

# Reflex DE 200, depósito de expansão sob pressão de membrana sem passagem de fluxo, azul, 10/4 bar

referência: 7306700

**reflex**

Thinking solutions.



## Características

|                                            |          |
|--------------------------------------------|----------|
| Tipo                                       | DE 200   |
| Cor                                        | azul     |
| Material da membrana                       | butilo   |
| Volume nominal                             | 200 l    |
| Volume útil máx.                           | 150 l    |
| Temperatura do sistema máx. adm.           | 70 °C    |
| Temperatura de serviço mín. adm.           | -10 °C   |
| Temperatura de serviço máx. adm.           | 70 °C    |
| Sobrepresão de serviço máx. adm.           | 10 bar   |
| Pressão inicial do gás ajustada de fábrica | 4 bar    |
| ligação                                    | G 1 1/4" |
| Diâmetro                                   | 634 mm   |
| Altura máx.                                | 967 mm   |
| Altura da ligação de água                  | 150 mm   |
| Medida de inclinação aprox.                | 1002 mm  |
| Peso                                       | 35,00 kg |

## Descrição

### Reflex DE

Vaso de expansão com membrana, sem recirculação, para sistemas de abastecimento de água não sujeitos à norma DIN 1988, p. ex., sistemas de extinção de incêndios e de águas industriais, sistemas de aquecimento por piso radiante ou sistemas geotérmicos. Vasos construídos e produzidos de acordo com a norma DIN EN 13831. Aprovação nos termos da Diretiva 2014/68/UE relativa a equipamentos sob pressão.

- membrana inteira conforme DIN EN 13831 / substituível acima de 50 litros
- Para adição de, pelo menos, 25 a 50 % de anticongelante
- Componentes em contacto com água protegidos contra corrosão
- Revestimento de resina epoxídica de longa duração
- 33 litros com alças de fixação, acima de 50 litros com pés
- Os seguintes tipos incluem manómetro:
  - 10/16 bar: a partir de Ø 1 000 mm
  - 25 bar: a partir de Ø 450 mm
- manómetro e válvula de pressão de admissão protegidos por arco metálico

### Nota:

não sujeito a autorização obrigatória nos termos da diretiva suíça SWKI HE301-01 e SVTI com (PSV \* VN ≤ 3 000 bar \* litros).