



ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΣ - ΘΕΡΜΑΝΣΗ - ΗΛΙΑΚΑ - ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΙΚΑ

Π. ΡΑΛΛΗ 231 ΝΙΚΑΙΑ, ΤΗΛ: 210-4904813, 4932115, FAX: 210-4905617

www.koubarakis.gr

info@koubarakis.gr

Σόμπα καλοριφέρ **Pellet**

Edilkamin Idroflexa kW 11,3



Εξολοκλήρου μαντεμένα σόμπα καλοριφέρ pellet με μοντέρνο σχεδιασμό, με μεγάλη πόρτα και τζάμι. Παράγει ζεστό νερό για την τροφοδοσία όλων των σωμάτων του σπιτιού.

- οθόνη για τον προγραμματισμό των βασικών λειτουργιών
- παράγει ζεστό νερό χρήσης με το ειδικό μπόιλερ αξεσουάρ

• Περιλαμβάνεται εβδομαδιαίος προγραμματιστής

Διατίθεται **με κλειστό δοχείο διαστολής**, κυκλοφορητή και βαλβίδα ασφαλείας

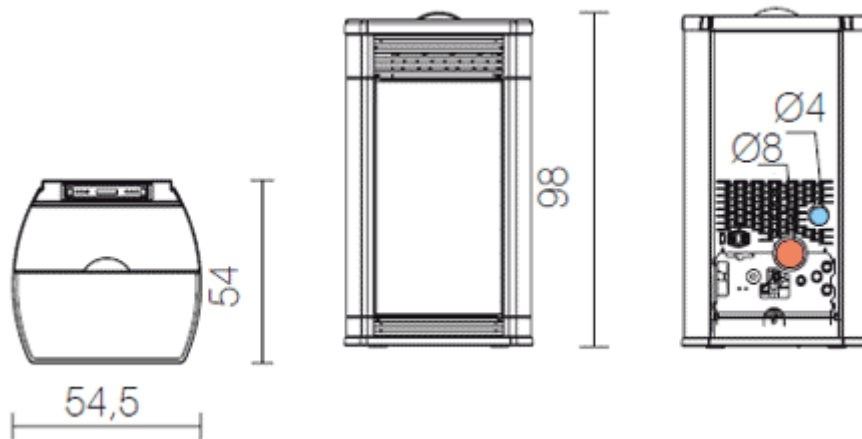
Με σύστημα **GALILEO**

Διακοσμήσεις :

1. πλευρές και καπάκι από κεραμικό φουντούκι
2. κόκκινη ματ
3. λευκή ματ
4. κεραμικό καπάκι γκρι και πλευρές από αλουμίνιο γκρι



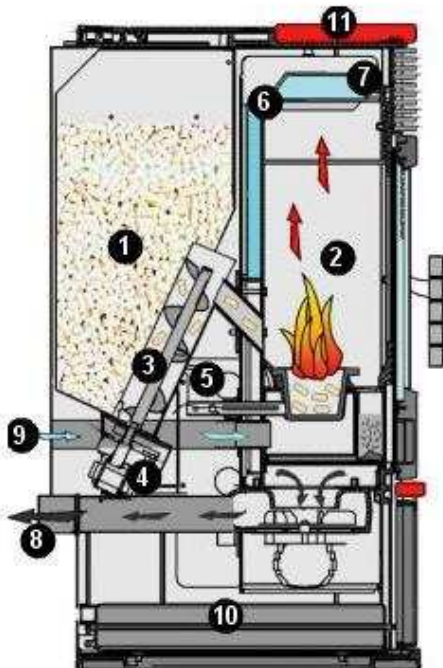
Τεχνικά χαρακτηριστικά



τεχνικά στοιχεία		min/max
πλάτος	cm	54,5
βάθος	cm	54
ύψος	cm	98
χωρητικότητα ρεζερβουάρ	kg	27
συνολική απόδοση	%	90,1
κατανάλωση pellet	kg/h	0,8/2,7
αυτονομία	h	10/33
συνολική ωφέλιμη ισχύς	kW	11,3
ωφέλιμη ισχύς στο νερό	kW	10
Ø έξοδος καπνού	cm	8
συνολικό βάρος	kg	204
θερμαινόμενος όγκος	m ³	295

