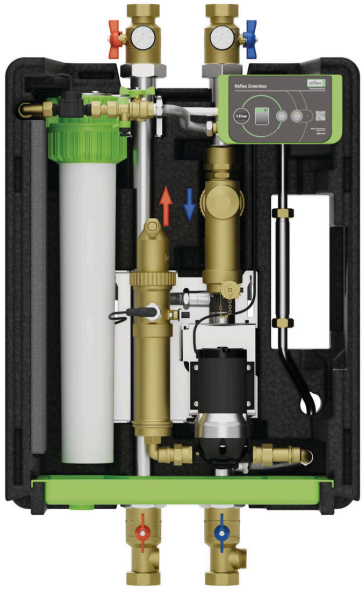
Reflex Greenbox S3, módulo hidráulico compacto para sistemas condutores de água

referência: 8311300

Thinking solutions.



Características

Tipo	S3
Tipo de controlador	Control Smart
Material do corpo	EPP
Volume máx. do sistema	3,5 m³
Temperatura ambiente	5 – 30 °C
Temperatura do sistema máx. adm.	90 °C
Temperatura de serviço	16 – 70 °C
Temperatura máx. de alimentação/retorno	90/70 °C
Pressão de serviço máx.	4,5 bar
Nível sonoro máx.	55 dB(A)
Tipo de proteção	IP X4
Ligação da Greenbox	porca de capa R 2"
Ligação do lado do sistema em cima/baixo	porca de capa R 1 1/2" / IG 1 1/2"
Ligação MAG	AG 1"
Diâmetro interior do tubo	39 mm
Ligação elétrica	230V/50Hz
Caudal volúmico máx.	4,3 m³/h
Coeficiente de caudal kvs	22,6 m³/h
Altura, incl. válvulas de macho esférico	904 mm
Espaçamento entre bocais para o grupo de bombas	125 mm
Dimensões da caixa	318x550x710 mm
Peso	22,80 kg

Descrição

Reflex Greenbox
Módulo hidráulico compacto para sistemas de fechados de água de aquecimento e de arrefecimento.

Unidade funcional composta por um módulo hidráulico concebido para montagem na parede e por uma unidade de controlo eletrónico, disposta de forma ergonómica, com marcação CE.
O módulo hidráulico totalmente automático oferece as seguintes funções numa caixa compacta com um invólucro isolante em EPP:

- Desgaseificação de gases dissolvidos em tubo de pulverização sob vácuo
- Separação de sujidade, lamas e magnetite
- Preparação de água (descalcificação/dessalinização)
- Comando com assistente de localização de erros e histórico na aplicação
- Ligação de pressurização estática (MAG)
- Contador de água e sensor de condutividade
- Medição da temperatura e da pressão
- Ligação Bluetooth

Reflex Winkelmann GmbH • Gersteinstrasse 19 • 59227 Ahlen, Germany
+49 2382 7069-0 • www.reflex-winkelmann.com • info@reflex.de