

# DE 1H

Πιεστικός καυστήρας πετρελαίου για λέβητες από 15 έως 98 kW



Η MHG Heiztechnik (πρώην MAN Heiztechnik), με την πολυετή πείρα στην κατασκευή καυστήρων πετρελαίου και αερίου δημιούργησε μια νέα γενιά καυστήρων.

Ο καυστήρας DE 1H μπορεί να τοποθετηθεί σε κάθε λέβητα χυτοσίδηρο ή χαλύβδινο, παλιό ή καινούργιο με άριστα αποτελέσματα και την υψηλότερη δυνατή απόδοση. Λόγω της τέλει καύσης με αποτέλεσμα τη χαμηλότερη δυνατή κατανάλωση καυσίμων, σας εξοικονομεί πραγματικό εισόδημα.

Βασισμένος στην τεχνολογία και τη μορφολογία των μοναδικών και κορυφαίων παγκοσμίων καυστήρων Raketensbrenner® (μπλε φλόγα-τέλεια καύση) πατέντα της MHG χαρακτηρίζεται από:

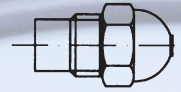
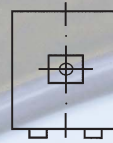
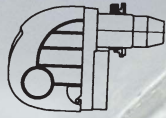
- Την κατασκευή του μοντέρνου κέλυφους και του τρόπου αναρρόφησης του αέρα ακριβώς όμοια όπως και του Hi-tech Raketensbrenner®.
- Το σιγαστήρα στο σύστημα αναρρόφησης αέρα με αποτέλεσμα την εξαιρετικά αθόρυβη λειτουργία του.
- Το ηλεκτρονικό SATRONIC με δυνατότητα διάγνωσης τυχόν προβλημάτων λειτουργίας.
- Έναν πίνακα ελέγχου με λυχνίες που δείχνει την κατάσταση ετοιμότητας του καυστήρα.

Ο καυστήρας συνολικά αποτελεί ένα σύνολο με ιδανικές διαστάσεις, απόλυτα δεμένο και πολύ δυνατό που πληροί τις πλέον αυστηρές προδιαγραφές και απαιτήσεις της αγοράς.

**Ο MHG DE 1H είναι η ιδανική λύση για κάθε θέρμανση, για κάθε σπίτι!**

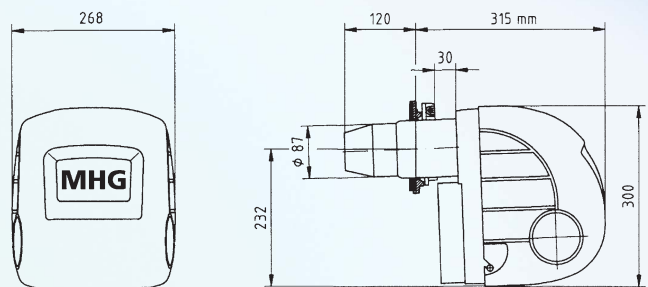
## Τεχνικά χαρακτηριστικά

Τύποι και πίνακας παροχών (Μπεκ)

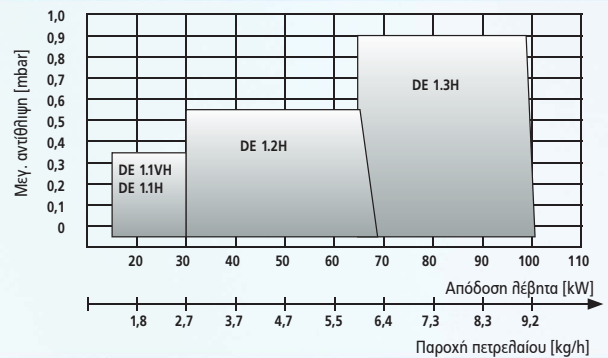


Τύπος	Κωδικός	Απόδοση καυστήρα [kW]	Απόδοση λέβητα [kW]	Προτεινόμενο μπεκ
DE 1.1VH	-0761	17,5	15,5 - 19	0,40 60° S Steinen
	-0761	21,5	19 - 24	0,50 45° B Delavan
	-0761	27	24 - 30	0,65 45° B Delavan
DE 1.1H	-0762	21,5	19 - 24	0,40 60° S Steinen
	-0762	27	24 - 30	0,50 60° S Steinen
DE 1.2H	-0764	37,5	30 - 40	0,65 60° S Steinen
	-0764	43,5	40 - 47	0,75 60° S Steinen
	-0764	52	47 - 57,5	1,00 60° S Steinen
	-0764	63	57,5 - 68	1,25 60° S Steinen
DE 1.3H	-0766	76	64 - 84	1,50 60° S Steinen
	-0765	92	73 - 98	1,75 60° S Steinen

Κατασκευή και προδιαγραφές σύμφωνα με DIN EN 267 για καύση πετρελαίου κατά DIN 51603/1.



Το διάγραμμα δίνει κατά προσέγγιση τις αποδόσεις κάθε καυστήρα κατά τη διάρκεια της λειτουργίας του σε σχέση με την αντίθλιψη στο θάλαμο καύσης του λέβητα. Οι καμπύλες δείχνουν τα ανώτατα όρια.



Εμπορικός συνεργάτης:

MHG Heiztechnik GmbH  
Postfach 1109 11  
D-20409 Hamburg  
Kontakt@mhg.de  
www.mhg.de

Robert Bosch A.E.  
Θερμοτεχνική  
Γραμμή εξυπ. πελατών:  
801-11-2600 (αστική χρέωση)  
www.buderus.gr

