



ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ - ΑΠΟΔΟΣΗ - ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ - ΑΙΣΘΗΤΙΚΗ

Καθαρός βαθμός απόδοσης 92% σε 100% φορτίο

Οι λέβητες ελέγχονται σε πίεση 7,8 bar με κρύο νερό. Η πίεση λειτουργίας είναι 4 bar με μέγιστη θερμοκρασία 120°C. Για τους λέβητες F και VH η πίεση λειτουργίας είναι 6 bar για μέγιστη θερμοκρασία 120°C.

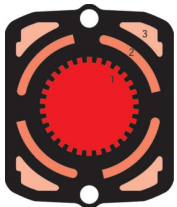
10 ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ

Πίνακας οργάνων
για τη σωστή
λειτουργία του
λέβητα.



Θερμοστάτης
λειτουργίας 95°C.
Θερμοστάτης
ασφαλείας 100°C.
Ενδεικτική λυχνία
λειτουργίας.
Θερμόμετρο.

Μεγάλα κανάλια
νερού στα στοιχεία
που εξασφαλίζουν
καλύτερη εναλλαγή
ενέργειας με
αποτελεσμα
αυξημένη απόδοση.



Πτερύγια στοιχείων για καλύτερη
μεταφορά της θερμικής ενέργειας
με αποτέλεσμα οικονομία στα
καυσίμα.

Μόνωση από
ορυκτοβάμβακα 100
mm γύρω και σε όλη
την επιφάνεια του
λέβητα και κάτω
70mm για
ελαχιστοποίηση των
απωλειών λόγω
ακτινοβολίας.

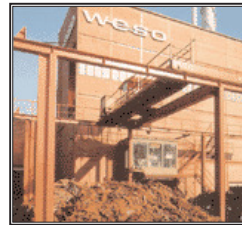
Ανοιγόμενη πόρτα
δεξιά και αριστερά
για ευκολία στη
συντήρηση

Εξόδος θερμοκρασίας
καυσαερίων. Σε φορτίο
100% η θερμοκρασία
εξόδου των καυσαερίων
από το λέβητα είναι κάτω
των 200°C.

Σύστημα τριών διαδρομών καυσαερίων.
Τριπλή διαδρομή καυσαερίων για τη
μέγιστη εκμετάλλευση της θερμικής
ενέργειας.



ΧΥΤΗΡΙΟ weso



WESO - Anvorahotte GmdH
35075 Gladenbach - Erdhausen
<http://www.weso.de/>

Οι χυτοσίδηροι λέβητες TASSO κατασκευάζονται στο χυτήριο WESO της Γερμανικής εταιρείας Viessmann A/S στο Gladenbach της Γερμανίας.

Οι λέβητες TASSO ικανοποιούν τις απαιτήσεις της σύγχρονης τεχνολογίας, για υψηλές αποδόσεις, οικονομία και σεβασμό στο περιβάλλον.

Είναι πιστοποιημένοι κατά DIN/ISO 9001, σύμφωνα με τα υψηλά standards που θέτουν το Γερμανικό TÜV και η Αμερικανική ASME.



ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ Η. ΚΑΤΣΙΦΑΝΑΣ Α.Ε.Ε.

Θέρμανση • Κλιματισμός • Αέριο

ΕΘΝ. ΑΝΤΙΣΤΑΣΗΣ 110, 172 98 ΑΓ. ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ, ΤΗΛ. 210 9707032, 9708749, 9762848, FAX. 210 9760381
www.katsifanias.gr e-mail: katsifan@otenet.gr



ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΟΙ ΛΕΒΗΤΕΣ ΓΕΡΜΑΝΙΑΣ ΣΕΙΡΑ T, F, VH



Λέβητες τριών διαδρομών πετρελαίου - αερίου

Θερμική ισχύς από 23.000 kcal/h έως 813.000 kcal/h

ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ
ISO 9001 CE

TASSO T

Θερμική Ισχύς από 23.000 Kcal/h - 98.000 Kcal/h



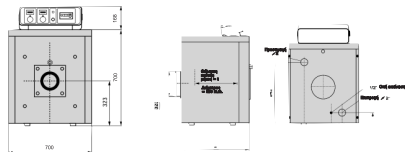
TASSO F

Θερμική Ισχύς από 107.000 Kcal/h - 258.000 Kcal/h



TASSO VH

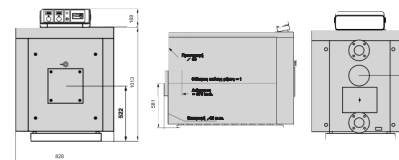
Θερμική Ισχύς από 275.000 Kcal/h - 817.000 Kcal/h



