

Η ΖΕΣΤΑΣΙΑ ΤΟΥ ΣΠΙΤΙΟΥ ΣΑΣ



ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ 2012





AMSTERDAM

AMSTERDAM

ΜΑΡΜΑΡΟ NEW CREAM ΓΥΑΛΙΣΜΕΝΟ & ΧΤΥΠΗΤΟ

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Τοποθέτηση ΑΡΙΣΤ



Τοποθέτηση ΔΕΞΙΑ



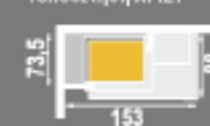
LONDRA

LONDRA

ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ ΕΠΕΝΔΥΣΗ (ΣΕ ΔΙΑΦΟΡΑ ΧΡΩΜΑΤΑ)

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Τοποθέτηση ΑΡΙΣΤ



Τοποθέτηση ΔΕΞΙΑ



OSLO

OSLO

ΜΑΡΜΑΡΟ ΒΡΑΤΣΑ ΑΝΤΙΚΕ & NERO MARGARINA

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Τοποθέτηση σε γωνία

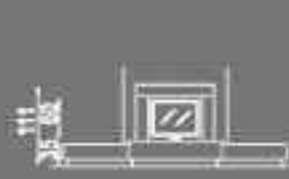


MILANO

ΜΑΡΜΑΡΟ NERO MARGARINA

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Τοποθέτηση σε τοίχο



MADRID

MADRID

ΠΟΡΟΛΙΘΟΣ ΜΠΕΖ & ΠΩΡΟΛΙΘΟΣ ΣΚΑΠΙΤΣΑΡΙΣΤΟΣ ΜΠΕΖ

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Τοποθέτηση σε τοίχο



ROTTERDAM

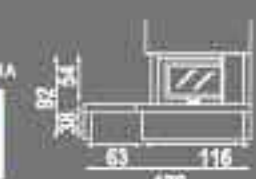
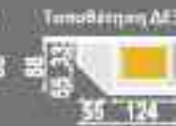
ΤΕΧΝΟΜΑΡΜΑΡΟ ΜΠΕΖ & MERCURI DRIFT

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Τοποθέτηση ΑΡΙΣΤ



Τοποθέτηση ΔΕΞΙΑ



Ο λόγος για να την επιλέξετε

Η Σειρά **eco energy** είναι σχεδιασμένη σύμφωνα με τα ευρωπαϊκά πρότυπα και προδιαγραφές που σκοπό έχει την οικολογική καύση, την οικονομία και την μέγιστη θερμική απόδοση. Μπορούν να εγκατασταθούν σε μικρούς ή μεγάλους χώρους και διαμερίσματα με μία απλή διαδικασία τοποθέτησης όπως οποιασδήποτε οικιακής συσκευής, προκειμένου να θερμάνουμε το σπίτι σας.

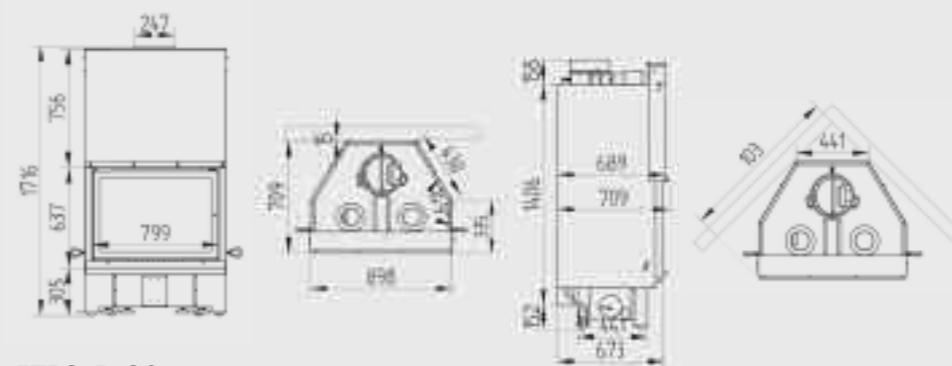
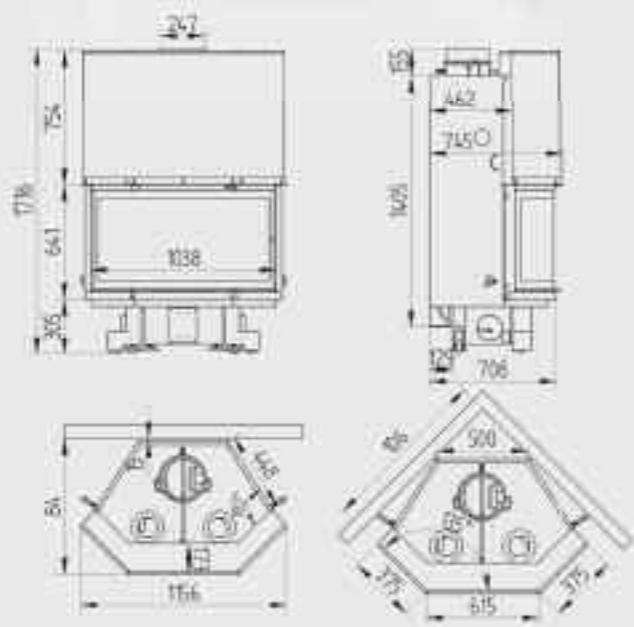
ΤΡΙΠΛΕΥΡΟ A-90

- Κατασκευασμένη από ατσάλι υψηλής αντοχής με εσωτερική επένδυση από χυτοσίδηρο & βερμικουλίτη skamolex με τρεις εναλλαγές του αέρα σε σωλήνες πλήρως εκτεθειμένες στο χώρο καύσης και διάκενο για την κυκλοφορία του αέρα.
- Τάμπερ καυσαερίων για αυτόματο κλείσιμο.
- Συρόμενη/ανοιγόμενη πόρτα με στεγανό κλείσιμο.
- Υαλοκεραμικό κρύσταλλο ανθεκτικό στους 800C°.
- Μηχανισμός ρύθμισης αέρα καύσης.
- Δευτερογενής καύση.
- Κουτί σύνδεσης σωλήνων εισόδου εξωτερικού και εσωτερικού αέρα για τη θέρμανση. Βεντυλατέρ αέρα 765 m³/h.
- Πίνακας ελέγχου ηλεκτρονικός πολλαπλών ρυθμίσεων με τηλεχειριστήριο.
- Ίσυχ συρματόσχοινα για την κύλιση της πόρτας.
- Χρωμιωμένοι άξονες για ομαλή λειτουργία της πόρτας.

Η μεγάλη ισχύς και η υψηλή απόδοση της εστίας συμβάλλουν στο να καλύπτει έναν ή περισσότερους χώρους με αποτελεσματική θέρμανση. Η διανομή θερμού αέρα σε περισσότερους χώρους πρέπει να πραγματοποιείται με βάση θερμοτεχνικής μελέτης με κατάλληλους αεραγωγούς και επιπρόσθετο βεντυλατέρ προώθησης του αέρα.

