

# Reflex Reflex G 200, stehendes Membran-Druckausdehnungsgefäß, grau, 16/3,5 bar

reflex

Thinking solutions.



## Merkmale

Typ	G 200
Farbe	grau
Membranmaterial	EPDM
Nennvolumen	200 l
Max. Nutzvolumen	147,1 l
Max. zul. Systemtemperatur	120 °C
Min. zul. Betriebstemperatur	-10 °C
Max. zul. Betriebstemperatur	70 °C
Max. zul. Betriebsüberdruck	16 bar
Gasvordruck werksseitig	3,5 bar
Anschluss	DN25/PN16
Durchmesser	634 mm
Max. Höhe	1088 mm
Höhe Wasseranschluss	221 mm
Kippmaß ca.	1166 mm
Gewicht	57,00 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
- 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
- ab 1.000 Liter und Ø 1.000 mm mit Membranbruchmelder-Muffe
- 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).

