Reflex Hydroflow L - CU, elektronische Frischwasserstation

Artikelnummer: 9583538

Thinking solutions.



Merkmale

Typ	L - CU
Inhalt primär	2,59 l
Inhalt sekundär	2,06 l
Brandklasse nach DIN 4102	B2
Gehäusewerkstoff	EPP
Brandverhaltensklasse nach EN 13501-1	F
Werkstoff Anschlussteile Heizungsseite	SST
Werkstoff Anschlussteile Trinkwasserseite	CU
Werkstoff Wärmetauscher	CU
Dämmmaterial	EPP
Dichtungsmaterial	Papier
Ladepumpe	Grundfos UPM4L 15-75 CZA
Leistungsaufnahme Pumpe	75 W
Volumenstromsensor	Sika 1 - 60 l/min
Zul. Betriebstemperatur Heizungsseite	2 - 95 °C
Zul. Betriebsüberdruck Heizungsseite	1 - 10 bar
Zul. Betriebsüberdruck Heizungswasserseite	1 - 10 bar
Max. Druckverlust Trinkwasserseite	0,692 bar
Max. Druckverlust heizungsseitige Verrohrung	50 mbar
Nennweite Heizungsseite /Trinkwasserseite	DN25
Anschluss elektrisch	230V/50Hz
Anschluss Heizungsseite	G 1"
Anschluss Trinkwasserseite	Rp 3/4"
Nennleistung bei KW-WW HVL 10-45°C/65°C	132,0 kW
Zapfleistung 10-45°C/65°C	52 l/min
NL Zahl nach DIN4708	15,04
Nennleistung bei KW-WW HVL 10-60°C/75°C	143 kW
Zapfleistung 10-60°C/75°C	41 l/min
Nennleistung bei KW-WW HVL 10-60°C/75°C gemischt auf 45°C WW	177,6 kW
Zapfleistung 10-60°C/75°C gemischt auf 45°C WW	74 l/min
Heizfläche	1,9 m²
Max. Höhe	316 mm
Breite	523 mm
Länge	875 mm
Gewicht	23,23 kg

Beschreibung

Reflex Hydroflow
Fertig montierte und verkabelte Frischwasserstation mit elektronischer Regelung, einsatzbereit für die hygienische Erwärmung von Trinkwasser. Ausgestattet mit einem Reflex Plattenwärmetauscher (kupfergelötet) mit perfekt abgestimmter thermischer Länge für niedrige Rücklauftemperaturen, der nach dem Gegenstromprinzip arbeitet.

Trinkwasserseitig absperrbar und mit einem integrierten 10 bar Sicherheitsventil ausgestattet. Heizungsseitig absperrbar. Verrohrung Trinkwasserseitig aus Edelstahl, Heizungsseitig aus Kupfer. Armaturen aus Messing.