5 ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ A-90	
ΘΕΡΜΙΚΗ ΙΣΧΥΣ	18 kW 15.480 Kcal/h
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΠΟΔΟΣΗ	72 %
ΘΕΡΜΑΙΝΟΜΕΝΟΣ ΟΓΚΟΣ	428 m ³ / 153 m ²
ΣΥΝΙΣΤΩΜΕΝΗ ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΞΥΛΩΝ	5.9 Kg/h*
ΒΑΡΟΣ	335 kg
ΕΞΟΔΟΣ ΚΑΠΝΑΕΡΙΩΝ	Φ 250
ΕΛΑΧΙΣΤΟ ΜΗΚΟΣ ΚΑΜΙΝΑΔΑΣ	4,5m./Φ 250
ΕΛΚΙΣΜΟΣ(υποπίεση καμινάδας)	12PA
ΙΣΧΥΣ ΒΕΝΤΙΛΑΤΕΡ	218 watt
ΠΑΡΟΧΗ ΒΕΝΤΙΛΑΤΕΡ	765 m ³ /h
ΣΤΟΜΙΑ ΕΙΣΟΔΟΥ ΑΕΡΑ ΒΕΝΤΥΛ.	Φ 120
ΣΤΟΜΙΑ ΕΙΣΟΔΟΥ ΑΕΡΑ ΒΕΝΤΥΛ.	Φ 120



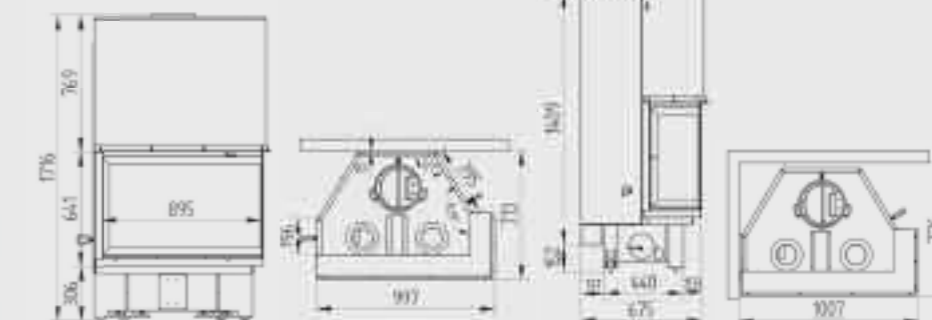
ΙΣΙΟ B-80

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΙΣΙΟ B80	
ΘΕΡΜΙΚΗ ΙΣΧΥΣ	19 kW 16.340 Kcal/h
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΠΟΔΟΣΗ	74 %
ΘΕΡΜΑΙΝΟΜΕΝΟΣ ΟΓΚΟΣ	452 m ³ / 161 m ²
ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ ΞΥΛΟΥ	6.1 Kg/h*
ΔΥΟ ΕΞΟΔΟΙ ΖΕΣΤΟΥ ΑΕΡΑ	Φ120
ΕΞΟΔΟΣ ΚΑΥΣΑΕΡΙΩΝ	Φ250
ΚΙΛΑ	285Kg

*Η κατανάλωση και η αυτονομία μπορεί να διαφέρει ανάλογα με το είδος, το μέγεθος και την υγρασία του ξύλου που χρησιμοποιείται.

Όλες οι εστίες eco energy περιλαμβάνουν: • Βεντυλατέρ 765m³/h • Θερμοστάτη-ροοστάτη ηλεκτρονικό με τηλεχειριστήριο • Δύο αεραγωγούς αλουμινίου Φ120 • Τέσσερις σφικτήρες • Περσίδα ρυθμιζόμενη εξωτερική 23x23 cm • Δύο αλουμινίου ανοιγοκλεινόμενες περσίδες 16x15 cm • Μία αλουμινίου περσίδα σταθερή 24x13 cm.

5 ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ



D-90

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ D-90 (ΔΥΟ ΟΨΕΩΝ)	
ΘΕΡΜΙΚΗ ΙΣΧΥΣ	18.5 kW 15.910 Kcal/h
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΠΟΔΟΣΗ	72 %
ΘΕΡΜΑΙΝΟΜΕΝΟΣ ΟΓΚΟΣ	440 m ³ / 157 m ²
ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ ΞΥΛΟΥ	6.1 Kg/h*
ΔΥΟ ΕΞΟΔΟΙ ΖΕΣΤΟΥ ΑΕΡΑ	Φ120
ΕΞΟΔΟΣ ΚΑΥΣΑΕΡΙΩΝ	Φ250
ΚΙΛΑ	285 Kg

Η εστία διατίθεται σε αριστερή και δεξιά όψη.

*Η κατανάλωση και η αυτονομία μπορεί να διαφέρει ανάλογα με το είδος, το μέγεθος και την υγρασία του ξύλου που χρησιμοποιείται.

ΧΑΛΥΒΔΙΝΕΣ ΜΕ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΕΠΕΝΔΥΣΗ ΑΠΟ ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΟ Ή ΚΑΙ ΒΕΡΜΙΚΟΥΛΙΤΗ



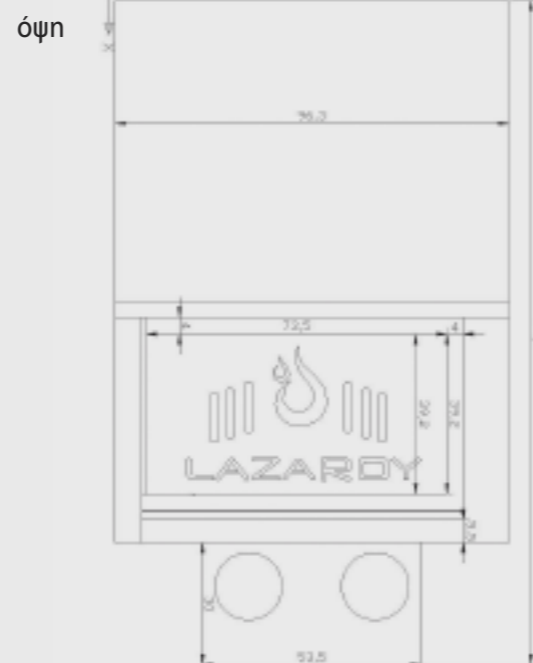
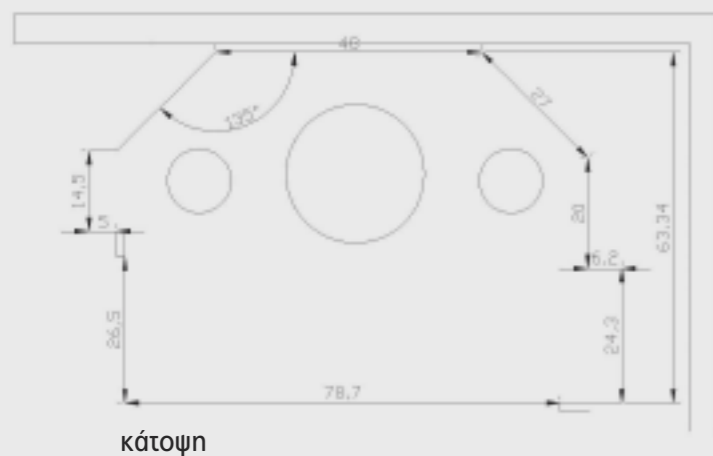
ΔΥΟ ΟΨΕΩΝ S75 ΜΕ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΛΛΕΚΤΗ ΜΕ ΕΛΕΓΧΟΜΕΝΗ ΠΡΩΤΟΓΕΝΗ ΚΑΥΣΗ
κατασκευασμένη προκειμένου να θερμάνει ενιαίο χώρο μέχρι 70μ²

- Εστία κατασκευασμένη από χαλύβδινη λαμαρίνα θερμής έλασης.
- Εσωτερική επένδυση από χυτοσίδηρο ή βερμικουλίτη.
- Θερμοθάλαμος αέρα σε συνδυασμό με σωλήνες πλήρως εκτεθειμένες στο χώρο καύσης με ανακλαστήρα από βερμικουλίτη για ακόμα μεγαλύτερη απόδοση.
- Κλαπέ ρυθμιζόμενο με ντίζα.
- Συρόμενη ανοιγόμενη πόρτα.
- Υαλοκεραμικό κρύσταλλο ανθεκτικό στους 800C°.
- Βεντυλατέρ αέρα
- Ηλεκτρονικός πίνακας ελέγχου πολλαπλών χρήσεων.
- Μηχανισμός ρύθμισης αέρα καύσης.

