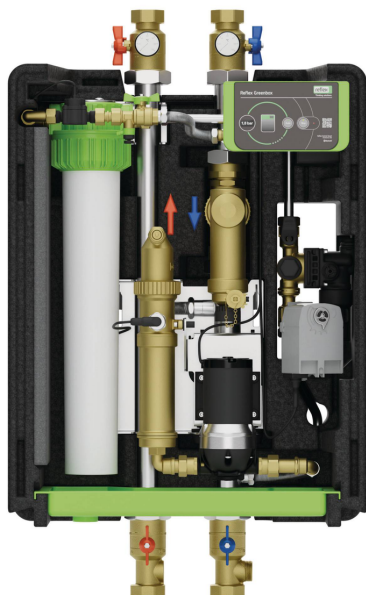


Reflex Greenbox S1, kompaktní hydraulický modul pro vodovodní systémy

Číslo výrobku: 8311100

reflex

Thinking solutions.



Podrobnosti

Typ	S1
Typ řízení	Control Smart
Materiál pláště	EPP
Max. objem soustavy	3,5 m ³
Okolní teplota	5 – 30 °C
Max. přípustná teplota soustavy	90 °C
Provozní teplota	16 – 70 °C
Max. teplota přívodní/vratné vody	90/70 °C
max. pracovní tlak	4,5 bar
Max. hladina akustického tlaku	55 dB(A)
stupeň krytí	IP X4
Přípojka Greenbox	G 2" převlečná matice
Přípojka na straně systému nahoře/dole	G 1 1/2" převlečná matice / IG 1 1/2"
Přípojka membránové expanzní tlakové nádoby	AG 1"
Vnitřní průměr trubky	39 mm
Elektrická přípojka	230V/50Hz
Max. objemový průtok	4,3 m ³ /h
Hodnota průtoku kvs	22,6 m ³ /h
Výška vč. kulových kohoutů	904 mm
Vzdálenost hrdel pro skupinu čerpadel	125 mm
Rozměry skříně	318x550x710 mm
Hmotnost	24,40 kg

Popis

Reflex Greenbox

Kompaktní hydraulický modul pro uzavřené topné a chladicí soustavy.

Funkční jednotka sestávající z hydraulické části konstruované pro nástěnnou montáž a elektronického, ergonomicky uspořádaného řízení s označením CE.

Tento plně automatický hydraulický modul nabízí následující funkce v kompaktní skříni s izolační vrstvou z EPP:

- Vakuové odplynování uvolněných plynů rozprašovací trubicou
- Automatické doplňování vody (s integrovaným systémovým oddělovačem)
- Odlučování nečistot, kalu a magnetitu
- Úprava vody (změkčení/demineralizace)
- Řízení asistentem odstraňování chyb a historie v aplikaci
- Připojení statického udržování tlaku (membránová expanzní tlaková nádoba)
- Vodoměr a senzor vodivosti
- Měření teploty a tlaku
- Volitelný redukční ventil pro systémový oddělovač
- Konektivita Bluetooth