Reflex G 5000, stehendes Membran-Druckausdehnungsgefäß, grau, 16/2 bar

Artikelnummer: 8529705

Thinking solutions.



Merkmale

Typ	G 5000
Farbe	grau
Membranmaterial	Butyl
Nennvolumen	5000 l
Max. Nutzvolumen	3676,5 l
Max. zul. Systemtemperatur	120 °C
Min. zul. Betriebstemperatur	-10 °C
Max. zul. Betriebstemperatur	70 °C
Max. zul. Betriebsüberdruck	16 bar
Gasvordruck werksseitig	2 bar
Anschluss	DN65/PN16
Durchmesser	1500 mm
Max. Höhe	3645 mm
Höhe Wasseranschluss	310 mm
Kippmaß ca.	3720 mm
Gewicht	1636,00 kg

Beschreibung

Reflex G
Membran-Druckausdehnungsgefäß für geschlossene Heiz- und Kühlwassersysteme. Gefäße sind gebaut nach DIN EN 13831 und VDI 4708 bzw. AD 2000. Zulassung gemäß Richtlinie für Druckgeräte 2014/68/EU.

- Langlebige Epoxidharzbeschichtung
- Austauschbare Vollmembran nach DIN EN 13831
- Für Frostschutzmittelzusatz mindestens 25 bis 50 %
- Manometer und Vordruckventil durch Metallbügel geschützt
- Stehende Ausführung
- Max. zulässige Systemtemperatur 120°C
- Max. zulässige Betriebstemperatur 70°C
- Anschlüsse:
  → Bis 1.000 l / Ø 740 mm mit Gewindeanschlüssen
  → Ab 1.000 l / Ø 1.000 mm mit Flanschanschlüssen DN65/PN6 bzw. DN65/PN16
- Muffe für optionalen Membranbruchmelder
- Mit Besichtigungsöffnung (ab 1.000 Liter mit Ø 1.000 mm)

Hinweis:
Keine Bewilligungspflicht gemäß Schweizer Richtlinie SWKI HE301-01 und SVTI bei (PSV * VN ≤ 3.000 bar * Liter).