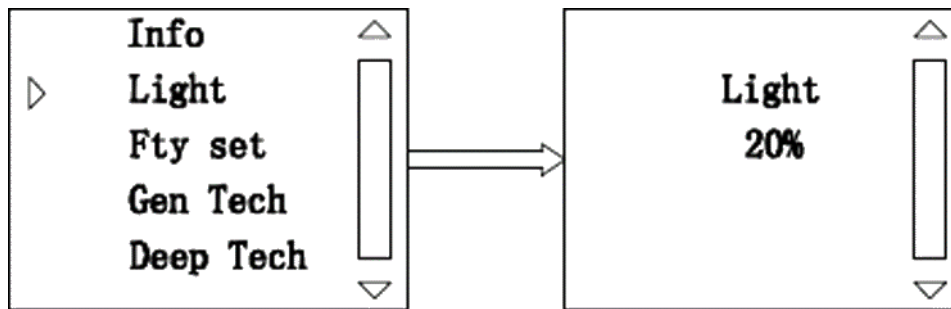
Χρησιμοποιώντας τα πλήκτρα (6) ή (5), μετακινήστε το βελάκι στην επιλογή «Info» και πιέστε το πλήκτρο (3). Στην επόμενη οθόνη μπορείτε να επιλέξετε να δείτε το συνολικό χρόνο λειτουργίας (Run Time), την έκδοση του λογισμικού (Sftwr Version) καθώς επίσης και το μοντέλο της σόμπας (Model).



Εικόνα 12

ΡΥΘΜΙΣΗ ΦΩΤΙΣΜΟΥ ΟΘΟΝΗΣ

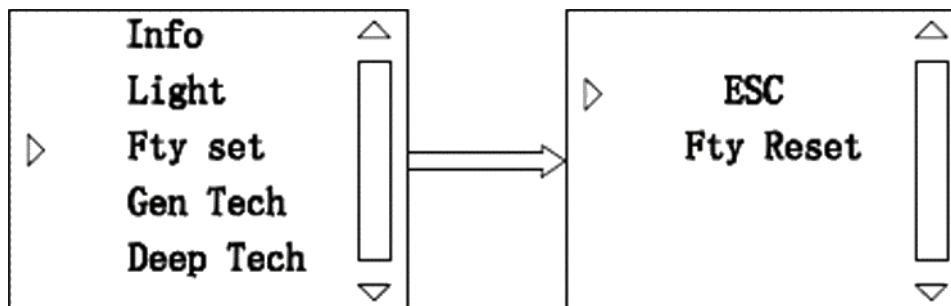
Χρησιμοποιώντας τα πλήκτρα (6) ή (5), μετακινήστε το βελάκι στην επιλογή «Light» και πιέστε το πλήκτρο (3). Στην επόμενη οθόνη μπορείτε να ρυθμίσετε τη φωτεινότητα της οθόνης LCD.



Εικόνα 13

ΕΠΑΝΑΦΟΡΑ ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΑΚΩΝ ΡΥΘΜΙΣΕΩΝ

Χρησιμοποιώντας τα πλήκτρα (6) ή (5), μετακινήστε το βελάκι στην επιλογή «Fty set» και πιέστε το πλήκτρο (3). Στην επόμενη οθόνη επιλέξτε την επιλογή «Fty Reset» για να επαναφέρετε τη σύμπα στις εργοστασιακές ρυθμίσεις ή την επιλογή «ESC» για να επιστρέψετε στο προηγούμενο μενού.

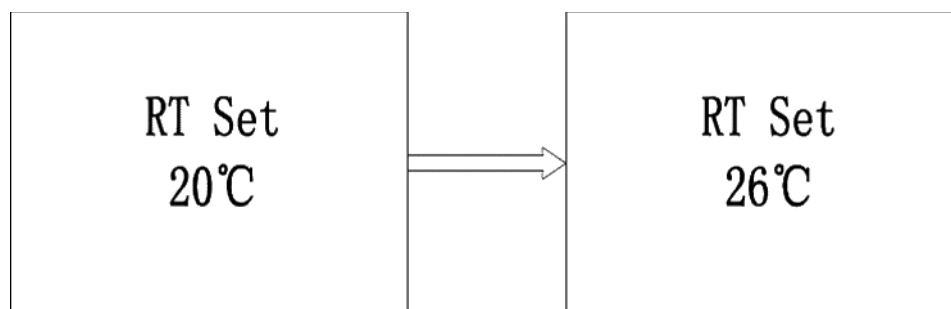


Εικόνα 14

4.4 ΡΥΘΜΙΣΗ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ

ΡΥΘΜΙΣΗ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ ΔΩΜΑΤΙΟΥ (ΕΠΙΛΟΓΗ AT)

Με τη σύμπα ενεργοποιημένη, πιέστε το πλήκτρο (1). Μόλις εμφανιστεί η οθόνη της Εικόνας 15, χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα (1) και (2) για να ρυθμίσετε στην επιθυμητή θερμοκρασία δωματίου. Μόλις τελειώσετε, πιέστε το πλήκτρο (4) για να εξέλθετε στην κεντρική οθόνη.



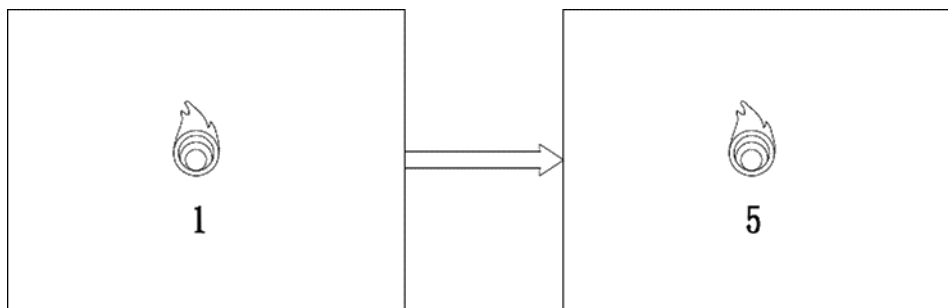
Εικόνα 15

ΡΥΘΜΙΣΗ ΙΣΧΥΟΣ ΦΛΟΓΑΣ (ΕΠΙΛΟΓΗ MT)

Πιέστε το πλήκτρο (6) για να εισέλθετε στο μενού ρύθμισης ισχύος της φλόγας. Υπάρχουν διαθέσιμα 5 επίπεδα ισχύος, με το επίπεδο 1 να είναι το ασθενέστερο και το επίπεδο 5 (βλ. Εικόνα 16) να είναι το ισχυρότερο. Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα (6) και (5) για να ρυθμίσετε στην επιθυμητή ισχύ φλόγας. Μόλις τελειώσετε, πιέστε το πλήκτρο (4) για να επιβεβαιώσετε και να εξέλθετε στην κεντρική οθόνη.

Οι παράμετροι έχουν ρυθμιστεί στο εργοστάσιο και υπό κανονικές συνθήκες, δεν απαιτείται η οποιαδήποτε προσαρμογή. Για να ελέγξετε εάν η φωτιά είναι πολύ δυνατή: κατά τη διάρκεια της κανονικής λειτουργίας πιέστε το πλήκτρο (2) για να ελέγξετε τη θερμοκρασία των καυσαερίων, η οποία πρέπει να είναι μικρότερη

της ονομαστικής αξίας που παρέχεται από το εργοστάσιο, δηλαδή ≤ 200 °C. Εάν η θερμοκρασία καυσαερίων είναι πολύ υψηλή, σημαίνει ότι η φωτιά είναι πολύ δυνατή. Σε αυτή την περίπτωση μειώστε την ποσότητα φόρτωσης με πέλλετ κατάλληλα υπό την παρούσα ρύθμιση ισχύος φλόγας (βλ. Εικόνα 17).



Εικόνα 16

Flue T	166.5°C
Chamber P	83 Pa
Flue N P	65 %

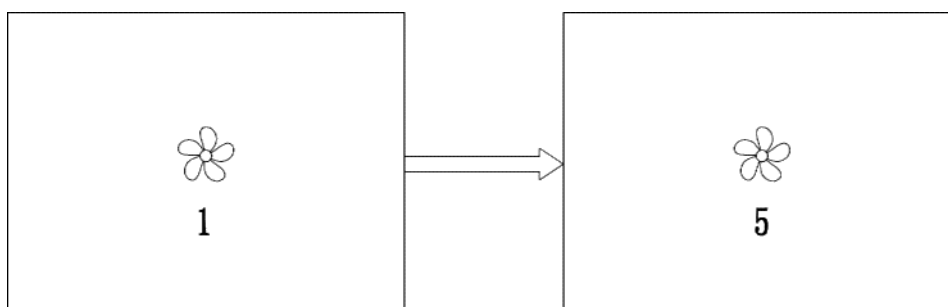
Εικόνα 17



ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Σε κάθε περίπτωση, η αξία της παραμέτρου “Chamber P” θα πρέπει να είναι μεγαλύτερη από 15 Pa.

ΡΥΘΜΙΣΗ ΤΑΧΥΤΗΤΑΣ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ

Πιέστε το πλήκτρο (5) για να εισέλθετε στην κατάσταση ρύθμισης της ταχύτητας του ανεμιστήρα (βλ. Εικόνα 18). Υπάρχουν διαθέσιμα 5 επίπεδα ταχύτητας, με το επίπεδο 1 να είναι η χαμηλότερη και το επίπεδο 5 να είναι η μεγαλύτερη ταχύτητα. Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα (6) και (5) για να ρυθμίσετε στην επιθυμητή ταχύτητα ανεμιστήρα. Μόλις τελειώσετε, πιέστε το πλήκτρο (4) για να επιβεβαιώσετε και να εξέλθετε στην κεντρική οθόνη.



Εικόνα 18

4.5 ΡΥΘΜΙΣΗ ΠΑΡΑΜΕΤΡΩΝ ΓΙΑ ΚΑΘΕ ΕΠΙΠΕΔΟ ΙΣΧΥΟΣ



ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Οι παράμετροι της σόμπας έχουν ρυθμιστεί στο εργοστάσιο για χρήση πέλλετ προδιαγραφών A1 και υπό κανονικές συνθήκες, δεν απαιτείται καμία τροποποίηση των ρυθμίσεων.

Ο παρακάτω πίνακας δίνει το εύρος ρυθμίσεων 2 βασικών παραμέτρων, καθώς δύναται να αλλάξουν ανάλογα με την ποιότητα – θερμική αξία του πέλλετ που χρησιμοποιείται.

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΕΠΙΠΕΔΟ ΙΣΧΥΟΣ 1	ΕΠΙΠΕΔΟ ΙΣΧΥΟΣ 2	ΕΠΙΠΕΔΟ ΙΣΧΥΟΣ 3	ΕΠΙΠΕΔΟ ΙΣΧΥΟΣ 4	ΕΠΙΠΕΔΟ ΙΣΧΥΟΣ 5
ΜΟΤΕΡ ΚΟΧΛΙΑ	OFF: 0-9.9 S ON: 0-9.9 S	OFF: 0-9.9 S ON: 0-9.9 S	OFF: 0-9.9 S ON: 0-9.9 S	OFF: 0-9.9 S ON: 0-9.9 S	OFF: 0-9.9 S ON: 0-9.9 S
ΜΟΤΕΡ ΚΑΥΣΑΕΡΙΩΝ	30 – 100%	30 – 100%	30 – 100%	30 – 100%	30 – 100%
ΜΟΤΕΡ ΚΟΧΛΙΑ: ΕΛΑΧΙΣΤΗ ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΗ ΚΛΙΜΑΚΑ ΕΙΝΑΙ 0.1 s, Η ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΗ ΚΛΙΜΑΚΑ OFF / ON ΕΙΝΑΙ 0 – 9.9 s, ΟΠΩΣ ΕΠΙΠΕΔΟ ΙΣΧΥΟΣ 1 OFF ΣΤΑ 4.5 s ΚΑΙ ON ΣΤΑ 1.5 s, ΣΗΜΑΙΝΕΙ ΟΤΙ ΣΕ ΜΙΑ ΠΕΡΙΟΔΟ Ο ΚΟΧΛΙΑΣ ΣΤΑΜΑΤΑΕΙ ΓΙΑ 4.5 s ΚΑΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΕΙ ΓΙΑ 1.5 s. ΜΟΤΕΡ ΚΑΥΣΑΕΡΙΩΝ: Η ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΗ ΚΛΙΜΑΚΑ ΕΙΝΑΙ 30% – 100% (0 V – 230 V).					

