Refix DT 100, depósito de expansão sob pressão de membrana, verde, 16/4 bar

referência: 7370100

Thinking solutions.



Características

Tipo	DT 100
Cor	verde
Material da membrana	butilo
Volume nominal	100 l
Volume útil máx.	75 l
Temperatura do sistema máx. adm.	70 °C
Temperatura de serviço mín. adm.	-10 °C
Temperatura de serviço máx. adm.	70 °C
Sobrepressão de serviço máx. adm.	16 bar
Pressão inicial do gás ajustada de fábrica	4 bar
Número de ligações	2 St.
ligação	DN50/PN16
Diâmetro	480 mm
Altura máx.	834 mm
Altura da ligação de água	97 mm
Medida de inclinação aprox.	865 mm
Peso	35,00 kg

Descrição

Refix DT
Vaso de expansão com membrana, com recirculação, para sistemas de aquecimento de água potável, de abastecimento de água e de pressurização. Com membrana segundo a orientação relativa a elastómeros e a ficha de trabalho W 270. Revestimento exterior e interior conforme a norma KTW-A. Exclusivamente indicado para sistemas de água fria. Até Rp 1 1/4", incl. válvula de passagem de fluxo Flowjet, a partir de DN50, incl. ligação flangeada dupla com dispositivo de passagem de fluxo.

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.

- Flowjet, incl. dispositivo de fecho e esvaziamento ou ligação dupla
- Membrana substituível conforme DIN EN 13831, DIN 4807 T5, KTW-C e W270, Construído e inspecionado de acordo com as normas DIN 4807 parte 5, DIN DVGW n.° de reg. NW-0411AT2534
- Revestimento exterior e interior conforme a norma KTW-A, Revestimento de resina epoxídica de longa duração
- Manga para detetor de rotura da membrana opcional
- manómetro e válvula de pressão de admissão protegidos por arco metálico
- Para utilização exclusiva em tubagens de água fria (é favor observar as instruções de montagem e utilização)