Εγγύηση: 2 χρόνια

ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΣΟΜΠΑΣ ΚΑΛΟΡΙΦΕΡ



Η αρχή της λειτουργίας της σόμπας καλοριφέρ Ecoidro βασίζεται στην καύση pellet που γίνεται με απόλυτα αυτοματοποιημένο τρόπο, ζεσταίνει το νερό για το υδραυλικό δίκτυο θέρμανσης το οποίο στη συνέχεια με τη βοήθεια του κυκλοφορητή φτάνει στα σώματα.

Οι καπνοί της καύσης βγαίνουν από το θάλαμο καύσης και διαχειρίζονται ηλεκτρονικά από μια πλακέτα, με τρόπο που όλη η λειτουργία να αποφέρει τη μεγαλύτερη θερμική απόδοση.



- (1) Ρεζερβουάρ καυσίμου (pellet)
- (2) Θάλαμος καύσης
- (3) Κοχλίας μεταφοράς pellet στο θάλαμο καύσης
- (4) Μοτέρ κίνησης κοχλία
- (5) Αντίσταση για το άναμμα του pellet
- (6) Ανταλλάκτης θερμότητας καπνού/νερό
- (7) Κύκλωμα καπνού
- (8) Έξοδοι καπνού
- (9) Παροχή αέρα καύσης
- (10) Κλειστό δοχείο διαστολής
- (11) Κεραμικό καπάκι
- (12) Βαλβίδα ασφαλείας
- (13) Κυκλοφορητής

PELLET, ΤΟ ΠΡΑΚΤΙΚΟ ΚΑΥΣΙΜΟ ΜΕ ΤΗ ΜΕΓΑΛΗ ΑΠΟΔΟΣΗ

Το pellet είναι προϊόν από πριονίδι, συμπιεσμένο από ειδικές μηχανές σε μορφή κυλίνδρου που έχει διάφορα μήκη 1,5-2 cm και διάμετρο 6 mm . Η συμπίεση δίνει σ' αυτό το καύσιμο χαρακτηριστικά υψηλής θερμικής ισχύος (περίπου 4.000-4.500 kcal/kg).

Το pellet διακρίνεται για τη χαμηλή υγρασία (χαμηλότερη από 12 %) και τη μεγάλη πυκνότητα και κανονικότητα του υλικού. Η προϋπόθεση για την παραγωγή είναι η χρήση καθαρού ξύλου, χωρίς τη χρήση συντηρητικών, κόλλας ή χρωμάτων, γεγονός που το καθιστά οικολογικό προϊόν.

Προσφέρει μεγάλη άνεση στη χρήση διότι δίνει αυτονομία στην καύση ακόμη και για αρκετές μέρες. Αυτονομία που παρακολουθείται ηλεκτρονικά από μια οθόνη τελευταίας τεχνολογίας που ρυθμίζει το καθεστώς λειτουργίας, διαφοροποιώντας την από ώρα σε ώρα της ημέρας και για διάφορες μέρες της εβδομάδας ανάλογα με τις απαιτήσεις και τις ανάγκες.

Αυτή είναι η λύση που εγγυάται μια υποδειγματική διαχείριση της θέρμανσης στην πρακτικότητα και την άνεση, για να φτάσεις στο σπίτι και να βρεις αμέσως ευτυχία και φιλικό περιβάλλον .



Για περισσότερες πληροφορίες:

Χρ. Κουμπάρακης & Σία Ε.Ε

Π. Ράλλη 231 Νίκαια . τηλ : 210-4904813 , 210-4932115 / Fax 210 -4905617 / Email : info@koubarakis.gr