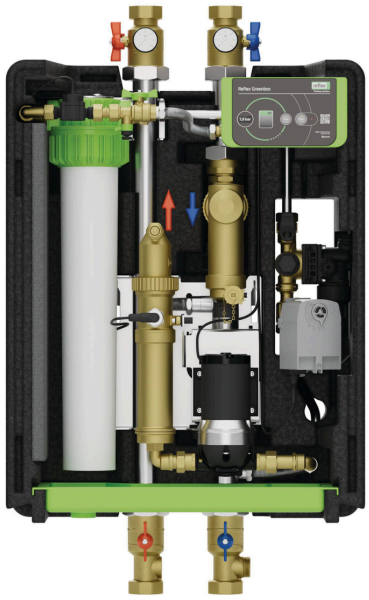
Reflex Greenbox S1, compacte hydraulische module voor watervoerende systemen

Artikelnummer: 8311100

Thinking solutions.



Kenmerken

Type	S1
Besturingstype	Control Smart
Materiaal behuizing	EPP
Max. installatievolume	3,5 m³
Omgevingstemperatuur	5 – 30 °C
Maximaal toelaatbare temperatuur	90 °C
Bedrijfstemperatuur	16 – 70 °C
Max. aanvoer-/retourtemperatuur	90/70 °C
max. werkdruk	4,5 bar
max. geluidsniveau	55 dB(A)
beschermingsklasse	IP X4
Aansluiting Greenbox	G 2" wartelmoer
Aansluiting op systeemzijde boven/onder	G 1 1/2" wartelmoer / IG 1 1/2"
Aansluiting MAG	AG 1"
Buisbinnendiameter	39 mm
Elektrische aansluiting	230V/50Hz
Max. volumestroom	4,3 m³/h
Debiet-karakteristiek kvs	22,6 m³/h
Hoogte incl. kogelkranen	904 mm
Dopafstand voor pompgroep	125 mm
Afmetingen behuizing	318x550x710 mm
Gewicht	24,40 kg

Beschrijving

Reflex Greenbox
Compacte hydraulische module voor gesloten verwarmingswater- en koelsystemen.

De functie-eenheid bestaat uit een voor de wandmontage ontworpen hydraulisch onderdeel en een elektronische, ergonomische aangebrachte besturing met CE-markering.
De volautomatische hydraulische module biedt de volgende functies in een compacte behuizing met EPP-isolatieschaal:

- Vacuüm-sproeibuis-ontgassing van opgeloste gassen
- Automatische waternavulling (met geïntegreerde systeemscheiding)
- Vuil-, slib- en magnetietafscheiding
- Waterbehandeling (ontharding/ ontzilting)
- Besturing met wizard voor probleemoplossing en geschiedenis in de app
- Aansluiting statisch drukbehoud (MAG)
- Watermeter en geleidbaarheidssensor
- Temperatuur- en drukmeting
- Optionele drukreduceerder voor de systeemscheiding
- Bluetooth-verbinding