

# Reflex Refix DE 300, nicht durchströmtes Membran-Druckausdehnungsgefäß, blau, 25/4 bar

**reflex**

Thinking solutions.



## Merkmale

|                              |           |
|------------------------------|-----------|
| Typ                          | DE 300    |
| Farbe                        | blau      |
| Membranmaterial              | Butyl     |
| Nennvolumen                  | 300 l     |
| Max. Nutzvolumen             | 200 l     |
| Max. zul. Systemtemperatur   | 70 °C     |
| Min. zul. Betriebstemperatur | -10 °C    |
| Max. zul. Betriebstemperatur | 70 °C     |
| Max. zul. Betriebsüberdruck  | 25 bar    |
| Gasvordruck werksseitig      | 4 bar     |
| Anschluss                    | DN50/PN40 |
| Durchmesser                  | 750 mm    |
| Max. Höhe                    | 1318 mm   |
| Höhe Wasseranschluss         | 160 mm    |
| Kippmaß ca.                  | 1370 mm   |
| Gewicht                      | 243,00 kg |

## Beschreibung

### Refix DE

Nicht durchströmtes Membran-Druckausdehnungsgefäß für Wasserversorgungsanlagen, die nicht der DIN 1988 unterliegen, z.B. Feuerlösch- und Betriebswassersysteme, Fußbodenheizungen oder Wärmequellenanlagen. Gefäße sind gebaut 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 Befestigungslaschen, 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 \* VN ≤ 3.000 bar \* Liter).