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Μπορείτε να επαναφέρετε όλες τις παραμέτρους της σόμπας στις αρχικές εργοστασιακές ρυθμίσεις μέσω του Μενού Ρυθμίσεων και της επιλογής “Fty Set” (βλ. υποενότητα 4.3., παράγραφος «Επαναφορά Εργοστασιακών Ρυθμίσεων»).

4.6 ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΥΠΕΡΦΟΡΤΩΣΗΣ

Υπάρχει μία ασφάλεια στο πίσω μέρος της σόμπας για την προστασία της σόμπας έναντι υπέρτασης και υπερέντασης. Εάν η ασφάλεια καεί, αντικαταστήστε τη με μία ίδια ασφάλεια.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Υπάρχει μία ανταλλακτική ασφάλεια στον 3-σε-1 διακόπτη.

5. ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΜΟΣ



Εικόνα 19

Η σόμπα συνοδεύεται από τηλεχειριστήριο για την απομακρυσμένη ρύθμιση των βασικών της λειτουργιών. Όταν χρησιμοποιείτε το τηλεχειριστήριο φροντίστε η μπροστινή πλευρά αυτού να κοιτάζει προς την σόμπα. Επιβεβαιώστε ότι υπάρχει απόκριση (ηχητική ειδοποίηση) της σόμπας για κάθε αλλαγή ρύθμισης. Το τηλεχειριστήριο δέχεται μια μπαταρία ιόντων λιθίου τύπου CR2025. Όταν το τηλεχειριστήριο δεν πρόκειται να χρησιμοποιηθεί για μεγάλο χρονικό διάστημα, να αφαιρείτε την μπαταρία.

6. ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΣΟΜΠΑΣ

- Η σόμπα θα πρέπει να εγκατασταθεί σε κατάλληλο οριζόντιο και επίπεδο δάπεδο.

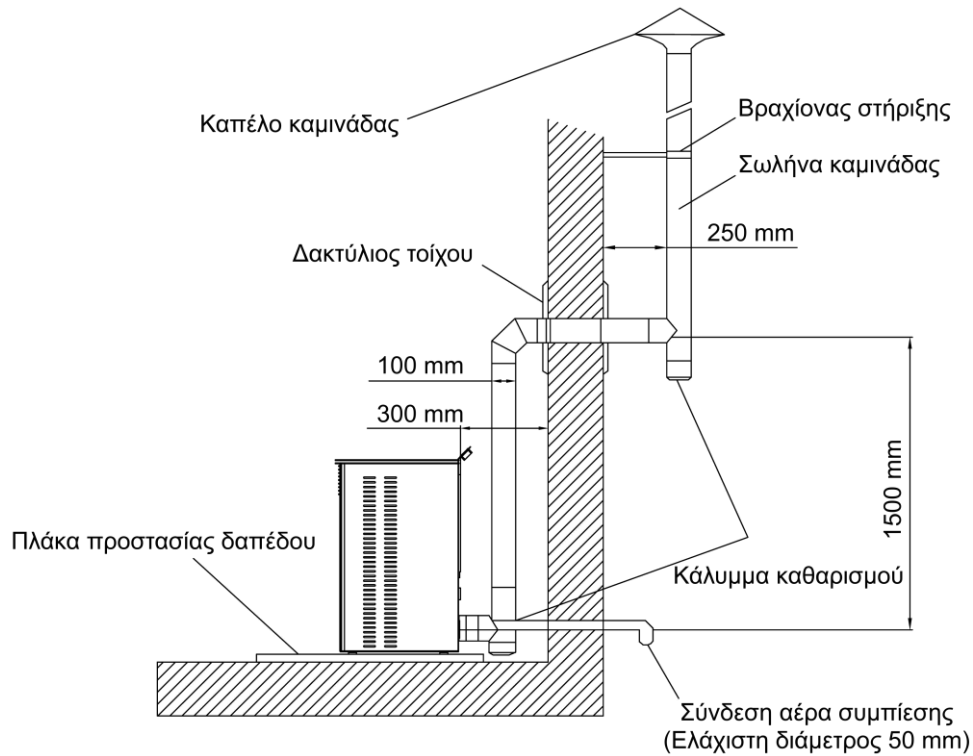
- Η ελάχιστη διάμετρος της σωλήνας καυσαερίων είναι 80 mm, και το υλικό κατασκευής της θα πρέπει να είναι μέταλλο ή άλλο ανθεκτικό στην θερμότητα υλικό που να αντέχει σε θερμοκρασίες υψηλότερες των 220°C.
- Η ένωση της σωλήνας καυσαερίων θα πρέπει να στεγανοποιηθεί καθώς η σόμπα μπορεί να λειτουργήσει μόνο βάσει της διαφοράς πίεσης μεταξύ σόμπας και ρεύματος αέρα μέσα στην καμινάδα για την προστασία του συστήματος.
- Προσπαθήστε να αποφύγετε τις κυρτές συνδέσεις από την άνω κατεύθυνση στην κάτω κατεύθυνση. Οι οριζόντιες καλό είναι να έχουν ανύψωση περίπου 3-5°, οι κατακόρυφες σωλήνες ύψος ≥ 3 m, για να δημιουργηθεί σωστή διαφορική πίεση, αλλά το συνολικό μήκος των σωλήνων δεν πρέπει να είναι μικρότερο από 8 m.
- Οι σωλήνες καυσαερίων θα πρέπει να χρησιμοποιούνται μόνο για αυτή τη σόμπα και να μην είναι κοινές με οποιαδήποτε άλλη συσκευή ή μηχανήμα.
- Οι σωλήνες καυσαερίων θα πρέπει να είναι κατασκευασμένες από ανθεκτικά στη θερμότητα υλικά και με ιδιότητες επιβράδυνσης φλόγας, όπως σιλικόνη ή υλικά ορυκτών ινών.
- Μην τοποθετείτε την έξοδο καυσαερίων σε κλειστό χώρο ή ημίκλειστο χώρο, όπως γκαράζ, σοφίτα, χαμηλοί χώροι και στενοί διάδρομοι κ.λπ. καθώς υπάρχει δυνατότητα συσσώρευσης καυσαερίων. Η σωλήνα εξόδου θα πρέπει να είναι τουλάχιστον 10 m μακριά από εύφλεκτα υλικά.
- Η μείωση της διαμέτρου εγκατάστασης απαγορεύεται, θα πρέπει να υπάρχει κατάλληλη διάταξη που να αποτρέπει την επιστροφή καπνού και την εισροή βροχής.
- Η σόμπα θα πρέπει να εγκατασταθεί κατάλληλα με την καμινάδα από εξειδικευμένο εγκαταστάτη. Ελέγξτε εάν απαιτείται από την υφιστάμενη νομοθεσία της χώρας, η εγκατάσταση να φέρει έγκριση αρμόδιας υπηρεσίας (π.χ. Πυροσβεστικής Υπηρεσίας).



ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η εγκατάσταση της σόμπας θα πρέπει να συμμορφώνεται με τους τοπικούς κανονισμούς και νομοθεσία.

6.1 ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗ ΣΩΛΗΝΑΣ ΚΑΥΣΑΕΡΙΩΝ

1. Προβείτε στις απαραίτητες μετρήσεις και προβείτε στην απαραίτητη σήμανση για την εγκατάσταση της σωλήνας καυσαερίων (μπορείτε να χρησιμοποιήσετε την προστατευτική πλάκα δαπέδου ως σημείο αναφοράς).
2. Προχωρήστε με τη διάνοιξη της οπής (η έξοδος μπορεί να ευθυγραμμίζεται οριζοντίως με την έξοδο καπνού της σόμπας, και να τοποθετηθεί μια ευθεία σωλήνα μήκους 1.5 m εξωτερικά, ή εναλλακτικά η έξοδος μπορεί να είναι οριζόντια τοποθετημένη σε ύψος 1.5 m από την έξοδο καπνού της σόμπας, και η ευθεία σωλήνα μήκους 1.5 m να τοποθετηθεί εσωτερικά του χώρου).
3. Αφότου περάσετε τη σωλήνα καυσαερίων μέσα από τον τοίχο, θα πρέπει να κλείσετε και να στεγανοποιήσετε το κενό χρησιμοποιώντας ορυκτό υλικό. Η οπή θα πρέπει να στεγανοποιηθεί με τσιμέντο αντοχής σε υψηλές θερμοκρασίες.
4. Εάν δεν στερεοποιηθεί το τσιμέντο, η καμινάδα δεν πρέπει να συνδεθεί με τη σωλήνα καυσαερίων.
5. Στην Εικόνα 20 απεικονίζεται μια συνήθης εγκατάσταση σόμπας (η ευθεία σωλήνα μήκους 1.5 m είναι τοποθετημένη εξωτερικά του χώρου).

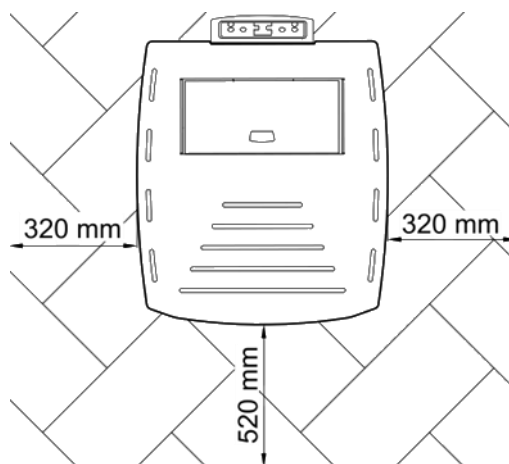


Εικόνα 20

6.2 ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΔΑΠΕΔΟΥ

Σε περίπτωση που η σόμπα πρόκειται να τοποθετηθεί επάνω σε εύφλεκτο δάπεδο (όπως ξύλινο δάπεδο ή χαλί), απαιτείται η χρήση μιας επιφάνειας μεταξύ του δαπέδου και της σόμπας, από πυράντοχο υλικό όπως γυαλί, χάλυβας, κεραμικό κ.λπ.

Η πυράντοχη αυτή επιφάνεια θα πρέπει να είναι μεγαλύτερη από την επιφάνεια επαφής μεταξύ της σόμπας και του δαπέδου. Στην Εικόνα 21 απεικονίζονται οι ελάχιστες διαστάσεις της πυράντοχης επιφάνειας.