5 ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	
ΘΕΡΜΙΚΗ ΙΣΧΥΣ	15 kW
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΠΟΔΟΣΗ	72 %
ΘΕΡΜΑΙΝΟΜΕΝΟΣ ΟΓΚΟΣ	196 m ³ / 70 m ²
ΣΥΝΙΣΤΩΜΕΝΗ ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΞΥΛΩΝ	4.5 Kg/h*
ΒΑΡΟΣ	205 kg
ΕΞΟΔΟΣ ΚΑΥΣΑΕΡΙΩΝ	Φ 250
Kcal/ΩΡΑ	12.900
ΒΕΝΤΥΛΑΤΕΡ	685 m ³ /h

ΔΙΑΘΕΣΙΜΑ ΜΟΝΤΕΛΑ: ΙΣΙΑ S80, ΙΣΙΑ S90, ΙΣΙΑ S120, ΤΡΙΠΛΕΥΡΗ S80, ΤΡΙΠΛΕΥΡΗ S90, ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ S80, 3ΩΝ ΟΨΕΩΝ S80, ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ S90, ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ 75x55 ΔΙΑΜΠΕΡΕΣ, ΔΙΑΜΠΕΡΕΣ S80, ΔΥΟ ΟΨΕΩΝ S80 ΔΕΞΙ ή ΑΡΙΣΤΕΡΟ, ΔΥΟ ΟΨΕΩΝ S90 ΔΕΞΙ ή ΑΡΙΣΤΕΡΟ



ΙΣΙΑ S90



ΤΡΙΠΛΕΥΡΗ 90



ΙΣΙΑ S120



5 ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ

Όλες οι εστίες με το -Σύστημα Συλλέκτη- περιλαμβάνουν:

- Βεντυλατέρ 685 m³/h.
- Θερμοστάτη-ροοστάτη ηλεκτρονικό.
- Βάση εστίας.
- Δύο αεραγωγούς αλουμινίου Φ120.
- Έξι σφικτήρες.
- Περίδα ρυθμιζόμενη εξωτερική 23X23.
- Δύο περισίδες αλουμινίου ανοιγοκλεινόμενες.



1. Δύο εξοδοί F120 θερμού αέρα με ρυθμιζόμενο κλαπέ καυσαερίων.
2. Βεντυλατέρ στη βάση της εστίας.
3. Ρύθμιση αέρα καύσης.
4. Ηλεκτρονικός πίνακας ελέγχου.

Η ClimaCaloR είναι μια εταιρεία εξειδικευμένη στην κατασκευή λέβητων μετά από 30χρονη πορεία ηγετικής θέσης στον τομέα της θέρμανσης με ξύλα. Αποτέλεσμα της εφαρμογής και της δοκιμής των πιο καινοτόμων συστημάτων είναι ο **ΛΕΒΗΤΑΣ ClimaCaloR TS**. Κατασκευασμένος από χαλυβδόελασμα υψηλής αντοχής, έχει δομή με πλήρες διάκενο και θάλαμο καύσης συνδεδεμένο με δέσμη σωλήνων με πλήρη έκθεση στο νερό. Το σύστημα αυτό έχει μελετηθεί σε όλες τις λεπτομέρειες έτσι ώστε η θερμότητα και η φλόγα να περιβάλλουν πλήρως την επιφάνεια εναλλαγής για να επιτυγχάνεται υψηλή θερμική απόδοση.



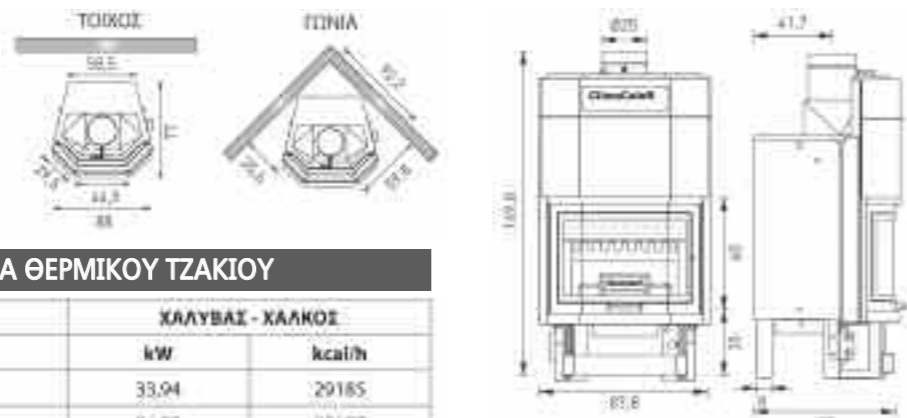
ΛΕΒΗΤΑΣ TS C/80

διατίθεται επίσης και σε C/100 και σε τρίπλευρη εστία C/88 ESA TS

Διαθέτει:

- Κορμό απαγωγής καπναερίων • Τάμπερ καπναερίων με αυτόματο και χειροκίνητο κλείσιμο • Συρόμενη πόρτα με στεγανό κλείσιμο • Υαλοκεραμικό κρύσταλλο ανθεκτικό στους 750°C • Μηχανισμό ρύθμισης αέρα καύσης • Μηχανισμός ρύθμισης καυσαερίων • Αισθητήρες θερμοκρασίας ζεστού και κρύου νερού-καυσαερίων • 2 χρόνια εγγύηση • σύστημα αντισυμπύκνωσης

Ο λέβητας C/80 TS μπορεί να συνδεθεί στην παραδοσιακή θερμική εγκατάσταση του διαμερισμάτος σας ως μοναδική πηγή θερμότητας ή σε παράλληλη σύνδεση με λέβητα αερίου κλειστού δοχείου διαστολής. Μπορεί επίσης να εφοδιαστεί με σερπαντίνα για την ταχεία παραγωγή ζεστού νερού χρήσης.



ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΘΕΡΜΙΚΟΥ ΤΖΑΚΙΟΥ

	ΧΑΛΥΒΑΣ - ΧΑΛΚΟΣ	
	kW	kcal/h
Θερμική ισχύς στην εστία	33,04	29185
μέγιστη αποδοσμένη ισχύς	26,52	22807
παρεχόμενη θερμική ισχύς στο νερό	18,29	15724
Θερμική ισχύς στα περιβάλλον	8,24	7082
συνολική θερμική απόδοση		78%
Θερμική απόδοση στο νερό		53%
παραγωγή νερού χρήσης _ lt./min		10
επιφάνεια εναλλαγής θαλάμου καύσης C/80 _ m ²		3,07 - 3,13
χωρητικότητα νερού _ lt		72 - 79
εξωτερικό στάσιο εισόδου αέρα		Ø10
ελεγκτής (υποπίεση καμινάδας)		12 Pa
συνιστώμενη ποσότητα ξύλων _ kg/h		7,480
Τα παραπάνω στοιχεία επιτυγχάνονται καίγοντας 7,480 kg ξύλα ανά ώρα με θερμομόνη δύναμης 1872 kcal/kg και υγρασία 11,78%		
Πήρος _ kg		290 - 277
θερμιανόμενος όγκος _ m ³		786/20-524/30-393/40
θερμιανόμενη επιφάνεια _ m ² με μόνωση βάσει του γύρου		291 194 145
Οι θερμιανόμενοι όγκοι σε m ³ υπολογίζονται με απόδοση 20-30-40 kcal/hm ³ αντίστοιχα. Οι θερμιανόμενες επιφάνειες σε m ² υπολογίζονται για διαμέτρο με διάμετρο ή 2,70 μέτρων		
ΚΑΠΝΟΔΟΧΟΣ		
Έσοδος καπναερίων λέβητα		Ø25
ελάχιστο μήκος		3-4 μ.
ελάχιστη διατομή		10x30x30 cmστ. 25x25x25 cmστ.



