

Επιτοίχιοι λέβητες συμπύκνωσης De Dietrich MPX



MPX 24MI 1130 €

MPX 33MI 1280 €

Επιτοίχιοι λέβητες αερίου συμπύκνωσης De Dietrich MPX για αυτόνομη θέρμανση και παραγωγή ζεστού νερού. Διαθέσιμοι σε ισχύ από 3KW έως 33KW. Οι λέβητες αερίου De Dietrich MPX διακρίνονται για τον υψηλό **βαθμό** ονομαστικής **απόδοσης** που φθάνει μέχρι το **109%**. Διαθέτουν μικρό μέγεθος με πλάτος 40cm και 45cm επιτρέποντας την τοποθέτησή τους ακόμα και στον μικρότερο χώρο.

ΔΟΚΙΜΑΣΜΕΝΟΙ ΝΑ ΑΝΤΕΧΟΥΝ

Ο κορμός του λέβητα είναι κατασκευασμένος από **ανοξείδωτο χάλυβα** και τα υδραυλικά μέρη αυτού από ορείχαλκο. Μια δοκιμασμένη και αξιόπιστη τεχνολογία με εφαρμογή για πάνω από 20 χρόνια.

ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΑΠΟΔΟΣΗ

Ενεργειακή **κλάση A** σύμφωνα με το πρότυπο ErP

Μέγιστη απόδοση σε όλο το εύρος διαμόρφωσης ισχύος, χάρη στη διπλή όδευση των καυσαερίων από τον εναλλάκτη

Μεγάλο εύρος διαμόρφωσης λειτουργίας από **14~100% της ισχύος**, ώστε να προσαρμόζεται στις μεταβαλλόμενες ανάγκες θέρμανσης και ζεστού νερού χρήσης

(από 2 έως 33kW)

ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

Χαμηλές εκπομπές καυσαερίων, **Class 6** κατά το EN 15502-1, ήδη συμβατό με τις **περιβαλλοντικές απαιτήσεις του 2018, NOx<20mg/kWh**

ΑΝΕΣΗ

Αθόρυβος, πλήρως ηχητικά μονωμένος, με **στάθμη θορύβου <50dB(A)** στην ονομαστική ισχύ, πιστοποιημένος με τις απαιτήσεις CERQUAL

Παραγωγή ζεστού νερού χρήσης με παροχή έως και **15,8lt/min**, σύμφωνα με το EN 13203-1.

Οι επιτοίχιοι λέβητες αερίου De Dietrich MPX διαθέτουν **νέο σύστημα (GCO)** με **ηλεκτρονικό έλεγχο καύσης**, το σύστημα GCO διαχειρίζεται ηλεκτρονικά την βαλβίδα αερίου για τον έλεγχο της ποιότητας καύσης. Η καινοτομία αυτή παρέχει ένα τριπλό όφελος:

ΑΥΞΗΜΕΝΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ

Το σύστημα GCO ελέγχει το CO και αποτρέπει την διαρροή και κατ'έπекταση τον κίνδυνο δηλητηρίασης.

ΕΥΚΟΛΗ ΚΑΙ ΑΜΕΣΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

Δεν απαιτείται προσαρμογή της βαλβίδας αερίου κατα την έναυση ανεξάρτητα από τον τύπο του αερίου καυσίμου.

Μέγιστη απόδοση σε βάθος χρόνου, το σύστημα GCO προσαρμόζει συνεχώς την ποιότητα της καύσης προσφέροντάς σας τη μέγιστη απόδοση

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

| Στοιχεία | Μονάδα μέτρησης | MPX 24MI | MPX 33MI |
|-------------------------------------|-----------------|-------------|-------------|
| Ενεργειακή κλάση | | A | A |
| Ισχύς | kW | 3,7-20,6 | 5,1-28,9 |
| Ισχύς ζεστού νερού | kw | 24 | 33 |
| Βαθμός απόδοσης (50oC/30oC) Pn 30% | % | 108,9 | 108,9 |
| Παροχή ζεστού νερού χρήσης (ΔT 25C) | lt/min | 13,8 | 18,9 |
| Διαστάσεις (Ύψος-Πλάτος-Βάθος) | mm | 700-400-299 | 700-400-299 |
| Βάρος | kg | 34 | 35 |