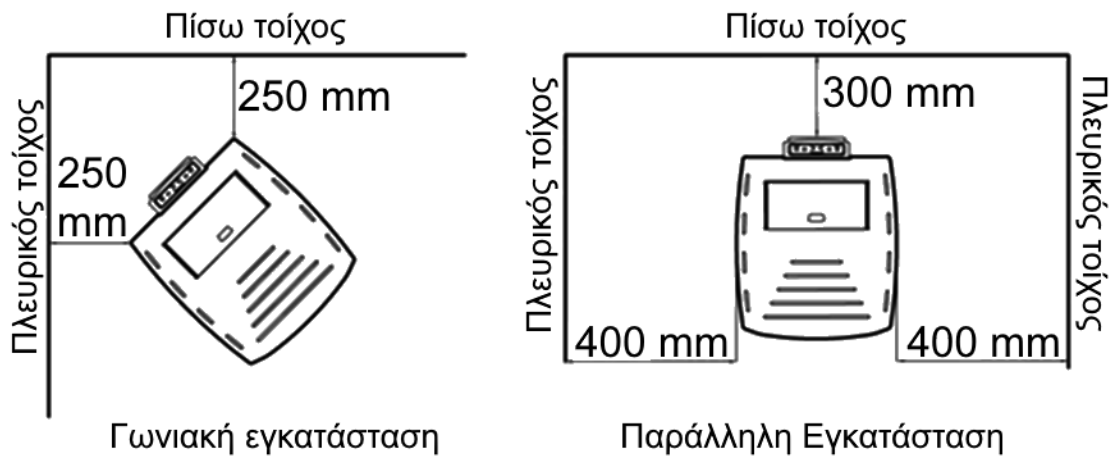


Εικόνα 21

6.3 ΑΠΟΣΤΑΣΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΑ ΤΗΣ ΣΟΜΠΑΣ



ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η ελάχιστη απόσταση οποιουδήποτε αντικείμενου από την πρόσοψη της σόμπας, θα πρέπει να είναι 1 m.



Εικόνα 22

6.4 ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ

Συνδέστε τη σόμπα σε κατάλληλη παροχή ρεύματος 230V / 50Hz. Η παροχή ρεύματος θα πρέπει να είναι κατάλληλα γειωμένη. Διατηρήστε το καλώδιο ρεύματος μακριά από θερμότητα ή αιχμηρά άκρα.

Η κατανάλωση ρεύματος της σόμπας ανέρχεται σε 350 W κατά τη διάρκεια της ανάφλεξης (για περίπου 5 λεπτά), ενώ κατά την κανονική διάρκεια λειτουργίας ανέρχεται σε 80 W.

6.5 ΠΑΡΟΧΗ ΟΞΥΓΟΝΟΥ ΓΙΑ ΚΑΥΣΤΗΡΑ

Κατά τη διάρκεια της καύσης, η σόμπα θα πρέπει να αναρροφά αέρα από εξωτερικό χώρο. Εάν η σόμπα αναρροφά αέρα από το χώρο εγκατάστασης της, να ανοίγετε ανά τακτά διαστήματα τα παράθυρα ή τις πόρτες για καλό εξαερισμό ή φροντίστε για την εγκατάσταση κατάλληλου συστήματος παροχής αέρα.

7. ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ

7.1 ΓΕΝΙΚΑ


- Φροντίστε για τη σωστή εγκατάσταση της σόμπας.
- Συνιστάται η χρήση πέλλετ υψηλής ποιότητας (σύμφωνα με πρότυπα DIN 51731, και OENORM M 7135, ή συναφή). Διάμετρος πέλλετ: 6 mm, μήκος: ≤ 25 mm.
- Κατά την πρώτη χρήση, δοκιμάστε διάφορες μάρκες πέλλετ και επιλέξτε μία που να διαθέτει υψηλή θερμική αξία αλλά μικρό περιεχόμενο στάχτης και μικρή πιθανότητα στόμωσης. Η χρήση πέλλετ υψηλού περιεχομένου στάχτης θα αυξήσει τη συχνότητα καθαρισμού και η χρήση πέλλετ υψηλού περιεχομένου νερού θα μπλοκάρει τον κοχλία προκαλώντας τη μη λειτουργία της σόμπας.
- Το μηχάνημα αυτό δεν είναι κατάλληλο για καύση ξύλου, ούτε μπορεί να χρησιμοποιηθεί ως αποτεφρωτής.
- Απαγορεύεται αυστηρά η τοποθέτηση οποιονδήποτε απορριμμάτων, σκουπιδιών και πλαστικών υλικών μέσα στη σόμπα για καύση. Κάτι τέτοιο απαγορεύεται ρητά και τυχόν αδυναμία συμμόρφωσης επιφέρει την άμεση ακύρωση της εγγύησης.
- Εάν η σόμπα χρησιμοποιείται σύμφωνα με τις οδηγίες και υποδείξεις που παρέχονται στο εγχειρίδιο αυτό, τότε δεν υπάρχει περίπτωση υπερθέρμανσης της.
- Η εσφαλμένη χρήση του μηχανήματος ενδέχεται να επιφέρει βλάβη των ηλεκτρικών στοιχείων της σόμπας (όπως π.χ. στον ανεμιστήρα, μοτέρ, μονάδα ελέγχου κ.λπ.) και μείωση του συνολικού χρόνου ζωής τους.

7.2 ΜΟΝΑΔΑ ΕΛΕΓΧΟΥ


- Η σόμπα είναι εξοπλισμένη με μικροεπεξεργαστή και στοιχεία ελέγχου.
- Όλες οι λειτουργίες και οι ρυθμίσεις μπορούν να πραγματοποιηθούν μέσω του πίνακα ελέγχου που βρίσκεται στο επάνω μέρος της σόμπας.
- Οι οποιοσδήποτε αλλαγές στις εργοστασιακές ρυθμίσεις, θα πρέπει να εγκρίνονται από εξειδικευμένο εγκαταστάτη.
- Η εσφαλμένη χρήση ή ρύθμιση ενδέχεται να επιφέρουν την πρόκληση βλάβης στη σόμπα και να καταστήσουν άκυρη την εγγύηση της σόμπας.


7.3 ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΑΝΑΦΛΕΞΗ

Κρατήστε πατημένο το πλήκτρο ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ / ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ (4) και η σόμπα θα εκκινήσει αυτόματα. Μετά από περίπου 7-8 λεπτά, αρχίζει η καύση των πέλλετ.

	<p>ΠΡΟΣΟΧΗ! ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΕΚΡΗΞΗΣ: Σε περίπτωση αποτυχίας της αυτόματης ανάφλεξης, αφαιρέστε όλα τα πέλλετ από το δοχείο καύσης, τοποθετήστε τον καυστήρα κανονικά και επανεκκινήστε τη σόμπα. Σε διαφορετική περίπτωση θα υπάρχει μεγάλη ποσότητα πέλλετ μέσα στον καυστήρα κατά την φάση ανάφλεξης, το οποίο γεγονός ενδέχεται να επιφέρει έκρηξη.</p>
---	--


7.4 ΑΝΕΦΟΔΙΑΣΜΟΣ ΠΕΛΛΕΤ

	<p>ΠΡΟΣΟΧΗ! ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ:</p> <ul style="list-style-type: none">– Να διατηρείτε τις συσκευασίες με τα πέλλετ μακριά από τη σόμπα κατά την τροφοδότηση της σόμπας με πέλλετ.– Δεν πρέπει να υπερχειλίζουν τα πέλλετ από το καπάκι της χοάνης πέλλετ. Καθαρίστε τα πέλλετ που υπερχειλίζουν προς αποφυγή ατυχημάτων.– Προκειμένου να αποτρέψετε το σβήσιμο της φλόγας, φροντίστε να διατηρείτε ένα καλό επίπεδο πέλλετ μέσα στη χοάνη. Μπορείτε να συμπληρώσετε με πέλλετ εάν είναι εμφανής ο κοχλίας στο κάτω μέρος της χοάνης.– Θα πρέπει να ελέγχετε τακτικά την εναπομένουσα ποσότητα των πέλλετ.– Το καπάκι της χοάνης θα πρέπει να παραμένει ανά πάσα στιγμή κλειστό με εξαίρεση τη στιγμή όταν ανεφοδιάζετε τη χοάνη.
---	---

	<p>ΠΡΟΣΟΧΗ: Προς αποφυγή πρόκλησης εγκαυμάτων, να φοράτε κατάλληλα προστατευτικά γάντια όταν ανοίγετε το καπάκι της χοάνης.</p>
---	--

8. ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

8.1 ΓΕΝΙΚΑ

	<p>ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Προτού προβείτε σε οποιαδήποτε εργασία συντήρησης, φροντίστε να έχετε απενεργοποιήσει τη σόμπα, να την έχετε αποσυνδέσει από την παροχή ρεύματος και να την αφήσετε να κρυώσει σε θερμοκρασία δωματίου.</p>
---	--

- Τα χρονικά διαστήματα μεταξύ καθαρισμών, εξαρτώνται από την ποιότητα του πέλλετ και τη μέση ισχύ θέρμανσης.
- Η υγρασία, η συγκέντρωση μεγάλης ποσότητας στάχτης και τα πριονίδια, ενδέχεται να καταστήσουν αναγκαίο τον καθαρισμό της σόμπας πιο συχνά από το κανονικό. Προς αποφυγή του φαινομένου αυτού, χρησιμοποιείτε πάντα πέλλετ υψηλής ποιότητας.

8.2 ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΣΤΑΧΤΗΣ

Το πέλλετ δεν περιλαμβάνει μόνο άνθρακα και υδρογόνο, αλλά επίσης ορυκτά συστατικά. Αυτό το άκαυστο υλικό παραμένει μέσα στη σόμπα υπό τη μορφή στάχτης. Αυτό αποτελεί φυσικό κατάλοιπο και μπορεί να απορριφθεί ως απορρίμματα ή να χρησιμοποιηθεί ως λίπασμα.

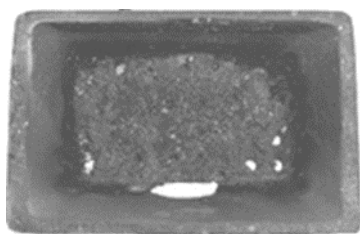
Μην τοποθετείτε καυτές στάχτες στα απορρίμματα καθώς υπάρχει κίνδυνος ανάφλεξης των απορριμμάτων. Αφαιρέστε τις στάχτες από τη σόμπα, σβήστε τις με νερό και περιμένετε λίγο προτού τις απορρίψετε στον κάδο απορριμμάτων. Απορρίψτε τις στάχτες εντός μεταλλικών δοχείων στάχτης ή μικρών κουτιών.

Κάθε 2 με 3 μέρες να ελέγχετε το δοχείο στάχτης και να αφαιρείτε τα υπολείμματα από αυτό όταν είναι κρύο.

Συνιστάται η χρήση ηλεκτρικής σκούπας στάχτης για την απομάκρυνση της στάχτης όταν αυτή έχει κρυώσει.

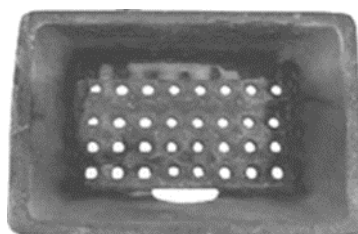
8.3 ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΔΟΧΕΙΟΥ ΚΑΥΣΗΣ

Παράδειγμα βρώμικου δοχείου



Εικόνα 23

Παράδειγμα καθαρού δοχείου



Εικόνα 24

Ελέγχετε το δοχείο καύσης τακτικά πριν τη χρήση. Βεβαιωθείτε ότι ο αεραγωγός είναι καθαρός από σκόνη, αιθάλη ή σκουριά. Το δοχείο καύσης πρέπει να τοποθετηθεί σωστά μέσα στον θάλαμο.

