

Reflex G 500, depósito de expansão sob pressão de membrana vertical, cinza, 16/3,5 bar

referência: 8518700



Características

Tipo	G 500
Cor	cinza
Material da membrana	EPDM
Volume nominal	500 l
Volume útil máx.	367,6 l
Temperatura do sistema máx. adm.	120 °C
Temperatura de serviço mín. adm.	-10 °C
Temperatura de serviço máx. adm.	70 °C
Sobrepresão de serviço máx. adm.	16 bar
Pressão inicial do gás ajustada de fábrica	3,5 bar
ligação	DN40/PN16
Diâmetro	740 mm
Altura máx.	1635 mm
Altura da ligação de água	203 mm
Medida de inclinação aprox.	1664 mm
Peso	130,00 kg

Descrição

Reflex G

Vaso de expansão com membrana para sistemas de circuito fechado de água de aquecimento e refrigeração. Vasos construídos de acordo com as normas DIN EN 13831 e VDI 4708 ou AD 2000. Aprovação nos termos da Diretiva 2014/68/UE relativa a equipamentos sob pressão.

- Revestimento de resina epoxídica de longa duração
- Membrana substituível conforme DIN EN 13831
- Para adição de, pelo menos, 25 a 50 % de anticongelante
- manômetro e válvula de pressão de admissão protegidos por arco metálico
- Versão vertical
- Temperatura máx. admissível do sistema 120°C
- temperatura de serviço máx. admissível 70°C
- Ligações:
 - até 1 000 l / Ø 740 mm com ligações roscadas
 - a partir de 1 000 l / Ø 1 000 mm com ligações flangeadas DN65/PN6 ou DN65/PN16
- Manga para detetor de rotura da membrana opcional
- Com abertura de inspeção (acima de 1 000 litros com Ø de 1 000 mm)