ΛΕΒΗΤΑΣ TS

Για να λειτουργεί στο ελάχιστο ο λέβητας στη φάση διατήρησης της θερμοκρασίας, η συρόμενη πόρτα από υαλοκεραμικό κρύσταλλο ανθεκτικό στους 750°C, κλείνει με ειδικά κεραμικά στεγανά. Με αυτόν τον τρόπο επιτυγχάνεται η ασφάλεια κοντά στο τζάκι, αυξάνεται η θερμική απόδοση και μειώνεται η κατανάλωση. Στην πόρτα έχει δημιουργηθεί ένα άνοιγμα εισόδου αέρα για το αυτοκαθαριζόμενο κρύσταλλο και για τη διπλή καύση.

ΘΕΡΜΙΚΑ ΤΖΑΚΙΑ ΝΕΡΟΥ ΓΙΑ ΤΖΑΚΙΑ ΜΕ ΞΥΛΑ & ΓΙΑ ΤΖΑΚΙΑ ΜΕ ΞΥΛΑ ΚΑΙ ΒΙΟΜΑΖΑ



Λέβητας C/80 TSK συνδ. KIT/R/M | Λέβητας C/100 TS συνδ. KIT/R/M | Λέβητας C/100 TSK συνδ. KIT/R/M | Λέβητας C/88 ESA TS συνδ. KIT/R/M

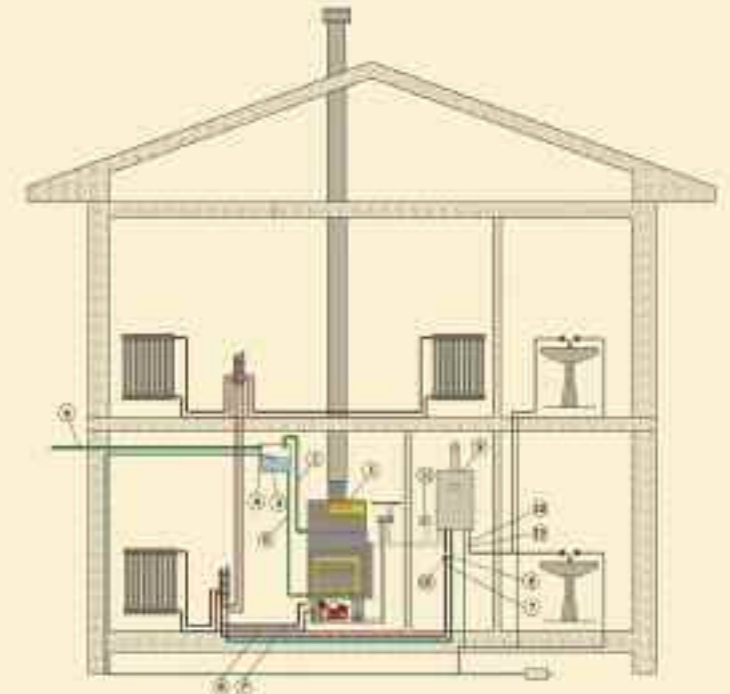
ΣΕΤ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΥ ΓΙΑ ΘΕΡΜΙΚΑ ΤΖΑΚΙΑ

- KIT R/M Μόνο για θέρμανση • KIT 1/M Για θέρμανση και παραγωγή ζεστού νερού • KIT 3/AP Για θέρμανση και παράλληλη σύνδεση με λέβητα πετρελαίου ή αερίου • KIT 4/AP Για θέρμανση και παράλληλη σύνδεση με λέβητα πετρελαίου ή αερίου και παραγωγή ζεστού νερού



Λέβητας C/80 TS Ξύλα - βιομάζα συνδ. KIT/R/M | Λέβητας C/80 TSK Ξύλα - βιομάζα συνδ. KIT/R/M | Λέβητας C/88 TS Ξύλα - βιομάζα συνδ. KIT/R/M

- Σωλήνας κατάθλιψης
- Σωλήνας επιστροφής
- Σωλήνας εξαέρωσης
- Σωλήνας κρύου νερού
- Σωλήνας ζεστού νερού



- 1 Λέβητας με ξύλα και συνδυασμό KIT/3/AP
- 2 Σωλήνας ασφαλείας λέβητα ελάχ. Φ 1"
- 3 Άνοικτο δοχείο διαστολής προστατευμένο από τον παγετό
- 4 Αυτόματη βαλβίδα πλήρωσης
- 5 Σωλήνας τροφοδοσίας λέβητα Φ 3/4"
- 6 Σωλήνας υπερχειλίσιος ελάχ. Φ 1"
- 7 Σωλήνας κατάθλιψης λέβητα με ξύλα Φ 1"
- 8 Σωλήνας επιστροφής λέβητα με ξύλα Φ 1"
- 9 Λέβητας αερίου
- 11 Χρονοθερμοστάτης ή θερμοστάτης περιβάλλοντος
- 12 Σωλήνας εξόδου ζεστού νερού χρήσης
- 13 Σωλήνας εισόδου ζεστού νερού χρήσης



Confort TS ESAGONO μοντ. 900 | Confort TS C/80 B.50 B.60 B.70 | Confort TS C/100 B.50 B.60 B.70 | Confort TS C/80 VISION/2 | Confort TS C/100 VISION/2 | Confort TRIFACCIALE μοντ. 620 | Confort TRIFACCIALE μοντ. 880 | Confort TRIFACCIALE μοντ. 1080

CONFORT TS - ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΕΣ ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΕΣ



ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΟ ΠΟΔΙ
Το πόδι ρυθμίζεται σε ύψος και διαθέτει τροχό που διευκολύνει τη μετακίνηση της ενεργειακής εστίας.



ΘΑΛΑΜΟΣ ΚΑΥΣΗΣ
Η θερμική ισχύς και η υψηλή απόδοση επιτυγχάνονται χάρη στο θάλαμο καύσης με τη μεγάλη επιφάνεια εναλλαγής, που κατασκευάζεται με διάκενο και δέσμη σωλήνων εντελώς εκθειωμένη στη φλόγα και στα καπναέρια της καύσης. Η επιφάνεια της εστίας και τα τοιχώματα φέρουν επένδυση με πλάκες μεγάλου πάχους από χυτοσίδηρο που εξασφαλίζουν τη μέγιστη απόδοση, αξιοπιστία και διάρκεια στο χρόνο.



ΔΕΥΤΕΡΟΓΕΝΗΣ ΚΑΥΣΗ
Ο θάλαμος καύσης διαθέτει σύστημα μετάκαυσης που εξασφαλίζει την τέλεια καύση. Η τέλεια καύση είναι συνώνυμο ελάχιστης εκπομπής μονοξειδίου του άνθρακα και μέγιστου σεβασμού του περιβάλλοντος.



ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΡΥΘΜΙΣΗΣ ΠΡΩΤΟΓΕΝΗ ΑΕΡΑ
Ο μηχανισμός για τον πρωτογενή αέρα χρησιμεύει για να ρυθμίζει την εισροή αέρα καύσης επιτυγχάνοντας έτσι τον τέλειο έλεγχο της καύσης.