Για να καθαρίσετε το δοχείο καύσης, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε μία ηλεκτρική σκούπα στάχτης, εφόσον έχετε πρώτα απενεργοποιήσει τη σόμπα, και έχετε επιτρέψει στον καυστήρα να κρυώσει σε θερμοκρασία δωματίου.

8.4 ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΒΑΣΗΣ ΔΟΧΕΙΟΥ ΚΑΥΣΗΣ

Κάθε φορά που καθαρίζετε το δοχείο καύσης, να ελέγχετε τη βάση για υπερβολική συσσώρευση στάχτης. Η ύπαρξη πολύ μεγάλης ποσότητας στάχτης θα επιφέρει τη μείωση της ποσότητας οξυγόνου μέσα στο θάλαμο επιφέροντας έτσι κακή καύση. Να καθαρίζετε τη βάση δοχείου καύσης χρησιμοποιώντας μία ηλεκτρική σκούπα στάχτης.

Παράδειγμα βρώμικης βάσης



Εικόνα 25

Παράδειγμα καθαρής βάσης



Εικόνα 26



ΠΡΟΣΟΧΗ: Η ηλεκτρική σκούπα στάχτης μπορεί να χρησιμοποιηθεί για τον καθαρισμό της στάχτης μόνο όταν η σόμπα έχει κρυώσει σε θερμοκρασία δωματίου και δεν υπάρχει ιπτάμενη καρβουνόσταχτη.

8.5 ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΔΟΧΕΙΟΥ ΣΤΑΧΤΗΣ

Κάθε 2 με 3 ημέρες να ελέγχετε την ποσότητα της στάχτης μέσα στο δοχείο στάχτης και να την αφαιρείτε χρησιμοποιώντας κατάλληλη ηλεκτρική σκούπα στάχτης.



ΠΡΟΣΟΧΗ: Η ηλεκτρική σκούπα στάχτης μπορεί να χρησιμοποιηθεί για τον καθαρισμό της στάχτης μόνο όταν η σόμπα έχει κρυώσει σε θερμοκρασία δωματίου και δεν υπάρχει ιπτάμενη καρβουνόσταχτη.

Παράδειγμα βρώμικου δοχείου στάχτης



Εικόνα 27

Παράδειγμα καθαρού δοχείου στάχτης



Εικόνα 28

8.6 ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΤΖΑΜΙΟΥ ΘΥΡΑΣ

Οι ρύποι επάνω στο γυαλί θα αλλάξουν χρώμα από μαύρο σε καφέ, κίτρινο και γκρι λόγω της ποιότητας του πέλλετ και του είδους του ξύλου. Καθαρίστε τους ρύπους χρησιμοποιώντας ένα νωπό πανί ή ένα κατάλληλο καθαριστικό. Μην χρησιμοποιείτε καυστικούς καθαριστικούς παράγοντες ή σκληρές μεταλλικές βούρτσες, καθώς υπάρχει κίνδυνος πρόκλησης ζημιάς στο τζάμι.

Παράδειγμα βρώμικου τζαμιού



Εικόνα 29

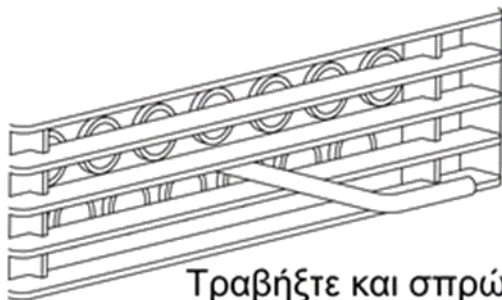
Παράδειγμα καθαρού τζαμιού



Εικόνα 30

8.7 ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΣΩΛΗΝΩΝ ΕΝΑΛΛΑΓΗΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ

Κάθε φορά προτού εκκινήσετε τη σόμπα, να τραβάτε και να σπρώχνετε τη ράβδο καθαρισμού στάχτης αρκετές φορές (αφορά τα μοντέλα ZLK10 και ZLK12). Αυτή η ενέργεια θα βοηθήσει να βελτιώσετε την απόδοση της εναλλαγής θερμότητας.



Τραβήξτε και σπρώξτε αρκετές φορές

Εικόνα 31

8.8 ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΑΝΤΙΠΥΡΙΚΗΣ ΠΛΑΚΑΣ ΑΝΩ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΘΑΛΑΜΟΥ

Κάθε 2 εβδομάδες, πριν την εκκίνηση της σόμπας, μετακινήστε την πλάκα αυτή ελαφρώς προς τα επάνω και προς τα εμπρός για να τα αφαιρέσετε. Αφαιρέστε τη στάχτη από την πλάκα και επανατοποθετήστε τη στη θέση της. Να προσέξετε τα τρία σημεία γρήγορης σύνδεσης κατά την επανατοποθέτηση.



Εικόνα 32



Εικόνα 33

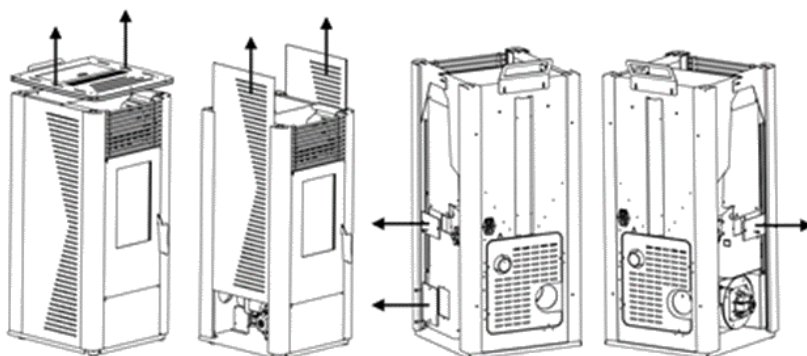


Εικόνα 34

8.9 ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΣΩΛΗΝΩΝ ΚΑΥΣΑΕΡΙΩΝ

Οι σωλήνες καυσαερίων πρέπει να καθαρίζονται τουλάχιστον δύο φορές μέσα σε ένα έτος, ή όταν έχουν καεί περίπου 500 kg πέλλετ, ή όταν η σόμπα έχει λειτουργήσει για περισσότερες από 300 ώρες. Θα πρέπει να καθαρίζονται και τα δύο άκρα των σωλήνων.

- Σηκώστε το άνω κάλυμμα προς τα πάνω για να το αφαιρέσετε.
- Αποσυναρμολογήστε το πλευρικό πάνελ.
- Αφαιρέστε τις 6 βίδες στο κάλυμμα πλάκας χρησιμοποιώντας ένα κλειδί άλεν (4 mm).
- Αφαιρέστε τα τρία καλύμματα πλάκας και τις τρεις φλάντζες στεγανοποίησης.
- Καθαρίστε τις στάχτες από τις σωλήνες καυσαερίων χρησιμοποιώντας μία ηλεκτρική σκούπα στάχτης.
- Αφότου καθαρίσετε τις σωλήνες, συναρμολογήστε τη σόμπα ακολουθώντας την ίδια διαδικασία με αντίθετη φορά. Να είστε ιδιαίτερα προσεκτικοί κατά την τοποθέτηση των πλακών για να είναι σωστά εγκατεστημένες και στεγανοποιημένες.



Εικόνα 35

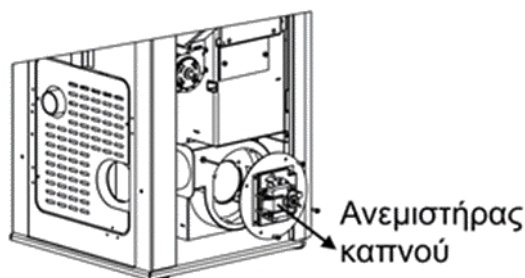
8.10 ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΣΥΛΛΕΚΤΗ ΣΤΑΧΤΗΣ ΘΑΛΑΜΟΥ ΚΑΥΣΑΕΡΙΩΝ

Ο συλλέκτης στάχτης του θαλάμου καυσαερίων είναι στερεωμένος στο πίσω κάτω μέρος του καυστήρα.

- Αφαιρέστε το πίσω κάλυμμα της σόμπας.
- Αφαιρέστε τις βίδες των δύο καλυμμάτων επάνω στη συσκευή καυσαερίων.
- Αφαιρέστε τα δύο καλύμματα.
- Μαζέψτε τις στάχτες εσωτερικά χρησιμοποιώντας μια ηλεκτρική σκούπα στάχτης.
- Προτού εγκαταστήσετε ξανά το κάλυμμα, βεβαιωθείτε ότι η στεγανοποίηση είναι σε καλή κατάσταση και ότι δεν υπάρχουν διαρροές.

8.11 ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ ΚΑΠΝΟΥ

Για να μπορέσετε να ελέγξετε και να καθαρίσετε τον ανεμιστήρα στάχτης, ξεβιδώστε τους τέσσερις κοχλίες εξαγωγικής κεφαλής του ανεμιστήρα στάχτης, αφαιρέστε αργά τον ανεμιστήρα και χρησιμοποιήστε μια ηλεκτρική σκούπα στάχτης για να απομακρύνετε τις στάχτες από τις σωλήνες ή τον ανεμιστήρα. Βεβαιωθείτε ότι η στεγανοποίηση είναι σε καλή κατάσταση και ότι δεν υπάρχουν διαρροές προτού εγκαταστήσετε ξανά.



Εικόνα 36

8.12 ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΣΩΛΗΝΩΝ ΚΑΠΝΟΥ

Μετά το πέρας της περιόδου θέρμανσης, αφαιρέστε χειροκίνητα το καπάκι του T προς τα κάτω, καθαρίστε το και στη συνέχεια εγκαταστήστε το ξανά.

Φροντίστε να τοποθετηθεί σωστά και να είναι καλά στεγανοποιημένο.



Καπάκι T

Εικόνα 37

Παράδειγμα βρώμικου καπακιού



Εικόνα 38

Παράδειγμα καθαρού καπακιού



Εικόνα 39

8.13 ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΧΟΑΝΗΣ

Κατά την περίοδο όταν η σόμπα βρίσκεται εκτός χρήσης, θα πρέπει να αφαιρέσετε όλα τα πέλλετ από τη χοάνη χρησιμοποιώντας μία ηλεκτρική σκούπα με μεγάλη σωλήνα. Εάν αφεθούν πέλλετ μέσα στη χοάνη, ενδέχεται να συλλέξουν υγρασία και να κολλήσουν μεταξύ τους, καθιστώντας την εκκίνηση της σόμπας δύσκολη στο ξεκίνημα της καινούργιας περιόδου.

Εάν το ακροφύσιο της ηλεκτρικής σκούπας δεν ταιριάζει με το πλέγμα στο κάλυμμα της χοάνης, αφαιρέστε το πλέγμα για να διευκολύνετε τον καθαρισμό.



ΠΡΟΣΟΧΗ: Αποσυνδέστε τη σόμπα από την παροχή ρεύματος προτού προχωρήσετε με την εργασία καθαρισμού.

8.14 ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΗΣΗΣ

Τα κορδόνια στεγανοποίησης της θύρας και του τζαμιού θα πρέπει να ελέγχονται τουλάχιστον μία φορά ανά έτος. Τοποθετήστε ένα κομμάτι χαρτί στο κορδόνι στεγανοποίησης και την επιφάνεια του θαλάμου. Κλείστε τη θύρα και τραβήξτε το χαρτί προς τα έξω. Εάν δεν μπορέσετε να το τραβήξετε τότε η στεγανοποίηση είναι εντάξει. Εάν καταφέρετε να το τραβήξετε, τότε το κορδόνι στεγανοποίησης έχει χαλάσει και θα πρέπει να φροντίσετε για την άμεση αντικατάσταση του από εξουσιοδοτημένο κέντρο τεχνικής υποστήριξης.

