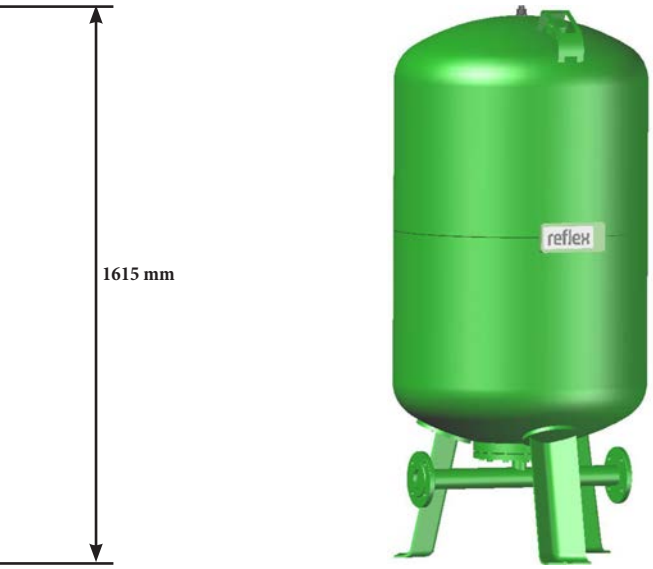
# Refix DT 500, vas de expansiune cu circulație internă, verde, conexiune dublă DN50/PN16 inclusă, 16/4 bar

Cod articol: 7370500

reflex
Thinking solutions.




## Caracteristici

| | |
|---|---|
| Tip | DT 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 | 16 bar |
| Presiune camera cu gaz din fabrică | 4 bar |
| Conexiune dublă cu flanșă | 2xDN50/PN16 |
| Debit volumic maxim admis | 15 $m^3/h$ |
| Diametru | 740 mm |
| Înălțime | 1615 mm |
| Înălțime conexiune apă | 235 mm |
| Înălțime la înclinare | 1684 mm |
| Masă | 136,00 kg |

## Descriere

Refix DT

Vas de expansiune cu membrană, cu circulație internă (recircularea apei în interiorul membranei tip sac), pentru sisteme ACM (Apă Caldă Menajeră), instalații de alimentare cu apă potabilă și sisteme de ridicare a presiunii (grupuri de pompare). Cu membrană conform directivei pentru elastomeri și W 270. Acoperire exterioară și interioară conform KTW-A. Potrivit numai pentru sisteme de apă rece. Debitul volumic parțial necesar pentru recirculare este implementat folosind un sistem de conectare Flowjet (cu vană de închidere și vană de scurgere) cu 2xRp 1¼" sau o conexiune dublă cu flanșă de racord 2xDN50-DN65-DN80-DN100/PN16.
Construit și testat în conformitate cu DIN EN 13831, VDI 4708 sau AD 2000. Aprobare în conformitate cu Directiva Europeană privind Echipamentele sub Presiune 2014/68/EU.

- Flowjet sau conexiune dublă cu flanșă de racord, inclus în livrare
- Membrană înlocuibilă, conform DIN EN 13831 DIN 4807 T5, KTW-C, W 270, construit și testat conform DIN 4807 T5, DIN-DVGW (reg. nr. NW 0411AT2534)
- Vopsea interioară și exterioară conform KTW-A, acoperire exterioară durabilă, din rășină epoxidică
- De la 600 litri PN 10 cuplaj pentru MBM II
- Cuplaj MBM II pt. PN16
- Poate fi montat ca vas de protecție pe alimentarea cu apă potabilă la un boiler ACM Storatherm Aqua, varianta cu Flowjet
- Numai pentru utilizare în conductele de apă rece
- Manometru și supapa de aer protejate de un colier metalic
- Vasele stau vertical, pe 3 picioare din profile de oțel

**Reflex Cloud CAD Webcatalog**
Reflex Webcatalog poate fi accesat intrând pe https://reflex.cadprofi.com
Introduceti codul de articol format din 7 cifre in căsuța Search și obțineți următoarele formate de fișere pt. un echipament Reflex: **DWG, STP, Revit RFA BIM, IFC BIM, PDF**.

SINUS brand of reflex


Reflex Winkelmann GmbH • Gersteinstrasse 19 • 59227 Ahlen, Germany
+49 2382 7069-0 • www.reflex.de • info@reflex.de

A WINKELMANN BUILDING+INDUSTRY BRAND