ΣΟΜΠΑ ΠΕΛΛΕΤ 1000 EASY
 Διαστάσεις: 862x429x449
 Ισχύς: 2.5-7 kW
 Κατανάλωση: 0.5-1.4*
 Κιλά: 85, Φ80
 Χρώματα: μεταλλικό(Easy)



ΣΟΜΠΑ ΠΕΛΛΕΤ 5000 THERMOCOMFORT METALCOLOR
 Διαστάσεις: 973x460x484, Κιλά: 128, Φ80
 Ισχύς: 3-9 kW
 Κατανάλωση: 0.7-2.1*
 Χρώματα: καφέ, μπλε, κόκκινο



ΣΟΜΠΑ ΠΕΛΛΕΤ 6000 INOX
 Διαστάσεις: 1030x750x593, Κιλά: 186, Φ80
 Ισχύς: 3.1-11 kW
 Κατανάλωση: 0.8-2.4*
 Χρώματα: κίτρινο ανοιχτό, κόκκινο, ροδί, καφέ ανοιχτό, ίνιχ



ΣΟΜΠΑ ΞΥΛΟΥ 800 PU
 Διαστάσεις: 1193x616x567, Κιλά: 218, Φ154
 Ισχύς: 10.9 kW
 Κατανάλωση: 1-3.5
 Χρώματα: μπορντώ, μπλε άμμου (κιτρινωπό), μεταλλικό (easy)



ΣΟΜΠΑ ΞΥΛΟΥ 860 OV
 Διαστάσεις: 1382x616x567, Κιλά: 271, Φ154
 Ισχύς: 11.2 Kw
 Κατανάλωση: 1-3.5
 Χρώματα: μπορντώ, μπλε άμμου (κιτρινωπό), καφέ, ζαγρέ



διατίθεται και με φούρνο ψησίματος

ΘΕΡΜΟΚΟΥΖΙΝΑ ΝΕΡΟΥ-ΞΥΛΟΥ BOSKY 25 kW-30 kW
 Διαστάσεις: 869x642x636, Κιλά: 221, Φ154
 Ισχύς: 29.6 kW (20.5 στο νερό) / 31.6 Kw (24.6 στο νερό)
 Χρώματα: μπορντώ, μπλε, καφέ, λευκό, αιματίτης



ΣΟΜΠΑ ΠΕΛΛΕΤ 7000 RETTANGOLI
 Διαστάσεις: 1214x616x624
 Ισχύς: 3,1-11 kW
 Κατανάλωση: 0.8-2.4*
 Κιλά: 221, Φ80
 Χρώματα: μπορντώ, μπλε, ζαγρέ, καφέ



ΣΟΜΠΑ ΝΕΡΟΥ H₂O₃₄ ΑΠΟ 14-34 kW
 Διαστάσεις: 1362x584x696
 Ισχύς: 23.1 kW
 Κατανάλωση: 1.3-4.6*
 Κιλά: 240, Φ100
 Χρώματα: μπλε, κόκκινο, μεταλλικό (easy)



ΛΕΒΗΤΑΣ COMPACT ΑΠΟ 14-45 kW

	Διαστάσεις	Ισχύς	Κατανάλωση
COMPACT 14	1266x560x731	14	0.9-2.8**
COMPACT 18	1266x560x731	18	0.8-3.5*
COMPACT 25	1416x598x760	22**	1-4.5**
COMPACT 32	1416x598x820	32.5	1.6-6.9*
COMPACT 45	1510x970x1070	40.5	1.6-9*



ΘΕΡΜΟΚΟΥΖΙΝΑ ΝΕΡΟΥ-ΞΥΛΟΥ BOSKY COUNTRY F25-F30 kW
 Διαστάσεις: 850x1048x600
 Ισχύς: 29.6 kW (20.5 στο νερό) / 31.6 Kw (24.6 στο νερό)
 Κιλά: 342, Φ154
 Χρώματα: μπορντώ, μπλε, καφέ



ΣΟΜΠΑ ΞΥΛΟΥ-ΚΑΛΟΡΙΦΕΡ ARDHEA-A
 Διαστάσεις: 1142x591x616
 Ισχύς: 23 kW (19.3 Kw στο νερό)
 Κιλά: 209/234, Φ154
 Χρώματα: μπορντώ, μπλε, καφέ, μεταλλικό (easy)



ΣΟΜΠΑ ΞΥΛΟΥ-ΚΑΛΟΡΙΦΕΡ ARDHEA-F
 Διαστάσεις: 1498x591x616
 Ισχύς: 30.7 Kw (22.4 Kw στο νερό)
 Κιλά: 261/295, Φ154
 Χρώματα: μπορντώ, μπλε, καφέ, μεταλλικό (easy)



ΓΙΑ ΟΛΕΣ ΤΙΣ ΣΟΜΠΕΣ ΝΕΡΟΥ H₂O ΚΑΙ ΓΙΑ ΟΛΟΥΣ ΤΟΥΣ ΛΕΒΗΤΕΣ COMPACT



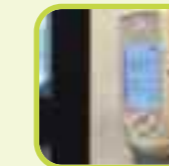
7000 RETTANGOLI



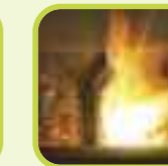
1000 EASY



5000 THERMOCOMFORT
 6000 INOX, H₂O₃₄
 COMPACT 14/18/25/32
 7000 RETTANGOLI



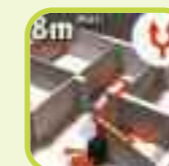
5000 THERMOCOMFORT



H₂O₃₄
 COMPACT 18/25/32



H₂O₃₄
 COMPACT 18/25/32



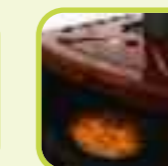
800 PU/860 OV



800 PU



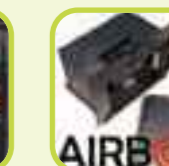
800 PU/860 OV



800 PU



860 OV



800 PU/860 OV



BOSKY 25-30
 BOSKY COUNTRY 25-30
 ARDHEA-F, ARDHEA-F
 860 OV



5000 THERMOCOMFORT



5000 THERMOCOMFORT



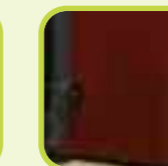
1000 EASY
 5000 THERMOCOMFORT



6000 INOX
 7000 RETTANGOLI



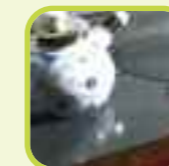
5000 THERMOCOMFORT



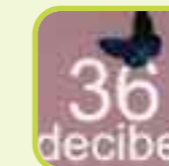
1000 EASY



1000 EASY/6000 INOX
 5000 THERMOCOMFORT
 7000 RETTANGOLI/ H₂O₃₄
 COMPACT 14/18/25/32



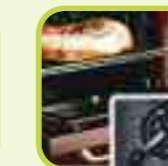
BOSKY 25-30
 BOSKY COUNTRY 25-30



800 PU/860 OV



BOSKY 25-30
 BOSKY COUNTRY 25-30
 ARDHEA-F, ARDHEA
 ARDHEA-F



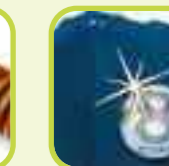
BOSKY 25-30
 BOSKY COUNTRY 25-30



BOSKY 25-30
 BOSKY COUNTRY 25-30



BOSKY 25-30
 BOSKY COUNTRY 25-30
 ARDHEA-F, ARDHEA,
 ARDHEA-F



BOSKY 25-30
 BOSKY COUNTRY 25-30

Οι λέβητες της εταιρείας ARCA είναι σχεδιασμένοι με την πιο σύγχρονη τεχνολογία με πολλά πλεονεκτήματα όπως οικολογική καύση, οικονομία και ελάχιστη συντήρηση. Μπορούν να καλύψουν ισχύ έως 150 kW. Οι λει-

