

Κατάλογος χονδρικής 2022

HS



Τύπος	Θερμική ισχύς		Τιμή
	(Kcal/h)	(Kw)	
HS 60	30.000	34,80	1400,00
HS 80	40.000	46,40	1450,00
HS 100	50.000	58,00	1550,00
HS 120	60.000 - 75.000	69,00-87,00	1950,00
HS 150	100.000	116,00	2450,00
HS 200	150.000 – 200.000	174,00-232,00	3750,00

οι “Protherm” είναι ειδικά κατασκευασμένοι για τα στερεά καύσιμα όπως ξύλα , κάρβουνα ,

για απόδοση , διατηρούν σταθερή τη θερμότητα όλο το 24ωρο και κάνουν μεγάλη οικονομία με το μηχανικό θερμοστάτη που ρυθμίζει την

διαρροής καπνού κατά την τροφοδότηση με ξύλη και σιβαρή κατασκευή τους που

φαινοίται με την πρώτη ματιά.

- ✓ Απαραίτητη προϋπόθεση η μονωμένη καμινάδα και επικουρικά η τρίοδη θερμομικτική βάννα.
- ✓ Συνίσταται η σύνδεση του λέβητα HS Super με ανοικτό δοχείο διαστολής.
- ✓ Μεγάλη χωρητικότητα νερού για εξοικονόμηση καυσίμου.
- ✓ Δυνατότητα αναμονής για καυστήρα βιομάζας.
- ✓ **Υπάρχουσα αναμονή για καυστήρα ΠΕΛΛΕΤ.**
- ✓ Υπάρχουσα αναμονή για κλαπέ φυσικού ελκυσμού ή για πρόσθεση ανεμιστήρα.
- ✓ Δυνατότητα προσφοράς δοχείου αδρανείας “Protherm” συνδυασμένης λειτουργίας.
- ✓ Δυνατότητα προσφοράς συλλέκτη ασφαλείας για σύνδεση ενός ή περισσοτέρων λέβητων.
- ✓ Δυνατότητα προσφοράς συλλέκτη “Protherm” παράλληλης σύνδεσης με λέβητα πετρελαίου.

προσφοράς ανοικτού δοχείου διαστολής ασφαλείας λέβητων βαρέως τύπου εάν αυτό ζητηθεί. Αναφορικά με τον τεχνικό πίνακα και ανεμιστήρα με μία κίνηση!!!

