

# Reflex DE 5000, nicht durchströmtes Membran-Druckausdehnungsgefäß, blau, 16/2 bar

Artikelnummer: 7354300



## Merkmale

Typ	DE 5000
Farbe	blau
Membranmaterial	Butyl
Nennvolumen	5000 l
Max. Nutzvolumen	4500 l
Max. zul. Systemtemperatur	70 °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	3659 mm
Höhe Wasseranschluss	327 mm
Kippmaß ca.	3707 mm
Gewicht	1844,00 kg

## Beschreibung

### Reflex DE

Nicht durchströmtes Membran-Druckausdehnungsgefäß für Wasserversorgungsanlagen, die nicht der DIN 1988 unterliegen, z.B. Feuerlösch- und Betriebswassersysteme, Fußbodenheizungen oder Wärmequellenanlagen. Gefäße sind konstruiert und gefertigt nach DIN EN 13831. Zulassung gemäß Richtlinie für Druckgeräte 2014/68/EU.

- Vollmembran nach DIN EN 13831 / ab 50 Liter tauschbar
- Für Frostschutzmittelzusatz mindestens 25 bis 50 %
- Wasserberührende Teile korrosionsgeschützt
- Langlebige Epoxidharzbeschichtung
- 33 Liter mit Befestigungsglaschen, ab 50 Liter mit Füßen
- Folgende Typen inkl. Manometer:
  - 10/16 bar: ab Ø 1.000 mm
  - 25 bar: ab Ø 450 mm
- Manometer und Vordruckventil durch Metallbügel geschützt

### Hinweis:

Keine Bewilligungspflicht gemäß Schweizer Richtlinie SWKI HE301-01 und SVTI bei  $(PSV \cdot VN \leq 3.000 \text{ bar} \cdot \text{Liter})$ .