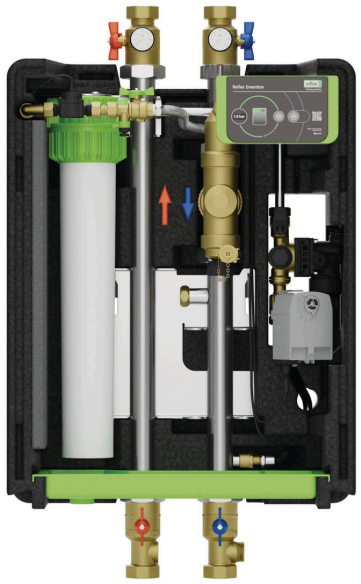
Reflex Greenbox S4, kompaktes Hydraulikmodul für wasserführende Systeme

Artikelnummer: 8311400

Thinking solutions.



Merkmale

Typ	S4
Steuerungstyp	Control Smart
Gehäusewerkstoff	EPP
Max. Anlagenvolumen	3,5 m³
Umgebungstemperatur	5 – 30 °C
Max. zul. Systemtemperatur	90 °C
Betriebstemperatur	16 – 70 °C
Max. Vor-/Rücklauftemperatur	90/70 °C
Max. Arbeitsdruck	4,5 bar
Max. Schalldruckpegel	55 dB(A)
Schutzart	IP X4
Anschluss Greenbox	G 2" Überwurfmutter
Anschluss Systemseitig oben/unten	G 1 1/2" Überwurfmutter / IG 1 1/2"
Anschluss MAG	AG 1"
Rohrinnendurchmesser	39 mm
Anschluss elektrisch	230V/50Hz
Max. Volumenstrom	4,3 m³/h
Durchfluss-Kennwert kvs	22,6 m³/h
Höhe inkl. Kugelhähnen	904 mm
Stutzenabstand für Pumpengruppe	125 mm
Maße Gehäuse	318x550x710 mm
Gewicht	18,20 kg

Beschreibung

Reflex Greenbox
Kompakt-Hydraulikmodul für geschlossene Heizwasser- und Kühlsysteme.

Funktionseinheit bestehend aus für die Wandmontage konstruiertem Hydraulikteil und elektronischer, ergonomisch angeordneter Steuerung mit CE Kennzeichen.
Das vollautomatische Hydraulikmodul bietet folgende Funktionen in einem kompakten Gehäuse mit EPP Dämmschale:

- Automatische Wassernachspeisung (mit integriertem Systemtrenner)
- Luft-, Mikroblasen-, Schmutz-, Schlamm- und Magnetitabscheidung
- Wasseraufbereitung (Enthärtung/Entsalzung)
- Steuerung mit Fehlerbehebungsassistenten und Historie in der App
- Anschluss statische Druckhaltung (MAG)
- Wasserzähler und Leitfähigkeitssensor
- Temperatur- und Druckmessung
- Optionaler Druckminderer für den Systemtrenner
- Bluetooth-Konnektivität