Οι λέβητες της σειράς T αποτελούνται από τον εμπρόσθιο καθρέπτη τα ενδιάμεσα στοιχεία και τον οπίσθιο καθρέπτη. Ο αριθμός των ενδιάμεσων στοιχείων 1-6 καθορίζουν τη θερμική ισχύ. Έλεγχος και τεστ λειτουργίας σύμφωνα με το

CE 0617.

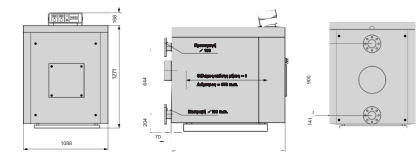
Τύπος	Στοιχεία	Θερμική ισχύς Kcal/h		Κ ελάχιστη διαμέτρηση διατομής σωληνώσεων mm	Αντίβαρη mm ΥΣ	Διαστάσεις mm		Βάρος kg	
		Ελάχιστο max 185 C	Επίπεδο max 205 C			L	t	Αίθρας	Νερό
T3	3	23.000	27.000	150	0,5	594	295	178	16
T6	4	32.000	38.000	150	1,1	728	423	223	21
T5	5	44.000	48.000	180	2,0	856	551	264	26
T6	6	60.000	66.000	180	5,1	985	679	307	31
T7	7	75.000	82.000	180	6,4	1118	807	349	36
T8	8	90.000	98.000	180	8,4	1249	935	392	41



Οι λέβητες της σειράς F αποτελούνται από τον εμπρόσθιο καθρέπτη τα ενδιάμεσα στοιχεία και τον οπίσθιο καθρέπτη. Ο αριθμός των ενδιάμεσων στοιχείων 3-7 καθορίζουν τη θερμική ισχύ. Έλεγχος και τεστ λειτουργίας σύμφωνα με το

CE 0617.

Τύπος	Στοιχεία	Θερμική ισχύς Kcal/h	Κ ελάχιστη διαμέτρηση διατομής σωληνώσεων mm	Αντίβαρη mm ΥΣ	Διαστάσεις mm		Βάρος kg	
					L	t	Αίθρας	Νερό
F5	5	107.000-121.000	200	3,1	893	580	596	78
F6	6	137.000-151.000	200	5,6	1024	715	695	91
F7	7	168.000-182.000	200	10,4	1155	845	787	104
F8	8	198.000-220.000	200	10,8	1286	975	877	117
F9	9	233.000-258.000	200	15,1	1417	1105	966	130



Οι λέβητες της σειράς VH αποτελούνται από τον εμπρόσθιο καθρέπτη τα ενδιάμεσα στοιχεία και τον οπίσθιο καθρέπτη. Ο αριθμός των ενδιάμεσων στοιχείων 7-15 καθορίζουν τη θερμική ισχύ. Έλεγχος και τεστ λειτουργίας σύμφωνα με το

CE 0617.

Τύπος	Στοιχεία	Θερμική ισχύς Kcal/h	Κ ελάχιστη διαμέτρηση διατομής σωληνώσεων mm	Αντίβαρη mm ΥΣ	Διαστάσεις mm		Βάρος kg	
					L	t	Αίθρας	Νερό
VH9	9	275.000-302.000	250	6,0	1434	1085	1739	247
VH10	10	327.000-370.000	250	12,0	1562	1213	1885	275
VH11	11	378.000-430.000	250	17,0	1690	1341	2060	303
VH12	12	430.000-482.000	300	19,0	1818	1469	2239	331
VH13	13	482.000-542.000	300	23,0	1946	1597	2390	359
VH14	14	540.000-602.000	300	25,0	2074	1725	2549	387
VH15	15	602.000-671.000	300	29,0	2202	1853	2705	415
VH16	16	671.000-740.000	350	23,0	2330	1981	2845	443
VH17	17	740.000-817.000	350	31,0	2458	2109	3013	471