Ποιότητα

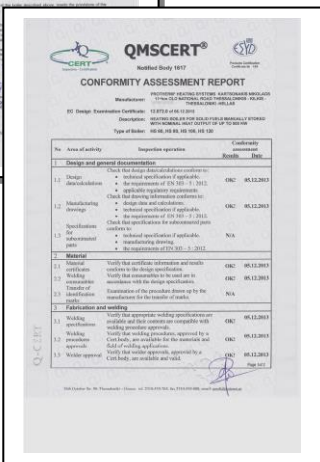
Οικονομία

Αξιοπιστία

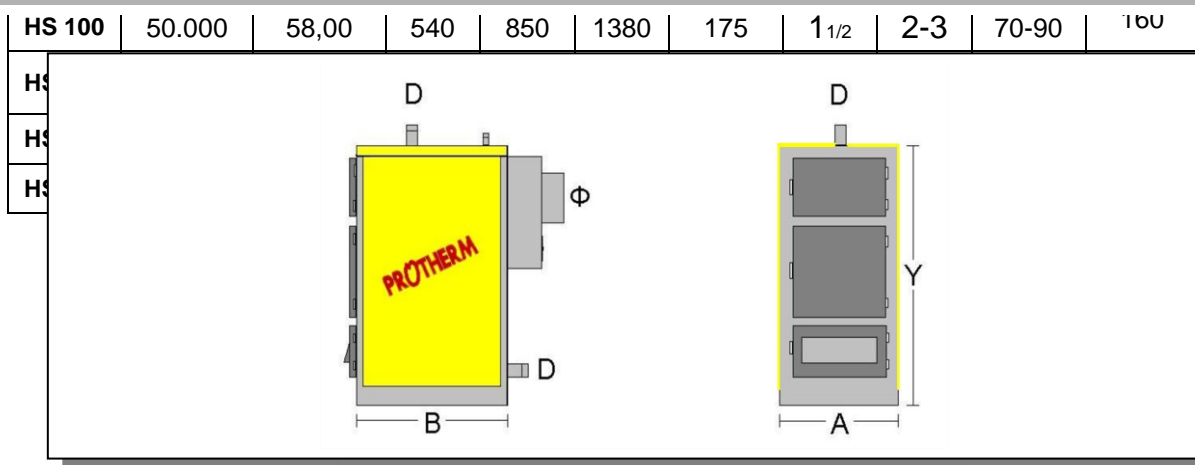


Παρατηρήσεις

1. Μεγαλύτεροι λέβητες κατόπιν ζήτησης.
2. Μεταλλικά καπάκια , θερμομόνωση , ενδεικτικό θερμομέτρο και εργαλεία καθαρισμού, τοποθετούνται κατά την παραγωγή.
3. Στις τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται Φ.Π.Α 24%.
4. Οι φλογαυλοί είναι τύπου “manessmann” ανευ ραφής.
5. Ο παρών τιμοκατάλογος καταργεί κάθε προηγούμενο.
6. Αναμονή για βαλβίδα εκτονώσεως επάνω στον λέβητα.



Τεχνικός πίνακας λέβητων ξύλου “ HS Super “



Τύπος λέβητα	M. M	HS 60	HS 80	HS 100	HS 120	HS 150	HS 200
Ισχύς	Kcal /h kw	30.000 34,8	40.000 46,4	50.000 58,00	60.000 69,00	100.000 116,00	150.000 174,00
Καυστήρας πέλλετ που αντιστοιχεί		Protherm p1	Protherm p1	Protherm p1	Protherm p2	Protherm p2	Protherm p3
Διάσταση A	mm	540	540	540	600	600	760
Διάσταση B	mm	650	750	850	1000	1200	1200
Διάσταση Y	mm	1380	1380	1380	1440	1440	1735
Διάσταση Φ	mm	175	175	175	195	195	300
Διάσταση D	inch	1 1/2	1 1/2	1 1/2	2	2	2 1/2
Περιεκτικότητα νερού	Kg	140	150	160	210	250	286
Θερμοκρασία λειτ/ίας	oC	70/90	70/90	70/90	70/90	70/90	70/90
Κρίσιμη θερμοκρασία	oC	95	95	95	95	95	95
Ελάχιστη θερμοκρασία	oC	55	55	55	55	55	55
Πίεση δοκιμής	bar	5	5	5	5	5	5
Πίεση μέγιστη	bar	3	3	3	3	3	3
Πίεση λειτουργίας	bar	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5
Μίν εκκυσμός καμιν.	Pa	20	20	20	20	20	20
Βαλβίδα ασφαλείας	inch	¾" x 2 τεμάγια	¾ x 2	¾ x 2	1" x 2 τεμάγια	1" x 2 τεμ	1" x 2 τεμ
Λίτρα ανοικτού δοχ. διαστολής	litre s	100	100	100	150	200	200
Κλειστό δοχείο διαστολής	litre s	200	200	200	250	250	300
Κάλυψη χώρου ημιορεινή περιοχή	M2	100	120	150	250	350	550
Δυνατότητα μετατροπής σε pellet		✓	✓	✓	✓	✓	✓
Δυνατότητα προσθήκης ηλεκτρονικού πίνακα		✓	✓	✓	✓	✓	✓
Δυνατότητα προσθήκης ανεμιστήρα		✓	✓	✓	✓	✓	✓
Δυνατότητα σύνδεσης σε δοχείο αδρανείας		✓	✓	✓	✓	✓	✓
Παράλληλη σύνδεση με λέβητα πετρελαίου		✓	✓	✓	✓	✓	✓
Ρύθμιση καύσης		Μηχανικός θερμοστάτης	Μηχανικός θερμοστάτης	Μηχανικός θερμοστάτης	Μηχανικός θερμοστάτης	Μηχανικός θερμοστάτης	Μηχανικός θερμοστάτης
Βάρος	Kgr	380	420	470	670	800	1000

Ο παραπάνω πίνακας δύναται να αλλάξει κατόπιν συνεννόησης!