

# Reflex Reflex G 3000, stehendes Membran-Druckausdehnungsgefäß, grau, 10/3,5 bar

Artikelnummer: 8544005

**reflex**

Thinking solutions.



## Merkmale

Typ	G 3000
Nennvolumen	3000 l
Max. Nutzvolumen	2700 l
Max. zul. Systemtemperatur	120 °C
Max. zul. Betriebstemperatur	70 °C
Max. zul. Betriebsüberdruck	10 bar
Gasvordruck werksseitig	3,5 bar
Anschluss WBl	DN65/PN16
Durchmesser	1500 mm
Höhe	2542 mm
Höhe Wasseranschluss	320 mm
Kippmaß ca.	2645 mm
Gewicht	830,00 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 ≤ 3000 bar \* Liter).

