

# Reflex G 3000, stehendes Membran-Druckausdehnungsgefäß, grau, 6/2 bar

Artikelnummer: 8544605



## Merkmale

|                              |           |
|------------------------------|-----------|
| Typ                          | G 3000    |
| Farbe                        | grau      |
| Membranmaterial              | Butyl     |
| Nennvolumen                  | 3000 l    |
| Max. Nutzvolumen             | 2700 l    |
| Max. zul. Systemtemperatur   | 120 °C    |
| Min. zul. Betriebstemperatur | -10 °C    |
| Max. zul. Betriebstemperatur | 70 °C     |
| Max. zul. Betriebsüberdruck  | 6 bar     |
| Gasvordruck werksseitig      | 2 bar     |
| Anschluss                    | DN65/PN6  |
| Durchmesser                  | 1500 mm   |
| Max. Höhe                    | 2490 mm   |
| Höhe Wasseranschluss         | 334 mm    |
| Kippmaß ca.                  | 2595 mm   |
| Gewicht                      | 620,00 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).