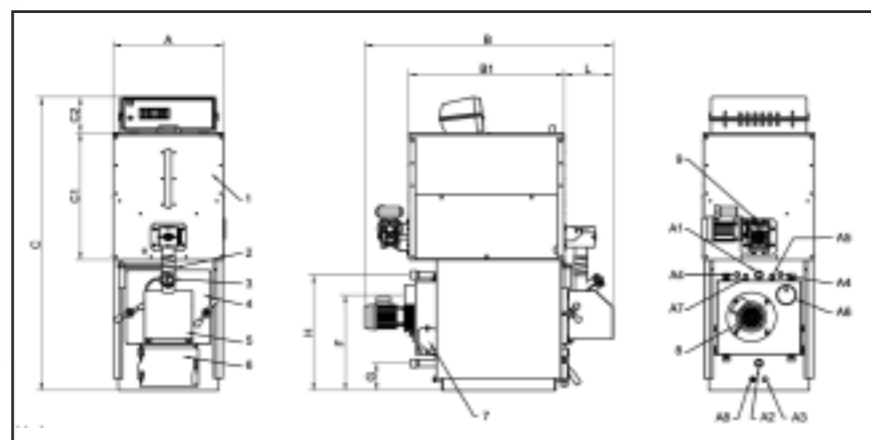
τουργίες του λέβητα είναι πλήρως ελεγχόμενες από τον ηλεκτρονικό ψηφιακό μικροεπεξεργαστή, με υψηλή λειτουργική ικανότητα και προβλέπεται για αυτοματοποιημένες λειτουργίες.

ΜΟΝΤΕΛΑ ΑΠΟ 14/20/30/40/50/80/115/150 kW

ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΣ GRANOLA:

- ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΑΝΑΦΛΕΞΗ ΚΑΙ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ
- ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ ΔΟΧΕΙΟ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ ΠΕΛΛΕΤ ΑΠΟ 110-300 KG
- ΠΑΤΕΝΤΑΡΙΣΜΕΝΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ • ΑΠΟΔΟΤΙΚΟΤΗΤΑ 93%
- ΕΝΑΛΛΑΚΤΗΣ ΨΥΞΗΣ • ΑΝΤΙΣΤΡΟΦΗ ΚΑΥΣΗ
- ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ ΜΕ ΑΣΦΑΛΕΙΑ • ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΝΤΙΣΥΜΠΥΚΝΩΣΗΣ
- ΕΛΕΓΧΟΣ ΦΩΤΕΙΝΟΤΗΤΑΣ ΚΑΥΣΗΣ ΜΕ ΦΩΤΟΚΥΤΤΑΡΟ
- ΕΛΑΧΙΣΤΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ/ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ • ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑΣ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ
- ΔΕΥΤΕΡΟΓΕΝΗ ΚΑΥΣΗ • ΣΥΜΒΑΤΟΤΗΤΑ ΜΕ ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΗ ΧΩΡΟΥ
- ΑΙΣΘΗΤΗΡΕΣ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ ΖΕΣΤΟΥ-ΚΡΥΟΥ ΝΕΡΟΥ-ΚΑΥΣΑΕΡΙΩΝ
- ΠΛΗΡΩΣ ΜΟΝΩΜΕΝΟΣ • 50% ΚΕΡΔΟΣ ΕΝΑΝΤΙ ΚΑΥΣΤΗΡΑ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ
- 10 ΗΜΕΡΕΣ ΑΥΤΟΝΟΜΙΑ ΤΗΣ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΠΕΛΛΕΤ
- EXTRA ΔΕΞΑΜΕΝΕΣ ΓΙΑ ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ ΠΕΛΛΕΤ

ΕΓΓΥΗΣΗ: 3 ΧΡΟΝΙΑ ΓΙΑ ΤΟ ΛΕΒΗΤΑ & 2 ΧΡΟΝΙΑ ΓΙΑ ΤΑ ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΜΕΡΗ



ΜΕΓΙΣΤΗ ΙΣΧΥΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΘΕΡΜΙΔΕΣ ΩΡΑ	ΒΑΡΟΣ	ΧΩΡΗΤΙΚΟΤ. ΣΙΛΟ	ΕΚΤΙΜ. ΠΙΕΣΗ	ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ	ΙΣΧΥΣ WATT	ΙΣΧΥΣ ΚΟΧΛΙΑ	ΙΣΧΥΣ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΛΕΒΗΤΑ			
									ΠΛΑΤΟΣ	ΒΑΘΟΣ	ΥΨΟΣ	ΔΙΑΤΟΜΗ
14	12068	200	110	3	2,4-3,8	300	180	120	550	1237	1460	100
20	17200	200	110	3	3,3-4,2	300	180	120	550	1237	1460	100
30	25800	280	196	3	4,7-6,2	300	180	120	760	1400	1670	138
40	34400	370	280	3	5,4-6,0	300	180	120	760	1400	1880	150
50	43000	370	280	3	7,3-9,8	300	180	120	760	1400	1880	150
80	68800	400	637	3	12,8-15,8	300	180	120	880	1750	2010	178
115	94600	560	637	3	21,5-23,0	300	180	120	900	2010	1340	200
150	129000	670	637	3	27,4-30,0	300	180	120	900	2350	1340	200

Διαθέτουν αεριοποίηση με αντεστραμμένη φλόγα, εξοπλισμένο με καυστήρα πέλλητ & ηλεκτρονικό πίνακα ελέγχου.

Η εταιρεία Arca με εμπειρία 20ετών στον τομέα των λέβητων αεριοποίησης ξύλου με αντεστραμμένη ροή σε συνδυασμό με δεκαετίες εμπειρίας στον τομέα των λέβητων pellet έχει δημιουργήσει το μοντέλο **LPA Duomatic** όπου συγκεντρώνει την πιο προηγμένη τεχνολογία που αναπτύχθηκε από την Arca στην καύση ξύλου & πέλλητ μαζί. Αποτελείται από έναν λέβητα ξύλου ανεστραμμένης φλόγας, τεχνολογία κατοχυρωμένη με δίπλωμα ευρεσιτεχνίας, που έχει χρησιμοποι-

ηθεί στα μοντέλα Granola-πέλλητ. Μετά την καύση του ξύλου, το ηλεκτρονικό σύστημα ελέγχου αλιθάει στην αυτόματη εκκίνηση του πέλλητ. Αν ο καυστήρας ξύλου είναι γεμάτος και πάλη, ο καυστήρας pellet θα κλείσει αυτόματα για να θέσει σε προτεραιότητα την καύση του ξύλου. Οι λειτουργίες του λέβητα είναι όλες ελεγχόμενες από τον ηλεκτρονικό ψηφιακό μικροεπεξεργαστή που έχει υψηλή λειτουργική ικανότητα και προβλέπεται για αυτοματοποιημένες λειτουργίες.

