

DOUBLE FIRE

ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΚΑΥΣΗΣ ΞΥΛΟΥ ΜΑΖΙ ΜΕ ΠΕΛΛΕΤ



ΞΥΛΟ



ΠΕΛΛΕΤ



ΑΝΑΣΤΑΣΙΑΔΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ Α.Ε.

1ο ΧΛΜ. Ε.Ο. ΚΑΤΕΡΙΝΗΣ-ΓΑΝΟΧΩΡΑΣ

ΤΗΛ.: 23510 28624

FAX : 23510 33454

EMAIL: kentro@ad-therm.com

Τ. ΤΕΡΖΟΠΟΥΛΟΥ 8 - ΚΑΤΕΡΙΝΗ

ΤΗΛ.: 23510 26796

EMAIL: info@adgreen.gr

info@adtherm.gr

Γ. ΚΟΛΩΝΙΑΡΗ 35

ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ

ΤΗΛ.-FAX: 2310 729814

EMAIL: thess@ad-therm.com

Ο στερεών καυσίμων λέβητας **DOUBLE** αποτελεί μία από τις πιο εξελιγμένες λύσεις για αυτόματη καύση ξύλου αλλά και πελλετ μαζί.

Ο καυστήρας πελλετ μπορεί να κάνει την έναυση του ξύλου με την χρήση των πελλετ και να διακόψει όταν ανάψουν τα ξύλα. Εάν καταναλωθούν τα ξύλα στο θάλαμο καύσης ξεκινάει αυτόματα η χρήση του πελλετ με τον καυστήρα και συνεχίζει μέχρι να ξαναβάλει ο χρήστης ξύλα στο θάλαμο. Με αυτό τον τρόπο λειτουργία, η θέρμανση συνεχίζεται ομαλά είτε με την χρήση του ξύλου η με του πελλετ. Η παραπάνω αυτόματη λειτουργία εξασφαλίζεται από την ηλεκτρονική μονάδα ελέγχου που βρίσκεται στον καυστήρα του πελλετ.

Σύστημα καύσης έχει αυτόματους κύκλους καθαρισμού για την εξασφαλιση της απόδοσης στην καύση σε όλα τα στάδια.

Ο καθαρισμός του λέβητα είναι εύκολος χάρη στον μεγάλο χώρο συσσώρευσης των υπολειμάτων της στάχτης στο κάτω μέρος του θαλάμου καύσης. Ο λέβητας έχει ενσωματωμένο ανεμιστήρα για την σωστή καύση του ξύλου ενώ

η μεγάλη οθόνη στο χειριστήριο με την χρήση της ελληνικής γλώσσας, κάνουν την χρήση της φιλική στον τελικό χρήστη.



ΕΥΧΡΗΣΤΟ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ ΓΙΑ ΤΟΝ ΧΕΙΡΙΣΜΟ ΤΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ



ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΑ ΥΛΙΚΑ ΤΟΥ ΚΑΥΣΤΗΡΑ ΠΕΛΛΕΤ



ΕΛΕΓΧΟΜΕΝΗ ΡΟΗ ΚΑΥΣΑΕΡΙΩΝ ΣΤΗΝ ΕΞΟΔΟ



ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΣΤΗΝ ΚΑΥΣΗ ΜΕ ΤΗΝ ΧΡΗΣΗ ΔΕΥΤΕΡΟΥ ΚΟΧΛΙΑ ΣΤΟ ΚΑΥΣΤΗΡΑ



ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΚΑΥΣΙΜΟΥ 180 ΚΙΛΩΝ ΓΙΑ ΜΕΓΙΣΤΗ ΑΥΤΟΝΟΜΙΑ



ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΣΩΣΤΗ ΚΑΥΣΗ ΤΟΥ ΞΥΛΟΥ

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΗΚΑ	DUBLE 40
ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΙΣΧΥΣ	40 kW
ΜΕΓΙΣΤΗ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	8,6 kg/h
ΠΛΑΤΟΣ ΛΕΒΗΤΑ (mm)	550
ΠΛΑΤΟΣ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΚΑΥΣΙΜΟΥ (mm)	600
ΥΨΟΣ ΛΕΒΗΤΑ (mm)	1700
ΒΑΘΟΣ ΛΕΒΗΤΑ (mm)	1390
ΠΑΡΟΧΕΣ ΣΥΝΔΕΣΗΣ (col)	5/4"
ΒΑΡΟΣ ΛΕΒΗΤΑ	450 kg
ΧΩΡΙΤΙΚΟΤΗΤΑ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	180
ΕΞΟΔΟΣ ΚΑΥΣΑΕΡΙΩΝ (mm)	ø160
ΜΕΓΙΣΤΗ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΝΕΡΟΥ	90° C
ΠΕΡΙΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑ ΝΕΡΟΥ ΣΤΟΝ ΛΕΒΗΤΑ	149 lit
ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΚΑΥΣΑΕΡΙΩΝ	<220-280°C
ΜΕΓΙΣΤΗ ΠΙΕΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ	2,5 bar
ΜΕΓΙΣΤΗ ΙΣΧΥΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ(ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΕΝΑΥΣΗ)	400 W
ΜΕΣΗ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ ΡΕΥΜΑΤΟΣ	100 W
ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΠΑΡΟΧΗ	220V 50Hz
ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΗΚΑ ΞΥΛΟΥ	>ΥΓΡΑΣΙΑ 20%, ΜΗΚΟΣ ΞΥΛΟΥ 53 cm