Boiler mixt 100L, două schimbătoare de căldură în paralel, emailat

Tehnologii:

ECONOMISITOR DE ENERGIE ELECTRICĂ, SIGUR, CU O VIAŢĂ MAI LUNGĂ

• ECONOMISITOR DE ENERGIE ELECTRICĂ
- Cu două serpentine – pentru utilizarea combinată a două surse de căldură. Acest model are două schimbătoare de căldură în paralel, situate în întregul volum al unităţii pentru o eficienţă maximă în încălzirea apei, indiferent de anotimp. Printr-o combinaţie adecvată a regimurilor de funcţionare a celor două serpentineq pe toe parcursul anului se va putea încălzi apa, fara utilizarea de energie electrică scumpă.
- Mufe senzoriale pentru schimbătoarele de căldură - montarea senzorilor termo permite un control precis al sistemului de încălzire şi funcţionarea sa economică.
- Izolaţia etanşată din spumă poliuretanică fără conţinut de freon cu o grosime de 35 mm asigură pierderi de căldură extrem de scăzute şi economiseşte mijloace financiare;
• CU O DURATĂ DE VIAŢĂ LUNGĂ – rezervor cu acoperire de email din zirconiu durabil şi două protectoare de magneziu pentru protecţia optimă împotriva coroziunii a întregului volum;
• SIGUR - cu o protecţie unică de şase grade;
• Termoregulator extern – setarea temperaturii de încălzire a apei;;
• Indicator de temperatură – indică temperatura de încălzire a apei;;
• Supapă metalică combinată – combină funcţiile supapei de balans, supapei de retur şi a celei diferenţiale;
• Flanşă ovală specifică – cu o construcţie specială carea garantează securitatea Dvs;
• Încălzitor electric tubular – proiectat special pentru acest model şi produs prin tehnologia de ultima generatie.
• Întrerupător luminos.

Montare:	**Vertical**
Grup de capacitate:	**100**
Rezervor:	**Emailat**
Puterea nominală (kW):	**3**
Clasa de randament energetic:	**B**
Gestionarea:	**cu gestionarea mecanică**
Masa [kg]:	**41.5**
Numărul serpemtinelor:	**2**
Dimensiunile de gabaritØxH [mm]:	**462x1005**
Tensiunea nominală (V):	**230 V~**
Modul de încălzire a apei:	**încălzitorului electric + două schimbătoare de căldură**
Diametrul ţevilor (Reţeaua Apă/Canal/Schimbător de căldură):	**1/2" / 3/4"**
Presiunea nominală [MPa]:	**0.7**
Protecție IP:	**IP24**
Suprafaţa schimbătorilor de căldură [m2]:	**0.36 / 0.36**
Volumul nominal [l]:	
Pierderile de căldură la sarcină zero [W]:	**47**