ΜΟΝΤΕΛΑ ΑΠΟ 30/45/56/70/90 kW

- 3 ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ α) ΜΟΝΟ ΞΥΛΟ β) ΜΟΝΟ ΠΕΛΛΕΤ γ) ΞΥΛΟ ΚΑΙ ΠΕΛΛΕΤ (όταν το ξύλο τελειώσει, ο λέβητας ξεκινάει να δουλεύει αυτόματα με το πέλλητ)
- ΔΙΑΘΕΣΙΜΟ ΕΠΙΣΗΣ ΚΑΙ ΜΕ ΣΩΜΑ ΛΕΒΗΤΑ ΑΠΟ ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟ ΧΑ ΛΥΒΑ
- ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΑΝΑΦΛΕΞΗ ΚΑΙ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ ΣΤΟ ΠΕΛΛΕΤ • 3 ΜΕΓΕΘΗ ΔΕΞΑΜΕΝΕΣ ΓΙΑ ΠΕΛΛΕΤ ΑΠΟ 190 ΕΩΣ 400 ΚΙΛΑ • ΠΑΤΕΝΤΑΡΙΣΜΕΝΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ • ΑΠΟΔΟΤΙΚΟΤΗΤΑ 90% ΣΤΟ ΞΥΛΟ, 92% ΣΤΟ ΠΕΛΛΕΤ • ΕΝΑΛΛΑΚΤΗΣ ΨΥΞΗΣ • ΑΝΤΙΣΤΡΟΦΗ ΚΑΥΣΗ • ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑΣ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ • ΔΕΥΤΕΡΟΓΕΝΗ ΚΑΥΣΗ • ΕΝΑΛΛΑΚΤΗΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ ΤΡΙΩΝ ΖΩΝΩΝ • ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ ΜΕ ΑΣΦΑΛΕΙΑ • ΕΛΕΓΧΟΣ ΦΩΤΕΙΝΟΤΗΤΑΣ ΚΑΥΣΗΣ ΜΕ ΦΩΤΟΚΥΤΤΑΡΟ • ΕΛΑΧΙΣΤΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ/ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ • ΣΥΜΒΑΤΟΤΗΤΑ ΜΕ ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΗ ΧΩΡΟΥ • ΑΙΣΘΗΤΗΡΕΣ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ ΖΕΣΤΟΥ/ΚΡΥΟΥ ΝΕΡΟΥ-ΚΑΥΣΑΕΡΙΩΝ • ΑΝΟΙΓΜΑ ΠΟΡΤΑΣ ΧΩΡΙΣ ΑΝΑΘΥΜΙΑΣΕΙΣ • ΠΛΗΡΩΣ ΜΟΝΩΜΕΝΟΣ • 50% ΚΕΡΔΟΣ ΕΝΑΝΤΙ ΚΑΥΣΤΗΡΑ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ • ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΝΤΙΣΥΜΠΥΚΝΩΣΗΣ

ΕΓΓΥΗΣΗ: 3 ΧΡΟΝΙΑ ΓΙΑ ΤΟ ΛΕΒΗΤΑ & 2 ΧΡΟΝΙΑ ΓΙΑ ΤΑ ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΜΕΡΗ

ΔΙΑΘΕΣΙΜΑ ΜΟΝΤΕΛΑ ΓΙΑ:

- ΜΟΝΤΕΛΑ LPA /R ΘΕΡΜΑΝΣΗ • ΜΟΝΤΕΛΑ LPA /R I ΘΕΡΜΑΝΣΗ & ΘΑΛΑΜΟΣ ΑΠΟ ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟ ΑΤΣΑΛΙ • ΜΟΝΤΕΛΑ LPA /SA ΘΕΡΜΑΝΣΗ & ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΖΕΣΤΟΥ ΝΕΡΟΥ ΧΡΗΣΗΣ • ΜΟΝΤΕΛΑ LPA /SAI ΘΕΡΜΑΝΣΗ, ΘΑΛΑΜΟΣ ΑΠΟ ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟ ΑΤΣΑΛΙ & ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΖΕΣΤΟΥ ΝΕΡΟΥ ΧΡΗΣΗΣ

ΜΟΝΤΕΛΟ	kW	ΘΕΡΜ. ΩΡΑ	ΒΑΡΟΣ	ΧΩΡΗΤΙΚΟΤΗΤΑ ΣΕ ΛΙΤΡΑ	ΜΕΓΙΣΤΗ ΠΙΕΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ	ΘΥΡΙΔΑ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ ΜΜ	ΜΕΓΙΣΤΟ ΜΗΚΟΣ ΞΥΛΩΝ CM	ΠΛΑΤΟΣ ΜΕ ΔΕΞΑΜΕΝΗ 190-400 Kg	ΒΑΘΟΣ	ΥΨΟΣ	ΔΙΑΤΟΜΗ
LPS29R/SA	30	26250	395	95	4	290x330	51	830-1250 cm	1380	1500	100
LPS45R/SA	45	39375	455	115	4	340x430	51	930-1350 cm	1380	1500	180
LPS56R/SA	56	49000	535	135	4	340x430	71	930-1350 cm	1560	1500	180
LPS70R/SA	70	60200	658	170	4	340x520	71	930-1350 cm	1720	1500	200
LPS90R/SA	90	77400	920	215	4	340x520	102	930-1350 cm	1970	1500	200

Οι λέβητες ξύλου **Aspiro** είναι κατασκευασμένοι να φτάνουν σε υψηλές αποδόσεις. Χαλύβδινη κατασκευή πάχους 8mm. Λειτουργία με αεριοποίηση αντεστραμμένης φλόγας

Ο **Ξυλολέβητας ASPIRO** είναι σχεδιασμένος με την πιο σύγχρονη τεχνολογία χωρίς περιορισμούς. Όλη η εμπειρία και η τεχνολογία συγκεντρώθηκαν σε έναν λέβητα υψηλής απόδοσης.

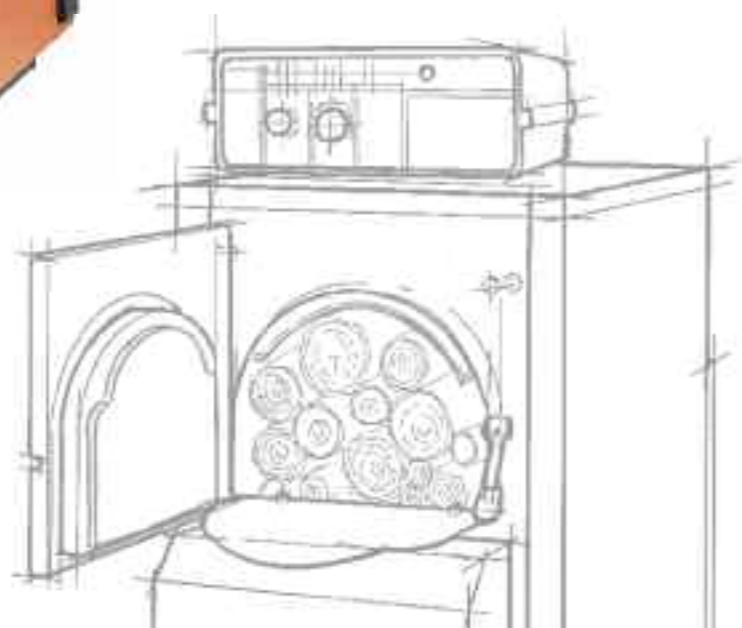
Ο **Ξυλολέβητας ASPIRO** αντεστραμμένης φλόγας έχει έναν θάλαμο στον οποίο τοποθετούνται τα ξύλα και

έναν ευρύχωρο χώρο καύσης. Όταν ξεκινήσουμε την φωτιά, με την ενεργοποίηση ενός ανεμιστήρα ο οποίος είναι τοποθετημένος στο πίσω μέρος της συσκευής, η φλόγα «απορροφάται» οδηγούμενη με τέτοιο τρόπο στο κάτω μέρος (χώρο καύσης) και στη συνέχεια εναλλάσσεται σε 3 ζώνες καθοδηγούμενη προς την έξοδο των καυσαερίων. Έτσι το αποτέλεσμα είναι να ανεβαίνει η αποδοτικότητα της συσκευής και να έχουμε μεγαλύτερη αξιοποίηση της καύσιμης ύλης και λιγότερο από το 50% της στάχτης.

