

Reflex Hydroflow XL - CU, elektronische Frischwasserstation



Thinking solutions.



Merkmale

Typ	XL - CU
Inhalt primär	4,54 l
Inhalt sekundär	3,20 l
Brandklasse nach DIN 4102	B2
Gehäusewerkstoff	EPP
Brandverhaltensklasse nach EN 13501-1	F
Werkstoff Anschlusssteile Heizungsseite	CU
Werkstoff Anschlusssteile Trinkwasserseite	SST
Werkstoff Wärmetauscher	CU
Dämmmaterial	EPP
Dichtungsmaterial	Papier
Ladepumpe	Grundfos UPM4L 15-75 CZA
Leistungsaufnahme Pumpe	75 W
Volumenstromsensor	Sika 1 - 90 l/min
Zul. Betriebstemperatur Heizungsseite	2 - 95 °C
Zul. Betriebsüberdruck Heizungsseite	1 - 10 bar
Zul. Betriebsüberdruck Trinkwasserseite	1 - 10 bar
Max. Druckverlust Trinkwasserseite	0,620 bar
Max. Druckverlust heizungsseitige Verrohrung	50 mbar
Nennweite Heizungsseite / Trinkwasserseite	DN32
Anschluss elektrisch	230V/50Hz
Anschluss Heizungsseite	G 1 1/2"
Anschluss Trinkwasserseite	G 1 1/4"
Nennleistung bei KW-WW HVL 10-45°C/65°C	190,0 kW
Zapfleistung 10-45°C/65°C	80 l/min
NL Zahl nach DIN4708	32,11
Nennleistung bei KW-WW HVL 10-60°C/75°C	205 kW
Zapfleistung 10-60°C/75°C	59 l/min
Nennleistung bei KW-WW HVL 10-60°C/75°C gemischt auf 45°C WW	273,6 kW
Zapfleistung 10-60°C/75°C gemischt auf 45°C WW	114 l/min
Heizfläche	3,1 m ²
Max. Höhe	316 mm
Breite	523 mm
Länge	869 mm
Gewicht	27,11 kg

Beschreibung

Reflex Hydroflow
Fertig montierte und verkabelte Frischwasserstation mit thermostatischer 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. Verrohrung aus Edelstahl. Armaturen aus Messing.



Reflex Hydroflow XL - CU, elektronische Frischwasserstation



Thinking solutions.

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

