

Λέβητες Βιομάζας



Pellet



Πυρήνας Ελιάς



Τσόφλια καρπών



Τσίπες Ξύλου



Πυρήνας Φρούτων



Ξυλεία



Καλαμπόκι

Λέβητες DCM

Οι λέβητες της DCM χρησιμοποιούν ως καύσιμο υλικό τη βιομάζα γενικώς (pellet (6/8/10mm, τσιπς ξύλου, επεξεργασμένο ελαιοπυρήνα, καλαμπόκι, θρυμματισμένο κέλυφος ξυρών καρπών και πυρήνων φρούτων). Η ονομαστική ισχύς τους κυμαίνεται από 40.7 έως 93 KW για τους οικιακούς και από 130 έως 2000 KW για τους βιομηχανικούς λέβητες. Κατασκευάζονται σύμφωνα με την UNI EN 303-5 κοινοτική οδηγία, η θερμική τους απόδοση είναι μεγαλύτερη του 82% και ελάχιστη η εκπομπή ρύπων προς το περιβάλλον. Ο κορμός του λέβητα είναι κατασκευασμένος από ατσάλι υψηλής ποιότητας και πάχους 5mm και το δοχείο της καύσης είναι από ατσάλι INOX AISI 310, οι φλογαυλοί του καπνού είναι οριζόντιοι τριών διαδρομών. Η τροφοδοσία του καυσίμου στο θάλαμο της καύσης γίνεται αυτόματα από τη δεξαμενή δια μέσου ενός μηχανικού συστήματος με δύο ανοξείδωτους κοχλίες. Οι κοχλίες λειτουργούν με το σύστημα ο δεύτερος παραλαμβάνει το καύσιμο από τον πρώτο με πτώση, ένα επιπλέον σύστημα ασφαλείας που προσφέρουν οι λέβητες της DCM. Το σύστημα τροφοδοσίας μαζί με την δεξαμενή μπορεί να τοποθετηθεί κατόπιν παραγγελίας δεξιά, αριστερά ή στο πίσω μέρος του λέβητα του λέβητα ανάλογα με το μοντέλο. Μπορούν να παραδοθούν με διαφορετικά κέντρα λειτουργίας αναλόγως των απαιτήσεων, από το εντελώς μηχανικό έως το εντελώς ηλεκτρονικό κέντρο το οποίο είναι σε θέση να διαχειριστεί οποιαδήποτε πρόσθετη συσκευή στο σύστημα θέρμανσης και να προγραμματιστεί από απόσταση διαμέσου τηλεφώνου ή internet. Το άναμμα της φωτιάς γίνεται χειροκίνητα στην στάνταρτ έκδοση ή αυτόματα με ηλεκτρική αντίσταση κατόπιν παραγγελίας



Pellet



Πυρήνας Ελιάς



Τσόφλια καρπών



Τσιπς Ξύλου



Πυρήνας Φρούτων



Ξυλεία



Λέβητας Βιομάζας DCM In Linea 40 έως 93 KW

Στους λέβητες **DCM In Linea** η ονομαστική ισχύς κυμαίνεται από 40.7 έως 93 KW. Κατασκευάζονται σύμφωνα με την UNI EN 303-5 κοινοτική οδηγία, η θερμική τους απόδοση είναι μεγαλύτερη του 82%. Το σύστημα τροφοδοσίας περιλαμβάνει μια δεξαμενή των 120 kg και 2 ανοξείδωτους κοχλίες. Οι κοχλίες λειτουργούν με το σύστημα ο δεύτερος να παραλαμβάνει το καύσιμο από τον πρώτο με πτώση, ένα επιπλέον σύστημα ασφαλείας που προσφέρουν οι λέβητες της DCM. Το σύστημα τροφοδοσίας τοποθετείται πίσω από το λέβητα. Ο κορμός τους είναι από ατσάλι 5mm και το δοχείο καύσης INOX AISI 310, οι φλογαυλοί του καπνού είναι οριζόντιοι τριών διαδρομών. Ως καύσιμο μπορεί να χρησιμοποιηθεί επεξεργασμένος ελαιοπυρήνας, pellet, τσιπς ξύλου, θρυμματισμένο κέλυφος ξυρών καρπών και πυρήνων φρούτων. Στο θάλαμο της καύσης μπορούμε επίσης να τοποθετήσουμε και να κάψουμε και ξύλα. Στη τιμή του λέβητα περιλαμβάνεται το ηλεκτρονικό κέντρο λειτουργίας Coelte και τα σύνεργα καθαρισμού.

Τύποι καυσίμου



Pellet



Πυρήνας Ελιάς



Τσόφλια καρπών



Τσιπς Ξύλου



Πυρήνας Φρούτων



Ξυλεία

Τεχνικά Χαρακτηριστικά / Technical Data

Μοντέλο	Kcal/h στο νερό	Kcal/h ολικό	KW στο νερό	KW ολικό	Χωρητικότητα Νερού Λέβητα lt	Δεξαμενή Καυσίμου Kg	Διαστάσεις (μήκος)	Διαστάσεις (βάθος)	Διαστάσεις (ύψος)	Καπνοδόχος (mm)	Κιλά
DCM 35 In Linea	35.000	39.000	40.7	45.3	100 lt	120 kg	58 cm	137 cm	116 cm	160 mm	350 kg
DCM 50 In Linea	50.000	56.800	58.0	66.0	150 lt	120 kg	58 cm	142 cm	116 cm	160 mm	400 kg
DCM 80 In Linea	80.000	90.900	93.0	106.0	200 lt	120 kg	66 cm	194 cm	155 cm	200 mm	500 kg

Λέβητας Βιομάζας DCM In Linea 40 έως 93 KW

	Λέβητας Βιομάζας DCM In Linea 40 έως 93 KW	Τιμή
DCM IN LINEA 035 G3	Λέβητας Βιομάζας με σύστημα τροφοδοσίας In Linea 40.7 KW (χωρίς παραγωγή ζεστού νερού χρήσης)	4826.00
DCM IN LINEA 036 G3	Λέβητας Βιομάζας με σύστημα τροφοδοσίας In Linea 40.7 KW (με παραγωγή ζεστού νερού χρήσης)	5094.00
DCM IN LINEA 050 G3	Λέβητας Βιομάζας με σύστημα τροφοδοσίας In Linea 58 KW (χωρίς παραγωγή ζεστού νερού χρήσης)	5050.00
DCM IN LINEA 051 G3	Λέβητας Βιομάζας με σύστημα τροφοδοσίας In Linea 58 KW (με παραγωγή ζεστού νερού χρήσης)	5318.00
DCM IN LINEA 080 G3	Λέβητας Βιομάζας με σύστημα τροφοδοσίας In Linea 93 KW (χωρίς παραγωγή ζεστού νερού χρήσης)	5407.00
DCM IN LINEA 081 G3	Λέβητας Βιομάζας με σύστημα τροφοδοσίας In Linea 93 KW (με παραγωγή ζεστού νερού χρήσης)	5675.00

* Στις τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται ο Φ.Π.Α