ΜΟΝΤΕΛΑ ΑΠΟ 14/20/30/40/50/80/115/150kW

- ΙΣΧΥΣ ΜΟΝΤΕΛΩΝ 30/41/49/69kW • ΣΩΜΑ ΛΕΒΗΤΑ ΑΠΟ ΧΑΛΥΒΑ 8mm
- ΑΕΡΙΟΠΟΙΗΣΗΣ ΚΑΙ ΑΝΤΕΣΤΡΑΜΜΕΝΗΣ ΦΛΟΓΑΣ • ΔΕΥΤΕΡΟΓΕΝΗΣ ΚΑΥΣΗ
- ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑΣ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ • ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΨΗΦΙΑΚΟΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΤΗΣ
- ΑΝΑΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ • ΕΝΑΛΛΑΚΤΗΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ ΤΡΙΩΝ ΖΩΝΩΝ • ΨΗΦΙΑΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΑΝΤΛΙΩΝ • ΣΥΜΒΑΤΟΤΗΤΑ ΜΕ ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΗ ΧΩΡΟΥ • ΑΙΣΘΗΤΗΡΕΣ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ ΖΕΣΤΟΥ/ΚΡΥΟΥ ΝΕΡΟΥ-ΚΑΥΣΑΕΡΙΩΝ • ΕΝΑΛΛΑΚΤΗΣ ΨΥΞΗΣ • ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ • ΕΥΚΟΛΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ/ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ • ΑΝΟΙΓΜΑ ΠΟΡΤΑΣ ΧΩΡΙΣ ΑΝΑΘΥΜΙΑΣΕΙΣ • ΠΛΗΡΩΣ ΜΟΝΩΜΕΝΟΣ • ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΝΤΙΣΥΜΠΥΚΝΩΣΗΣ

ΕΓΓΥΗΣΗ: 3 ΧΡΟΝΙΑ ΓΙΑ ΤΟ ΛΕΒΗΤΑ & 2 ΧΡΟΝΙΑ ΓΙΑ ΤΑ ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΜΕΡΗ



ΜΟΝΤΕΛΟ	kW	ΘΕΡΜ. ΩΡΑ	ΒΑΡΟΣ	ΧΩΡΗΤΙΚΟΤΗΤΑ ΣΕ ΛΙΤΡΑ	ΜΕΓΙΣΤΗ ΠΙΕΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ	ΘΥΡΙΔΑ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ ΜΜ	ΜΕΓΙΣΤΟ ΜΗΚΟΣ ΞΥΛΩΝ CM	ΠΛΑΤΟΣ	ΒΑΘΟΣ	ΥΨΟΣ	ΔΙΑΤΟΜΗ
S29R/SA	30	26000	380	95	4	290x330	53	550	850	1200	180
S43R/SA	41	35000	470	115	4	340x430	53	650	850	1300	180
S52R/SA	49	42000	555	135	4	340x430	68	650	1030	1300	180
S70R/SA	69	59000	685	170	4	340x520	74	760	1120	1425	200

Οι λέβητες ξύλου **Eco Wood "WIND"** καλύπτουν την ανάγκη θέρμανσης μονοκατοικιών, επαγγελματικών κτηρίων κτλ. Με μεγάλη αποτελεσματικότητα καύσης και με ηλεκτρονικό σύστημα ελέγχου επιτυγχάνουν υψηλή απόδοση με χαμηλή κατανάλωση.

Είναι κατασκευασμένοι με 3 εναλλαγές θερμότητας και αναλογική λειτουργία που επιτυγχάνεται με τη χρήση ανεμιστήρα διαμορφώνοντας την ένταση σε συνδυασμό με τον αισθητήρα θερμοκρασίας χώρου.



ΛΕΒΗΤΕΣ ΞΥΛΟΥ Eco Wood "WIND"

- ΙΣΧΥΣ ΜΟΝΤΕΛΩΝ 15/20/25/30/40/50/60/70 kW • ΣΩΜΑ ΛΕΒΗΤΑ ΑΠΟ ΧΑΛΥΒΑ 6mm • ΜΕ ΒΕΒΙΑΣΜΕΝΗ ΡΟΗ ΦΛΟΓΑΣ • ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΚΑΥΣΗΣ ΜΕ ΒΕΝΤΥΛΑΤΕΡ • ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΨΗΦΙΑΚΟΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΤΗΣ • ΑΝΑΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ • ΕΝΑΛΛΑΚΤΗΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ ΤΡΙΩΝ ΖΩΝΩΝ • ΨΗΦΙΑΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΑΝΤΛΙΩΝ • ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑ ΜΕ ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΗ ΧΩΡΟΥ • ΑΙΣΘΗΤΗΡΕΣ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ ΖΕΣΤΟΥ ΝΕΡΟΥ • ΕΝΑΛΛΑΚΤΗΣ ΨΥΞΗΣ • ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ • ΕΥΚΟΛΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ/ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ • ΠΛΗΡΩΣ ΜΟΝΩΜΕΝΟΣ

ΕΓΓΥΗΣΗ: 3 ΧΡΟΝΙΑ ΓΙΑ ΤΟ ΛΕΒΗΤΑ & 2 ΧΡΟΝΙΑ ΓΙΑ ΤΑ ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΜΕΡΗ

ΛΕΒΗΤΑΣ ΠΕΛΛΕΤ & ΔΟΧΕΙΟ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ Pellet 20 kW

Ο αυτόματος χαλύβδινος λέβητας PELLET 20 είναι σχεδιασμένος για οικιακή χρήση με υψηλή θερμική απόδοση <90% εκμετάλλευση της θερμότητας μέσω σωληνών και 2 επιφάνειες εναλλαγής που επιτρέπουν στο λέβητα την πλήρη εκμετάλλευση της καύσης. Είναι ελεγχόμενος με αυτόματο μικροεπεξεργαστή που συμβάλλει στη διαμόρφωση της ισχύος και την εντολή αυτόματης ανάφλεξης.



Pellet 20

ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- Κατηγορία πιστοποίησης λέβητα 3 βάσει EN 303-5
- Μπορεί να χρησιμοποιηθεί με διάφορες δεξαμενές τροφοδοσίας
- Αυτόματη ανάφλεξη και καύση
- Πλήρη συμβατότητα με θερμοστάτη χώρου
- Υψηλή απόδοση πάνω από 90%
- Η δεξαμενή τροφοδοσίας συμπεριλαμβάνεται όπως και ο κοχλίας μεταφοράς πέλλετ
- Απλή και γρήγορη λειτουργία
- Εύκολη συντήρηση – καθαρισμός
- Πλήρως αυτόματος μικροεπεξεργαστής-ρυθμιστής
- Πλήρης εκμετάλλευση της θερμότητας μέσω σωληνών εναλλαγής
- Βαλβίδα ασφαλείας DBV1 για τυχόν υπερθέρμανση του λέβητα
- Αισθητήρας θερμοκρασίας για την δεξαμενή νερού
- Εργαλεία καθαρισμού

ΕΓΓΥΗΣΗ: 3 ΧΡΟΝΙΑ ΓΙΑ ΤΟ ΛΕΒΗΤΑ & 2 ΧΡΟΝΙΑ ΓΙΑ ΤΑ ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΜΕΡΗ

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΜΟΝΑΔΑ	PELLET 20
Ονομαστική Ισχύς	kW	20
Αποδοτικότητα	kW	90,4
Ικανότητα στο νερό	dm3	ca.45
Μέγιστη λειτουργική πίεση	bar	2,5
Κλίμακα ελέγχου θερμοκρασίας	OC	40-85
Συνιστώμενη θερμοκρασία νερού	OC	55
Διάμετρος σύνδεσης καπνοδόχου	mm	130
Απαραίτητος ελκυσμός	Pa	10-20
Συνδέσεις λέβητα	έξοδος	1"
	επιστροφή	1"
Βάρος λέβητα χωρίς νερό	kg	200



ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ: Άγιος Αθανάσιος Θεσσαλονίκης, Τ.Θ. 1664, Τ.Κ. 57008,
Τηλ. Κέντρο: 2310 788283, F:2310 788292

ΕΚΘΕΣΗ: Λεωφ. Κ. Καραμανλή 74, Ιωνία Τ:2310 784085 F:2310 784085
info@tzakialazarou.gr | www.tzakialazarou.gr