8.15 ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΚΑΜΙΝΑΔΑΣ

Η σύνδεση της καμινάδας θα πρέπει να ελέγχεται και να καθαρίζεται τακτικά έτσι ώστε να μειώνονται οι απώλειες θερμικής απόδοσης της σόμπας και να διατηρείται η ασφαλής λειτουργία αυτής.

8.16 ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ

Μέρη	Χρόνος	Κάθε μέρα	Κάθε 2-3 ημέρες	Κάθε 15 ημέρες	Κάθε 30 ημέρες	Κάθε έτος
Δοχείο καύσης		•				
Βάση δοχείου καύσης			•			
Δοχείο στάχτης			•			
Τζάμι			•			
Σωλήνες εναλλαγής θερμότητας		•			•	
Άνω αντιπυρική πλάκα				•		
Σωλήνες καυσαερίων μέσα στη σόμπα					•	
Σωλήνες καπνού						•
Κορδόνι στεγανοποίησης θύρας						•
Μπαταρία τηλεχειριστηρίου						•

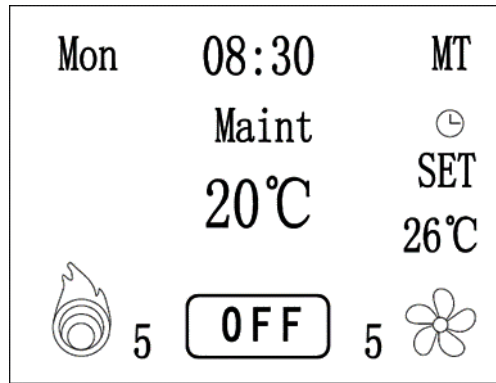
9. ΣΦΑΛΜΑΤΑ – ΑΙΤΙΕΣ – ΛΥΣΕΙΣ

9.1 ΜΗΝΥΜΑΤΑ ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΩΝ ΣΦΑΛΜΑΤΟΣ ΣΤΗΝ ΟΘΟΝΗ

ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ 1

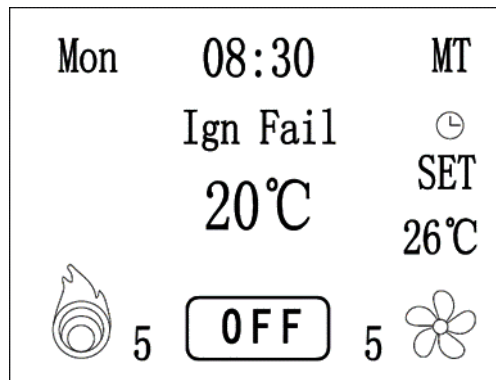
Αιτία: Έχει παρέλθει το χρονικό διάστημα μεταξύ συντηρήσεων. Πρέπει να ελέγξετε το σύνολο της σόμπας, να την καθαρίσετε, να ελέγξετε το πρόγραμμα κ.λπ.

Λύση: Μετά το πέρας της συντήρησης, κρατήστε πατημένο το πλήκτρο (4) για περίπου 20 δευτερόλεπτα, έως ότου εξαφανιστεί η ειδοποίηση από την οθόνη. Στη συνέχεια εισέλθετε στην επιλογή μενού «Deep Tech» και διπλασιάστε τον αρχικό αριθμό. Για παράδειγμα, εάν ο αρχικός αριθμός είναι 30, μετά την ειδοποίηση, ρυθμίστε τον σε 60, την επόμενη φορά που θα εμφανιστεί η ειδοποίηση στο 90, και ούτω καθεξής.



Εικόνα 40

ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ 2



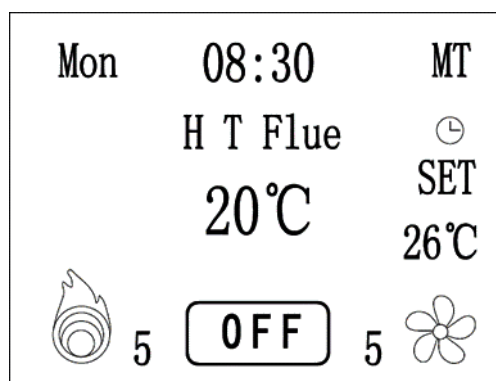
Εικόνα 41

Αιτία: Σφάλμα ανάφλεξης.

Λύση:

1. Ελέγξτε εάν υπάρχει πέλλετ μέσα στη χοάνη. Εάν δεν υπάρχει, γεμίστε τη χοάνη με πέλλετ.
2. Ελέγξτε εάν υπάρχει σκουριά στο δοχείο καύσης. Εάν ναι, καθαρίστε το δοχείο καύσης και ύστερα τοποθετήστε το στη σωστή θέση.
3. Η ανάφλεξη είναι επιτυχής, αλλά δίνεται επίσης και η ειδοποίηση. Ενδεχομένως, η τροφοδοσία πέλλετ είναι ανεπαρκής.

ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ 3

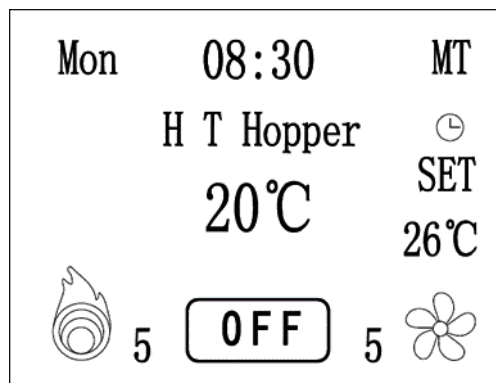


Εικόνα 42

Αιτία: Υπερθέρμανση καυσαερίων.

Λύση: Ελαττώστε την τροφοδοσία με πέλλετ στο μοτέρ κοχλία.

ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ 4



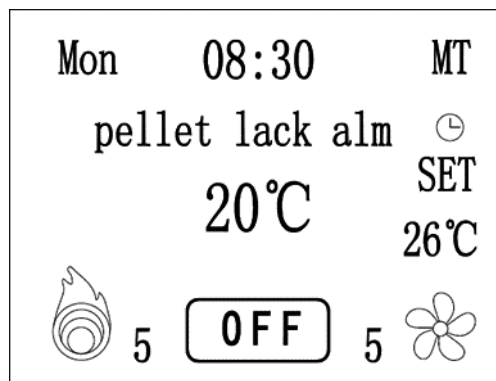
Εικόνα 43

Αιτία: Υπερθέρμανση χοάνης.

Λύση:

1. Ελαττώστε την τροφοδοσία με πέλλετ στο μοτέρ κοχλία.
2. Σφάλμα διακόπτη ελέγχου θερμοκρασίας χοάνης. Αντικαταστήστε με καινούργιο.

ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ 5

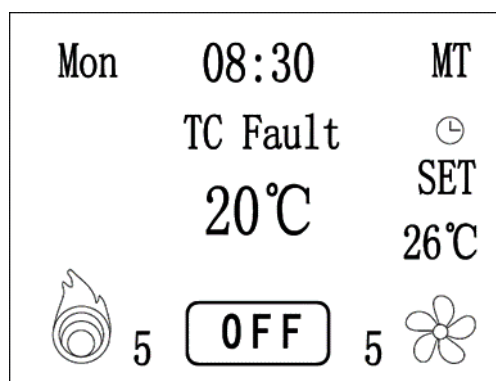


Εικόνα 44

Αιτία: Η χοάνη είναι άδεια.

Λύση: Γεμίστε τη χοάνη και επανεκκινήστε τη σόμπα.

ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ 6



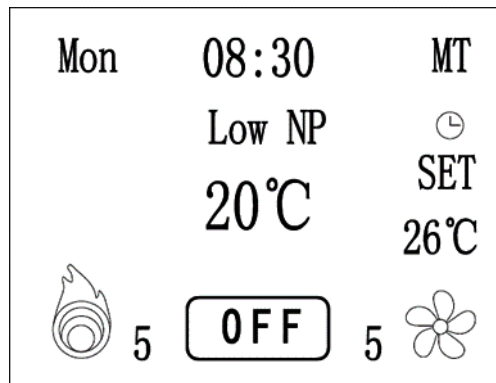
Εικόνα 45

Αιτία: Σφάλμα θερμοστοιχείου καυσαερίων, λάθος αντιστοίχιση με ή κακή επαφή με άνοδο και κάθοδο.

Λύση:

1. Ελέγξτε τη σύνδεση του θερμοστοιχείου καυσαερίων.
2. Αντικαταστήστε το θερμοστοιχείο καυσαερίων.

ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ 7



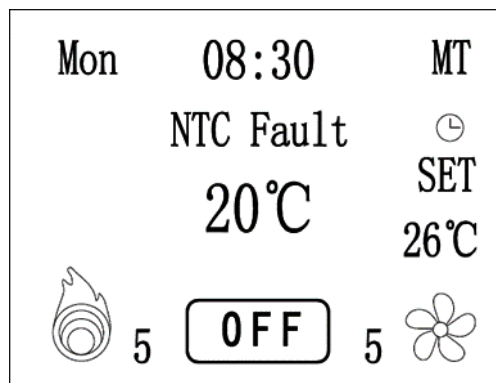
Εικόνα 46

Αιτία: Σφάλμα πιεσοστάτη, ή η σωλήνα καυσαερίων έχει πολύ χαμηλή αρνητική πίεση (<10Pa).

Λύση:

1. Επανελέγξτε ή αντικαταστήστε τον πιεσοστάτη.
2. Επανελέγξτε ή αντικαταστήστε το μοτέρ καυσαερίων.
3. Επανελέγξτε και κλείστε τη θύρα.
4. Ελέγξτε και καθαρίστε τις σωλήνες καυσαερίων.

ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ 8



Εικόνα 47

Αιτία: Σφάλμα αισθητήρα θερμοκρασίας χώρου ή κακή επαφή.

Λύση:

1. Ελέγξτε την επαφή του αισθητήρα θερμοκρασίας χώρου.
2. Αντικαταστήστε τον αισθητήρα θερμοκρασίας χώρου.



