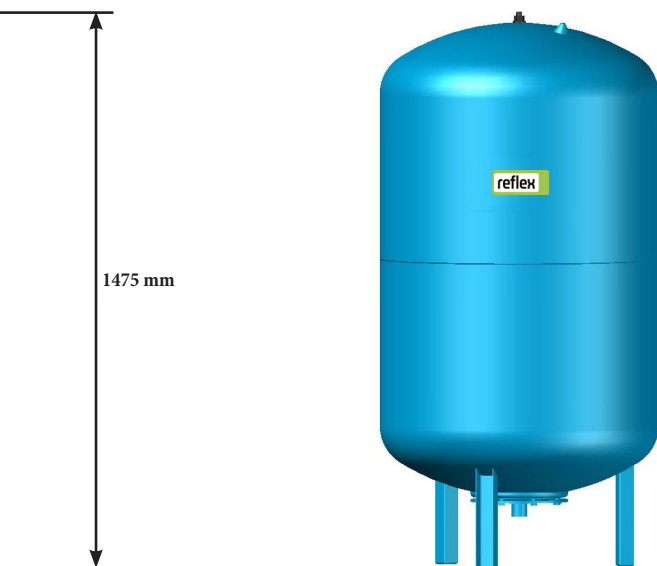


# Reflex DE 500, vas de expansiune cu membrană, fără circulație internă, albastru, 10/4 bar

Cod articol: 7306900

**reflex**

Thinking solutions.



## Caracteristici

Tip	DE 500
Volum nominal	500 litri
Volum nominal util	375 litri
Temp. max. permisă în instalație	70°C
Temp. max. de operare pt. membrană	70°C
Presiunea maximă de operare	10 bar
Presiunea camera cu gaz din fabrică	4 bar
Conexiune cu filet exterior	G 1 1/4"
Diametru	740 mm
Înălțime	1475 mm
Înălțime conexiune apă	133 mm
Înălțime la înclinare	1506 mm
Masă	106,00 kg

## Descriere

Reflex DE

Vas de expansiune cu membrană tip sac, fără circulație internă, pt. instalațiile de alimentare cu apă a sistemelor de stingere a incendiilor, sisteme de ridicare a presiunii cu cerințe non-potabile, instalații de încălzire în pardoseală, instalații geotermale sau alte instalații de încălzire sau apă răcită (sisteme care nu necesită îndeplinirea standardului DIN 1988 pt. apă potabilă), în circuit închis.

Construit și testat în conformitate cu DIN EN 13831.

Aprobare în conformitate cu Directiva Europeană privind Echipamentele sub Presiune 2014/68/EU.

- Membrană tip sac, conform DIN EN 13831, înlocuibilă de la 50 litri în sus
- Concentrație permisă de antigel: 25 ÷ 50%
- Presiune maximă de operare: 10 bar, 16 bar sau 25 bar
- Părțile aflate în contact cu apa sunt protejate la coroziune
- Acoperire exterioară durabilă, din rășină epoxidică
- Următoarele tipuri de vase de expansiune Reflex DE sunt echipate cu manometru pt. camera de gaz, manometrul și supapa de aer fiind protejate de un colier metalic
  - 10/16 bar: de la Ø ≥ 1000mm
  - 25 bar: de la Ø ≥ 450mm
- Pt. 33 litri variantă cu colier de fixare pe perete
- Vasele stau vertical, pe 3 picioare din profile de oțel de la DE 50 în sus
- Următoarele tipuri de vase de expansiune Reflex DE sunt echipate din fabrică cu un cuplaj pentru montare detector de rupere a membranei MBM II:
  - 10/16 bar: capacitate ≥ 1000 litri și Ø ≥ 1000mm
  - 25 bar: capacitate ≥ 80 litri
- Certificate conform cerințelor după WRAS și ACS
- Fără recirculare, fără izolație, fără orificiu de scurgere
- Cu cameră de gaz presurizată din fabrică

### Reflex Cloud CAD Webcatalog

Reflex Webcatalog poate fi accesat intrând pe <https://reflex.cadprofi.com>

Introduceți codul de articol format din 7 cifre în căsuța Search și obțineți următoarele formate de fișere pt. un echipament Reflex: DWG, STP, Revit RFA BIM, IFC BIM, PDF.

