

# Reflex G 300, depósito de expansão sob pressão de membrana vertical, cinza, 16/3,5 bar

referência: 8518600



## Características

|                                            |           |
|--------------------------------------------|-----------|
| Tipo                                       | G 300     |
| Cor                                        | cinza     |
| Material da membrana                       | EPDM      |
| Volume nominal                             | 300 l     |
| Volume útil máx.                           | 220,6 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                                    | DN25/PN16 |
| Diâmetro                                   | 634 mm    |
| Altura máx.                                | 1392 mm   |
| Altura da ligação de água                  | 221 mm    |
| Medida de inclinação aprox.                | 1468 mm   |
| Peso                                       | 67,00 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)