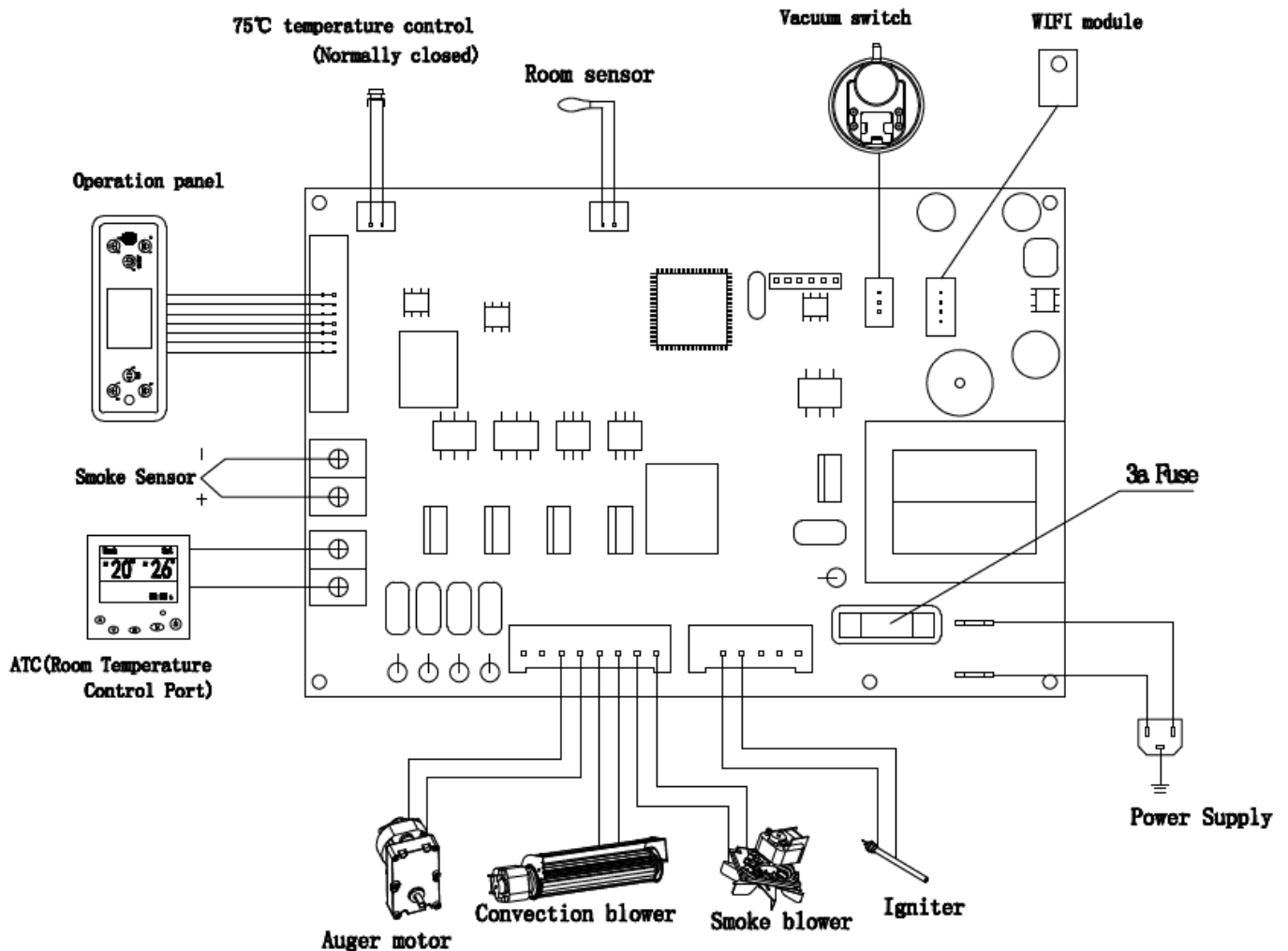
ΠΡΟΣΟΧΗ: Σε περίπτωση που κατά την εκκίνηση της σόμπας πέφτει ο ασφαλειοδιακόπτης της, απευθυνθείτε στον εγκαταστάτη σας προκειμένου να ελέγξει τον αναπτήρα έναρξης φλόγας για τυχόν βραχυκύκλωμα. Φροντίστε για την αντικατάσταση του αναπτήρα εάν χρειαστεί.

9.2 ΟΔΗΓΟΣ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗΣ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ

Α/Α	ΣΦΑΛΜΑ	ΑΙΤΙΑ	ΛΥΣΗ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
1	Η φωτιά καίει αδύναμα με πορτοκαλί φλόγα. Το μπροστινό τζάμι μαυρίζει σταδιακά και το δοχείο καύσης γεμίζει με πέλλετ.	Δεν υπάρχει αρκετός αέρας για καύση.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Το δοχείο καύσης θα πρέπει να τοποθετείται σφιχτά στην θέση του. Ελέγξτε εάν είναι σφιχτό. 2. Καθαρίστε τις στάχτες και τη σκουριά για να διασφαλίσετε το σωστό εξαερισμό. Εάν χρειαστεί, χρησιμοποιήστε πέλλετ υψηλότερης ποιότητας. 3. Ελέγξτε τον αγωγό εισόδου αέρα και καυσαερίων και βεβαιωθείτε ότι είναι άδειοι και καθαροί. 4. Ελέγξτε εάν η καμινάδα έχει πολύ κάπνα. 5. Ελέγξτε την στεγανοποίηση της έμπροσθεν θύρας. 6. Ελέγξτε εάν ο ανεμιστήρας καπνού λειτουργεί σωστά. 7. Φροντίστε για τον έλεγχο και τον καθαρισμό της σόμπας σας από εξουσιοδοτημένο κέντρο τεχνικής υποστήριξης. 	
2	Η φωτιά έχει σβήσει και η σόμπα έχει σταματήσει να λειτουργεί.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Η χοάνη είναι άδεια. 2. Δεν μεταφέρονται τα πέλλετ. 3. Η θερμοκρασία του θαλάμου είναι πολύ χαμηλή. 4. Η έμπροσθεν θύρα δεν είναι καλά στεγανοποιημένη ή κλεισμένη. 5. Η ποιότητα του πέλλετ δεν είναι αρκετά καλή. 6. Δεν υπάρχει επαρκής τροφοδοσία με πέλλετ. Η θερμοκρασία του θαλάμου είναι πολύ υψηλή, και η σόμπα σταματάει να παραδίδει πέλλετ στον καυστήρα λόγω της οριακής θερμοκρασίας ασφαλείας (έλεγχος θερμοκρασίας 85°C). 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Γεμίστε εκ νέου τη χοάνη. 2. Ελέγξτε το σφάλμα 3, δεν παραδίδονται πέλλετ. 3. Περιμένετε για μία ώρα μέχρι να κρυώσει πλήρως η σόμπα. 4. Ανατρέξτε στις απαιτήσεις συντήρησης. 5. Χρησιμοποιείτε μόνο κατάλληλα πέλλετ. 6. Απευθυνθείτε σε εξουσιοδοτημένο κέντρο τεχνικής υποστήριξης για τη ρύθμιση της σόμπας. 7. Επανεκκινήστε χειροκίνητα τη σόμπα αφού αυτή έχει κρυώσει πλήρως. 	
3	Δεν παραδίδονται πέλλετ.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Η χοάνη είναι άδεια. 2. Ελαττωματική πλακέτα ή μοτέρ κοχλία. 3. Ο μηχανισμός κοχλία τροφοδότησης είναι μπλοκαρισμένος με βίδες ή άλλα αντικείμενα. 4. Λόγω υπερθέρμανσης, το μοτέρ έχει φτάσει την οριακή θερμοκρασία ασφαλείας και σταμάτησε. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ελέγξτε τη χοάνη και γεμίστε τη εάν χρειάζεται. 2. Φροντίστε για τον έλεγχο της σόμπας από εξουσιοδοτημένο κέντρο τεχνικής υποστήριξης, εάν χρειαστεί αντικαταστήστε τα ελαττωματικά εξαρτήματα. 3. Καθαρίστε τον κοχλία ή την χοάνη. 4. Επανεκκινήστε χειροκίνητα τη σόμπα αφού η σόμπα κρυώσει πλήρως. 	
4	Η σόμπα καίει για λίγο και ύστερα σταματάει να λειτουργεί εντελώς.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Η θερμοκρασία σόμπας δεν φτάνει στο ελάχιστο όριο. 2. Σφάλμα αισθητήρα θερμότητας. 3. Ελαττωματική συνδεσμολογία του αισθητήρα θερμότητας. 4. Ελαττωματική πλακέτα ελέγχου. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Καθαρίστε τις σωλήνες και τους αεραγωγούς, και αναφλέξτε ξανά. 2. Απευθυνθείτε σε εξουσιοδοτημένο κέντρο τεχνικής υποστήριξης για την αντικατάσταση του αισθητήρα θερμότητας και της πλακέτας. 3. Ελέγξτε εάν τα καλώδια του αισθητήρα θερμοκρασίας είναι κατάλληλα συνδεδεμένα. 	
5	Η σόμπα δεν εκκινεί.	Δεν υπάρχει παροχή ρεύματος.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ελέγξτε τη σύνδεση ρεύματος, εάν παρέχει το δίκτυο επαρκή τάση. 2. Ελέγξτε την ασφάλεια που βρίσκεται πίσω από τη χοάνη. 	

6	Υπάρχουν στάχτες εξωτερικά της σόμπας.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Η έμπροσθεν θύρα είναι ανοιχτή. 2. Το σύστημα καυσαερίων δεν είναι στεγανοποιημένο. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ανοίγεται την μπροστινή θύρα μόνο όταν δεν λειτουργεί η σόμπα. Κατά τη διάρκεια της λειτουργίας διατηρείτε τη θύρα πάντα κλειστή. 2. Στεγανοποιήστε την οποιαδήποτε διαρροή της συσκευής καυσαερίων, με κατάλληλα θερμομονωτικά υλικά. 3. Σημείωση: ελέγχετε την πλακέτα και την καλωδίωση της σόμπας μόνο όταν αυτή είναι αποσυνδεδεμένη από την παροχή ρεύματος. Οι επισκευές θα πρέπει να γίνονται μόνο από εξουσιοδοτημένο κέντρο τεχνικής υποστήριξης. 	
7	Ύπαρξη αφύσικου θορύβου.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Θόρυβος στο μοτέρ κοχλία. 2. Θόρυβος ανεμιστήρα. 3. Θόρυβος ανεμιστήρα καυσαερίων. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ελέγξτε εάν το μοτέρ κοχλία λειτουργεί σωστά. 2. Ελέγξτε εάν ο ανεμιστήρας λειτουργεί σωστά. Εάν χρειάζεται φροντίστε για την αντικατάσταση της θερμομονωτικής επένδυσης απόσβεσης στο τέλος του ανεμιστήρα. 3. Ελέγξτε εάν ο ανεμιστήρας καυσαερίων λειτουργεί σωστά. 	Ο κανονικός θόρυβος της σόμπας είναι περίπου 52dB(A) λόγω της συνεχούς λειτουργίας των μοτέρ.

10. ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΚΑΛΩΔΙΩΣΗΣ



11. ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ – ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΜΕΝΟΥ ΟΘΟΝΗΣ

A/A	ΑΓΓΛΙΚΑ	ΕΛΛΗΝΙΚΑ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ
1	Mon.	Δευ.	Δευτέρα
2	Tues.	Τρί.	Τρίτη
3	Wed.	Τετ.	Τετάρτη
4	Thur.	Πέμ.	Πέμπτη
5	Fri.	Παρ.	Παρασκευή
6	Sat.	Σάβ.	Σάββατο
7	Sun.	Κυρ.	Κυριακή
8	Manual	Χει.	Κατάσταση λειτουργίας - Χειροκίνητη
9	Auto	Αυτ.	Κατάσταση λειτουργίας – Αυτόματη
10	Thermostat	Θερ.	Κατάσταση λειτουργίας – Θερμοστάτης
11	ECO	ECO	Κατάσταση λειτουργίας – Οικονομική
12	Ignition Failure	Σφάλμα_ΑΝΦΛ	Σφάλμα ανάφλεξης
13	Lack Pellet Hopper	Ελλιψη_Pellet	Έλλειψη πέλλετ
14	High-Temp. Hopper	Υψ_Θερμ_Δοχ.	Υψηλή θερμοκρασία δοχείου
15	Door Open	Ανοιχτή θύρα	Ανοιχτή θύρα
16	Thermocouple Fault	Σφάλμα Θ/Z	Σφάλμα θερμοζεύγους
17	NTC Fault	Σφάλμα NTC	Σφάλμα NTC
18	High-Temp. Flue	Υψ_Θερμ_Καπν	Υψηλή θερμοκρασία καυσαερίων
19	Hopper Cover Open	Ανοιχτό Δοχ.	Ανοιχτό δοχείο
20	Low neg. Pressure	Χαμ_Αρν_Πιεσ	Χαμηλή αρνητική πίεση
21	Enter lower fire level compulsively	Χαμηλ_Ένταση	Εισάγετε χαμηλότερο επίπεδο φλόγας
22	High-Temp. Flue	Υψ_Θερμ_Καπν	Υψηλή θερμοκρασία καυσαερίων
23	Stove Maintenance	Συντήρηση	Συντήρηση σόμπας
24	Temp.Now	Θερμ_Τρεχ.	Τρέχουσα θερμοκρασία
25	Room Temp. Set	Ρυθμ_Θερμ	Ρύθμιση θερμοκρασίας δωματίου
26	Temp.Flue	Θερμ_Καμιναδ	Θερμοκρασία καυσαερίων
27	Chamber Pressure	Πίεση Θαλαμ	Πίεση θαλάμου
28	Flue neg. Pressure	Αρν_Πιεσ_Καμ	Αρνητική πίεση καυσαερίων
29	Language	Γλώσσα	Γλώσσα μενού
30	Time	Ώρα	Ώρα
31	Timer	Χρονοδ/πτης	Χρονοδιακόπτης
32	Mode	Κατάσταση	Κατάσταση λειτουργίας

