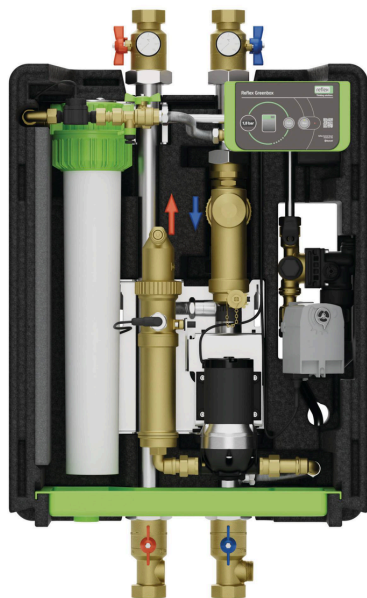


# Reflex Greenbox S1, kompaktný hydraulický modul pre systémy vedúce vodu

Číslo výrobku: 8311100



## Vlastnosti

Typ	S1
Typ riadenia	Control Smart
Materiál krytu	EPP
Max. objem zariadenia	3,5 m <sup>3</sup>
Vonkajšia teplota	5 – 30 °C
Max. prípustná systémová teplota	90 °C
Prevádzková teplota	16 – 70 °C
Max. teplota prívodu/spätného chodu	90/70 °C
Max. pracovný tlak	4,5 bar
Max. hladina akustického tlaku	55 dB(A)
Krytie	IP X4
Prípojka Greenbox	G 2" Prevečňná matica
Prípojka na strane systému hore/dole	G 1 1/2 "Prevečňná matica / IG 1 1/2"
Prípojka MAG	AG 1"
Vnútorňý priemer potrubia	39 mm
Prípojka elektrická	230V/50Hz
Max. objemový prietok	4,3 m <sup>3</sup> /h
Prietok-parameter kvs	22,6 m <sup>3</sup> /h
Výška vrät. gufových ventilov	904 mm
Odstup hrdiel pre skupinu čerpadiel	125 mm
Rozmery krytu	318x550x710 mm
Hmotnosť	24,40 kg

## popis

Reflex Greenbox

Kompaktný hydraulický modul pre uzavreté systémy vykurovacej vody a chladiace systémy.

Funkčná jednotka pozostávajúca z hydraulickej časti konštruovanej pre montáž na stenu a elektronického, ergonomicky umiestneného riadenia s CE označením. Plne automatický hydraulický modul ponúka nasledujúce funkcie v kompaktnom kryte s EPP izolačnou miskou:

- Odplyňovanie uvoľnených plynov vákuovým rozprašovacím potrubím
- Automatické dopĺňovanie vody (s integrovaným systémovým separátorom)
- Separácia nečistôt, kalu a magnetitu
- Úprava vody (zmäkčenie/demineralizácia)
- Riadenie s asistentom odstránenia chýb a históriou v aplikácii
- Pripojenie statického udržania tlaku (MAG)
- Vodomer a senzor vodivosti
- Meranie teploty a tlaku
- Voliteľný redukčný ventil pre systémový separátor
- Pripojenie Bluetooth