



ΕΠΙΔΑΠΕΔΙΟΙ BOILER ΛΕΒΗΤΟΣΤΑΣΙΟΥ ΜΕ ΔΙΠΛΆ
ΤΥΛΙΓΜΕΝΟΥΣ ΕΝΑΛΛΑΚΤΕΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ ΜΕ ΑΥΞΗΜΕΝΗ
ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ

EV 2X9 2X17 S2 1000 105
HP DN18 (EPS)

TIN	306390 (306824)
Εύρος	921
Καθαρό βάρος	349 kg
Μόνωση (σκληρό PU)	EPS 100 mm
Επιφάνεια του εναλλάκτη θερμότητας S1	2.50 m ²
Επιφάνεια του εναλλάκτη θερμότητας S2	4.60 m ²
Χωρητικότητα του εναλλάκτη θερμότητας S1	14.40 L
Χωρητικότητα του εναλλάκτη θερμότητας S2	27.50 L
Απώλειες θερμότητας ΔΤ 45K	143 W



Ενεργειακή κλάση	C
Μέγιστη θερμοκρασία λειτουργίας	95 °C
Μέγιστη θερμοκρασία λειτουργίας του εναλλάκτη θερμότητας	110 °C
Ονομαστική πίεση του δοχείου νερού	8 bar
Ονομαστική πίεση του εναλλάκτη θερμότητας	6 bar
Διάμετρος	1050 mm



Πληροφορίες

EV 2x9 2x17 S2 1000 105 HP DN18 (EPS)

- Ο ΔΙΠΛΟΣ ΕΝΑΛΛΑΚΤΗΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ υψηλής απόδοσης αυξάνει την απόδοση των πηγών θερμότητας χαμηλής θερμοκρασίας.
- Μειωμένη υδραυλική αντίσταση (πτώση πίεσης) του εναλλάκτη θερμότητας λόγω της μεγαλύτερης διαμέτρου στην είσοδο και έξοδο σε διάσταση G1 1/2. (Το μοντέλο 160 L διαθέτει εισόδους/εξόδους σε διάσταση G1).
- Εναλλάκτες θερμότητας μεγάλης επιφάνειας για σύνδεση σε συστήματα αντλιών θερμότητας ή λέβητα αερίου συμπύκνωσης.
- Κατάλληλα για λειτουργία με πηγές θερμότητας χαμηλής θερμοκρασίας.
- Υψηλής ποιότητας ΕΠΙΣΜΑΛΤΩΣΗΣ με τεχνολογία CrystalTech PRO της TESI.
- ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΑΝΟΔΙΩΝ ΜΑΓΝΗΣΙΟΥ της εσωτερικής επιφάνειας του δοχείου για αυξημένη διάρκεια ζωής του προϊόντος.
- ΥΨΗΛΗΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ ΜΟΝΩΣΗ

Serie information

EV 2x9 2x17 S2 1000 105 HP DN18 (EPS)

Η σειρά περιλαμβάνει μοντέλα από 200 έως 1000 λίτρα. Ο επάνω διπλός σπειροειδής εναλλάκτης θερμότητας έχει σχεδιαστεί για τη λειτουργία μαζί με αντλίες θερμότητας χαμηλών θερμοκρασιών με μεγαλύτερη ονομαστική ισχύ. Ο κάτω διπλός σπειροειδής εναλλάκτης θερμότητας είναι διαθέσιμος για πρόσθετη πηγή θερμότητας (ηλιοθερμικό σύστημα, λέβητα αερίου ή λέβητα στερεών καυσίμων).