TESY
It's impressive

ΕΠΙΔΑΠΈΔΙΟΙ BOILER ΛΕΒΗΤΟΣΤΑΣΊΟΥ ΜΕ ΔΙΠΛΆ ΤΥΛΙΓΜΈΝΟΥΣ ΕΝΑΛΛΆΚΤΕΣ ΘΕΡΜΌΤΗΤΑΣ ΜΕ ΑΥΞΗΜΈΝΗ ΕΠΙΦΆΝΕΙΑ

EV 2X9 2X14 S2 800 99 HP DN18 (EPS)

TIN	306389 (306823)
Εύρος	741
Καθαρό βάρος	308 kg
Μόνωση (σκληρό PU)	100 mm
Επιφάνεια του εναλλάκτη θερμότητας S1	2.50 m²
Επιφάνεια του εναλλάκτη θερμότητας S2	3.80 m²
Χωρητικότητα του εναλλάκτη θερμότητας S1	14.40 L
Χωρητικότητα του εναλλάκτη θερμότητας S2	22.70 L
Απώλειες θερμότητας ΔT 45K	128 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	990 mm

Πληροφορίες

EV 2x9 2x14 S2 800 99 HP DN18 (EPS)

- Ο ΔΙΠΛΌΣ ΕΝΑΛΛΆΚΤΗΣ ΘΕΡΜΌΤΗΤΑΣ 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 επιφανείας 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 TESY.
- ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΑΝΟΔΙΩΝ ΜΑΓΝΗΣΙΟΥ της εσωτερικής επιφάνειας του δοχείου για αυξημένη διάρκεια ζωής του προϊόντος.
- ΥΨΗΛΗΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ ΜΟΝΩΣΗ

Serie information

EV 2x9 2x14 S2 800 99 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).