33	Self check	ΑυτοΔιάγνωση	Αυτόματη διάγνωση
34	Information	Πληροφορίες	Πληροφορίες
35	Intensity	Ένταση	Ένταση
36	Factory setting	Εργοσ_Ρυθμισ	Εργοστασιακές ρυθμίσεις
37	General Tech.	Γεν_Παραμετρ	Γενικές παράμετροι
38	Deep Tech	Ειδ_Παραμετρ	Ειδικές παράμετροι
39	English(Greek)	ΑΓΓ (Ελλην)	Αγγλικά (Ελληνικά)
40	Timer OFF	Χρον/δτη_OFF	Χρονοδιακόπτης απενεργοποιημένος
41	Timer ON	Χρον/δτη_ON	Χρονοδιακόπτης ενεργοποιημένος
42	Manual	Χει.	Κατάσταση λειτουργίας – Χειροκίνητη
43	Auto	Αυτ.	Κατάσταση λειτουργίας – Αυτόματη
44	Thermostat	Θερ.	Κατάσταση λειτουργίας – Θερμοστάτης
45	ECO	ECO	Κατάσταση λειτουργίας – Οικονομική
46	Igniter	Αναπτήρας	Αναπτήρας
47	Auger Motor	Μοτέρ κοχλία	Μοτέρ κοχλία
48	Ventilator	Ανεμ_Χώρου	Ανεμιστήρας χώρου
49	Smoke Motor	Ανεμ_Καυσαερ	Ανεμιστήρας καυσαερίων
50	Pump	Κυκλοφορητής	Κυκλοφορητής
51	Running Time	Χρον_Λειτουργ	Χρόνος λειτουργίας
52	Software Version	Εκδ_Λογισμ.	Έκδοση λογισμικού
53	Model	Μοντέλο	Μοντέλο
54	Intensity	Ένταση	Ένταση
55	ESC	Έξοδος	Έξοδος
56	Factory Reset	Reset Εργ	Επαναφορά εργοστασιακών ρυθμίσεων
57	F1 auger OFF	1T_Κοχλ_OFF	1T απενεργοποιημένος κοχλίας
58	F1 auger ON	1T_Κοχλ_ON	1T ενεργοποιημένος κοχλίας
59	F1 neg. Pressure	1T_Αρν_Πίεση	1T αρνητική πίεση
60	F2 auger OFF	2T_Κοχλ_OFF	2T κοχλίας απενεργοποιημένος
61	F2 auger ON	2T_Κοχλ_ON	2T κοχλίας ενεργοποιημένος
62	F2 neg. Pressure	2T_Αρν_Πίεση	2T αρνητική πίεση
63	F3 auger OFF	3T_Κοχλ_OFF	3T κοχλίας απενεργοποιημένος
64	F3 auger ON	3T_Κοχλ_ON	3T κοχλίας ενεργοποιημένος
65	F3 neg. Pressure	3T_Αρν_Πίεση	3T αρνητική πίεση

66	F4 auger OFF	4T_Κοχλ_OFF	4T κοχλίας απενεργοποιημένος
67	F4 auger ON	4T_Κοχλ_ON	4T κοχλίας ενεργοποιημένος
68	F4 neg. Pressure	4T_Αρν_Πίεση	4T αρνητική πίεση
69	F5 auger OFF	5T_Κοχλ_OFF	5T κοχλίας απενεργοποιημένος
70	F5 auger ON	5T_Κοχλ_ON	5T κοχλίας ενεργοποιημένος
71	F5 neg. Pressure	5T_Αρν_Πίεση	5T αρνητική πίεση
72	Ventilator ON	Ανεμ/ρας_ON	Ανεμιστήρας ενεργοποιημένος
73	Screen Savor	Προφυλ_Οθον	Προφύλαξη οθόνης
74	Savor Period	Χρον_Αναμονή	Χρόνος προφύλαξης οθόνης
75	Alarm Sound	Ηχος_Ειδοπ	Ήχος ειδοποίησης
76	Alarm Lasting	Χρον_Ειδοπ	Χρόνος ειδοποίησης
77	Password	Κωδικός	Κωδικός
78	ESC	Έξοδος	Έξοδος
79	Running Time	Χρον_Λειτουργ	Χρόνος λειτουργίας
80	Software Version	Εκδ_Λογισμ.	Έκδοση λογισμικού
81	Model	Μοντέλο	Μοντέλο
82	Auto-ash-clean	Αυτ_Καθ_Σταχ	Αυτόματος καθαρισμός στάχτης
83	Pre-pellet-feeding	Αρχ_Τροφ_Πελ	Προ-τροφοδότηση πέλλετ
84	Ignition Phase	Φάση_Αναφλ	Φάση ανάφλεξης
85	Ignition Temp. Reach	Θερμ_Αναφλ	Επίτευξη θερμοκρασίας ανάφλεξης
86	neg. Pressure in ignition	Αρ_Πιес_Αναφ	Αρνητική πίεση ανάφλεξης
87	Buffer Cycle	Κυκλ_Λειτ_Αν	Κύκλος λειτουργίας αδράνειας
88	Auger Motor OFF in Buffer	Κοχλ_OFF_Αν	Μοτέρ κοχλία απενεργοποιημένο σε αδράνεια
89	Auger Motor ON in Buffer	Κοχλ_ON_Αν	Μοτέρ κοχλία ενεργοποιημένο σε αδράνεια
90	Temp. Reach in Buffer	Θερμ_Αναστολ	Επίτευξη θερμοκρασίας σε αδράνεια
91	neg. Pressure in Buffer n	Αρ_Πιес_Ανασ	Αρνητική πίεση σε αδράνεια
92	Flue Temp. to enter lower fire level	Θερμ_Καμιναδ	Θερμοκρασία καυσαερίων για εισαγωγή χαμηλότερου επιπέδου φωτιάς
93	MODEL	Μοντέλο	Μοντέλο
94	Maintenance period	Περίοδ_Συντ	Περίοδος συντήρησης
95	Alarm pellet lack	Ειδ_ΜΗ_Πελ	Ειδοποίηση έλλειψης πέλλετ
96	Flue Temp. to enter directly into operation phase	Θερμ_Καμ_ON	Θερμοκρασία καυσαερίων για άμεση εισαγωγή σε φάση λειτουργίας

97	Flue Temp. to OFF	Θερμ_Καμ _OFF	Θερμοκρασία καυσαερίων για απενεργοποίηση
98	Operation ash clean	Καθαρ_Σταχτη	Λειτουργία καθαρισμού στάχτης
99	OFF phase secondary pellet feeding	Τροφ_Πελ_OFF	Φάση απενεργοποίησης δευτερεύουσα τροφοδότηση πέλλετ
100	pressure-sensor	Αισθητ_Πιες	Αισθητήρας πίεσης
101	Run	Λειτουργία	Λειτουργία
102	Standby	Αναμονή	Αναμονή
103	F1 feed OFF	1T_Κοχλ_OFF	1T τροφοδοσία απενεργοποιημένη
104	F1 feed ON	1T_Κοχλ_ON	1T τροφοδοσία ενεργοποιημένη
105	F1 neg. P	1T_Αρν_Πίεση	1T αρνητική πίεση
106	F2 feed OFF	2T_Κοχλ_OFF	2T τροφοδοσία απενεργοποιημένη
107	F2 feed ON	2T_Κοχλ_ON	2T τροφοδοσία ενεργοποιημένη
108	F2 neg. P	2T_Αρν_Πίεση	2T αρνητική πίεση
109	F3 feed OFF	3T_Κοχλ_OFF	3T τροφοδοσία απενεργοποιημένη
110	F3 feed ON	3T_Κοχλ_ON	3T τροφοδοσία ενεργοποιημένη
111	F3 neg. P	3T_Αρν_Πίεση	3T αρνητική πίεση
112	F4 feed OFF	4T_Κοχλ_OFF	4T τροφοδοσία απενεργοποιημένη
113	F4 feed ON	4T_Κοχλ_ON	4T τροφοδοσία ενεργοποιημένη
114	F4 neg. P	4T_Αρν_Πίεση	4T αρνητική πίεση
115	F5 feed OFF	5T_Κοχλ_OFF	5T τροφοδοσία απενεργοποιημένη
116	F5 feed ON	5T_Κοχλ_ON	5T τροφοδοσία ενεργοποιημένη
117	F5 neg. P	5T_Αρν_Πίεση	5T αρνητική πίεση
118	Ventilator ON	Ανεμ/ρας_ON	Ανεμιστήρας ενεργοποιημένος
119	Screen Savor	Προφυλ_Οθον	Προφύλαξη οθόνης
120	Savor Dur	Χρον_Αναμονή	Διάρκεια προφύλαξης οθόνης
121	Alm Sound	Ηχος_Ειδοπ	Ήχος ειδοποίησης
122	Alm Dur	Χρον_Ειδοπ	Διάρκεια ειδοποίησης
123	Auto-clean	Αυτ_Καθ_Σταχ	Αυτόματος καθαρισμός
124	Pre- feed	Αρχ_Τροφ_Πελ	Προ-τροφοδότηση
125	Ign Phase	Φάση_Αναφλ	Φάση ανάφλεξης
126	Ign T R	Θερμ_Αναφλ	Επίτευξη θερμοκρασίας ανάφλεξης
127	neg. P ign	Αρ_Πιες_Αναφ	Αρνητική πίεση ανάφλεξης

128	Buffer Cycle	Κυκλ_Λειτ_Αν	Κύκλος λειτουργίας αδράνειας
129	feedOFF buff	Κοχλ_OFF_Αν	Τροφοδοσία απενεργοποιημένη αδράνεια
130	feed ON buff	Κοχλ_ON_Αν	Τροφοδοσία ενεργοποιημένη αδράνεια
131	T R Buffer	Θερμ_Αναστολ	Επίτευξη θερμοκρασίας σε αδράνεια
132	neg. P Buff	Αρ_Πιες_Ανασ	Αρνητική πίεση αδράνειας
133	F T fireDown	Θερμ_Καμιναδ	Θερμοκρασία καυσαερίων χαμηλόωμα φλόγας
134	Model	Μοντέλο	Μοντέλο
135	Maint Time	Περίοδ_Συντ	Χρόνος συντήρησης
136	pellet lack	Ειδ_ΜΗ_Pell	Έλλειψη πέλλετ
137	F T ope	Θερμ_Καμ_ON	Θερμοκρασία καυσαερίων για άμεση εισαγωγή σε φάση λειτουργίας
138	F T OFF	Θερμ_Καμ _OFF	Θερμοκρασία καυσαερίων για απενεργοποίηση
139	ash clean	Καθαρ_Σταχτη	Καθαρισμός στάχτης
140	OFF phase	Τροφ_Πελ	Φάση απενεργοποίησης
141	second feed	_OFF	Δευτερεύουσα τροφοδοσία
142	F P sensing	Αισθητ_Πιες	Ανίχνευση πίεσης καυσαερίων
143	Timer ON 1	Χρον/δτη_ON 1	Χρονοδιακόπτης ενεργοποιημένος 1
144	Timer OFF 1	Χρον/δτη_OFF 1	Χρονοδιακόπτης απενεργοποιημένος 1
145	Timer ON 2	Χρον/δτη_ON 2	Χρονοδιακόπτης ενεργοποιημένος 2
146	Timer OFF 2	Χρον/δτη_OFF 2	Χρονοδιακόπτης απενεργοποιημένος 2
147	Ventilator speed	Ταχ_εξαερ	Ταχύτητα εξαερωτήρα
148	Year	Έτος	Έτος
149	Month	Μήνα	Μήνας
150	Day	Μέρα	Ημέρα
151	Hour	Ώρα	Ώρα
152	Minute	Λεπτ	Λεπτά

12. ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

Ο κατασκευαστής δηλώνει με αποκλειστική του ευθύνη ότι το προϊόν αυτό συμμορφώνεται με τις ουσιώδεις απαιτήσεις των οδηγιών της Ε.Ε. που αφορούν το εν λόγω προϊόν και ικανοποιεί τα σχετικά πρότυπα που εφαρμόζονται για αυτό, ώστε να φέρει την κατάλληλη σήμανση / πιστοποίηση CE. Για περισσότερες λεπτομέρειες, ανατρέξτε στην αναλυτική Δήλωση Συμμόρφωσης που συνοδεύει το προϊόν.

13. ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΙ ΟΡΟΙ ΕΓΓΥΗΣΗΣ

Η UNIMAC A.E. διασφαλίζει τους αγοραστές για την καλή ποιότητα του προϊόντος και παρέχει εγγύηση καλής λειτουργίας του. Η δήλωση αυτή και οι όροι της εγγύησης αναφέρονται επιπρόσθετα των συμβατικών υποχρεώσεων του κατασκευαστή έναντι του καταναλωτή και σε καμία περίπτωση δεν επηρεάζει τα θεσμοθετημένα δικαιώματά του που προβλέπονται από την ισχύουσα νομοθεσία.

Η χρονική διάρκεια της εγγύησης είναι:

- **12 μήνες** για προϊόντα που χρησιμοποιούνται για επαγγελματική ή εμπορική χρήση και πάντα σύμφωνα με τις προδιαγραφές του προϊόντος.
- **24 μήνες** για προϊόντα που χρησιμοποιούνται για ερασιτεχνική χρήση από καταναλωτές.

Η χρονική διάρκεια της εγγύησης ξεκινά από την ημερομηνία αγοράς του προϊόντος από τον τελικό αγοραστή. Απαραίτητη προϋπόθεση για την αναγνώριση κάθε απαίτησης εγγύησης είναι η προσκόμιση του σχετικού παραστατικού αγοράς (απόδειξη ή τιμολόγιο) όπου θα αναγράφεται ευκρινώς ο τύπος/κωδικός του προϊόντος και η ημερομηνία αγοράς του.

Η παρούσα εγγύηση ισχύει για τα προϊόντα και τις συσκευές που έχουν πωληθεί και εγκατασταθεί εντός της Ελλάδος.

Εάν το προϊόν καταστεί ελαττωματικό λόγω κατασκευαστικού σφάλματος, ή αστοχίας υλικού εντός της χρονικής διάρκειας της εγγύησης και υπό ορθή χρήση αυτού, αναλαμβάνουμε το κόστος αποκατάστασης του σφάλματος του προϊόντος. Είναι στη διακριτική ευχέρεια της UNIMAC είτε να επισκευάσει ή να αντικαταστήσει τα ελαττωματικά μέρη του ή κατά τη δική της εκτίμηση να αντικαταστήσει πλήρως το προϊόν εάν αυτό θεωρηθεί απαραίτητο.

Τα αντικατασταθέντα μέρη ή προϊόντα περιέχονται στην ιδιοκτησία της UNIMAC A.E.

Η αποκατάσταση της βλάβης γίνεται στο τμήμα τεχνικού ελέγχου της UNIMAC A.E. όπου υπάρχει ο απαραίτητος εξοπλισμός για τη διάγνωση, επισκευή και δοκιμή του προϊόντος και κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες. Τα έξοδα συσκευασίας και αποστολής/παραλαβής του προϊόντος βαρύνουν τον πελάτη. Η ανταπόκριση στην παροχή εγγύησης γίνεται βάση των ισχυουσών αναγκών και των διαθέσιμων μέσων. Η UNIMAC δεσμεύεται ότι θα καταβάλει κάθε δυνατή προσπάθεια για την αποκατάσταση των σφαλμάτων εντός εύλογου χρονικού διαστήματος, ωστόσο δε φέρει ευθύνη για ενδεχόμενες καθυστερήσεις στην εκτέλεση των υποχρεώσεων της που οφείλονται σε τρίτους ή σε εξωγενείς παράγοντες.

Δεν καλύπτονται από την παρούσα εγγύηση τα μέρη εκείνα που θα παρουσιάσουν βλάβη εξαιτίας αμέλειας, μη ορθής χρήσης ή/και κατάχρησης του προϊόντος, μη σωστή τήρηση του προγράμματος συντήρησης, λανθασμένης εγκατάστασης ή συναρμολόγησης, επισκευής από μη εξουσιοδοτημένο πρόσωπο, κακής μεταφοράς και όταν οι συνθήκες δεν μπορούν να πιστοποιήσουν ότι το ελάττωμα οφείλεται καθαρά σε κατασκευαστικό σφάλμα. Παύει η ισχύς της εγγύησης όταν γίνουν επεμβάσεις στην συσκευή χωρίς την έγκριση του κατασκευαστή, όταν δεν ακολουθηθούν οι οδηγίες εγκατάστασης και θέσης σε λειτουργία που αναφέρονται στο φυλλάδιο οδηγιών που συνοδεύει το προϊόν, όταν η χρήση του προϊόντος δεν είναι σύμφωνη με τις προδιαγραφές του (π.χ. επαγγελματική χρήση καταναλωτικών προϊόντων). Επίσης δεν καλύπτονται από την εγγύηση ζημιές που ενδεχομένως προκληθούν από ατύχημα, ακραία φυσικά φαινόμενα (π.χ. κεραυνό, πλημμύρα, σεισμό, πυρκαγιά, παγετό κ.λπ.), από διακοπή ρεύματος, απώλεια φάσης, αυξομείωση τάσης, ή τροφοδοσίας διαφορετικής από την

ενδεικνυόμενη, από τη χρήση λανθασμένου ή ακατάλληλου ή κακής ποιότητας καυσίμου, κακό χειρισμό ή ρύθμιση της συσκευής, πλημμελή συντήρηση, κακό καθαρισμό ή μη ορθή αποθήκευση.

Η παρούσα εγγύηση δεν καλύπτει το κόστος καθαρισμού, προγραμματισμένης και απαραίτητης για τη σωστή λειτουργία του προϊόντος συντήρηση, εγκατάσταση, ρύθμισης, επίδειξης ή εκπαίδευση του τρόπου λειτουργίας του προϊόντος.

Η εταιρεία δεν αναλαμβάνει καμία ευθύνη έναντι ζημιών που ενδεχομένως προκληθούν, άμεσα ή έμμεσα σε πρόσωπα, ζώα, ή πράγματα σαν συνέπεια της μη τήρησης των οδηγιών που αναφέρονται στο παρόν φυλλάδιο και αφορούν στη σωστή χρήση, συντήρηση και εγκατάσταση της συσκευής. ή λόγω καθυστερήσεων της αποκατάστασης της βλάβης. Επίσης δεν αναγνωρίζει τυχόν διαφυγόντα κέρδη από τη μη λειτουργία του προϊόντος λόγω βλάβης. Σε κάθε περίπτωση η ευθύνη της εταιρείας λόγω εγγύησης δε μπορεί να υπερβαίνει την αξία του μηχανήματος που καλύπτει η εγγύηση.

Εξαιρούνται της εγγύησης τα μέρη εκείνα που φθείρονται φυσιολογικά κατά τη χρήση του προϊόντος (π.χ. ψήκτρες, ιμάντες μετάδοσης κίνησης, τροχοί, πέλματα, στεγανωτικά μέσα, λιπαντικά, σπινθηριστές, φίλτρα, καλώδια, σωλήνες, κοπτικά εξαρτήματα, κ.λπ.) όπως και τα μέρη που πρέπει να αντικατασταθούν σύμφωνα με το οριζόμενο από τον κατασκευαστή ή την κοινή πρακτική πρόγραμμα συντήρησης εντός του χρόνου της εγγύησης.

ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΕΚΤΟΣ ΕΓΓΥΗΣΗΣ:

Η εταιρεία μετά την λήξη της εγγύησης θα εξακολουθεί να παρέχει service με τα γνήσια ανταλλακτικά στα προϊόντα και στις συσκευές, για εύλογο χρονικό διάστημα ανάλογα με τον προβλεπόμενο χρόνο ζωής του προϊόντος, με την ανάλογη χρέωση εργασίας, ανταλλακτικών και εξόδων αποστολής.

Για οποιοδήποτε τεχνικό πρόβλημα μπορείτε να επικοινωνήσετε με το κατάστημα που αγοράσατε το μηχάνημα ή με την αντιπροσωπεία:



Έδρα:

Ηφαίστου 55, 194 00 ΒΙ.ΠΕ. Κορωπίου, Ελλάδα

Υποκατάστημα (Service & Ανταλλακτικά):

Καζαντζάκη 5 & Ν. Βρεπτάκου 3, Τ.Κ.182 33 Αγ. Ι. Ρέντη, Ελλάδα



Τηλεφωνικό κέντρο: 210-3490300



Πωλήσεις: sales@unimac.gr / **Service:** service@unimac.gr



web: www.unimac.gr

Περιβαλλοντική προστασία



Η συσκευή και τα εξαρτήματα θα πρέπει να ανακυκλώνονται με φιλικό προς το περιβάλλον τρόπο. Μην απορρίπτετε τη συσκευή μαζί με οικιακά απόβλητα. Υποστηρίξτε την περιβαλλοντική προστασία παραδίδοντας τη συσκευή σε τοπικό σημείο συλλογής ή ζητήστε πληροφορίες από εξειδικευμένο αντιπρόσωπο.



Παρακαλούμε απορρίψτε τη συσκευασία του προϊόντος όπως ενδείκνυται. Κατάλληλο για ανακύκλωση. Βοηθήστε στην προστασία του περιβάλλοντος και απορρίψτε τη συσκευασία στον κατάλληλο κάδο ανακύκλωσης της περιοχής σας.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Λόγω του προγράμματος διαρκούς ανάπτυξης και ερευνών του κατασκευαστή, οι τεχνικές προδιαγραφές του προϊόντος που αναφέρονται στο παρόν φυλλάδιο είναι δυνατό να τροποποιηθούν χωρίς προηγούμενη ειδοποίηση.
