Refix DT 200, vas de expansiune cu circulație internă, verde, Flowjet 1 ¼” inclus, 10/4 bar

Cod articol: 7309300

reflex
Thinking solutions.

973 mm

Caracteristici

Tip	DT 200
Volum nominal	200 litri
Volum nominal util	150 litri
Temp. max. permisă în instalație	70°C
Temp. max. de operare pt. membrană	70°C
Presiunea maximă de operare	10 bar
Presiune camera cu gaz din fabrică	4 bar
Conexiune Flowjet	2xR 1 ¼”
Debit volumic maxim admis	7,2 m³/h
Diametru	634 mm
Înălțime	973 mm
Înălțime conexiune apă	80 mm
Masă	37 kg

Descriere

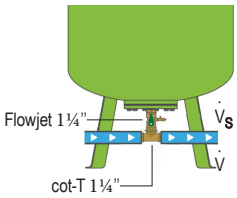
Refix DT, presiune nominală 10 bar / presiune încărcare cameră cu gaz 4 bar

Vas de expansiune cu membrană tip sac, cu circulație internă a apei în interiorul membranei, pentru sisteme ACM (Apă Caldă Menajeră), instalații de alimentare cu apă potabilă și sisteme de ridicare a presiunii (grupuri de pompare). Material membrană conform directivei pentru elastomeri și W 270. Acoperire exterioară și interioară conform KTW-A. Destinat numai pentru sisteme de apă rece. Debitul volumic parțial necesar pentru recirculare este implementat folosind un sistem de conectare Flowjet 1¼” (cu vană de închidere și vană de scurgere).
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 1¼” inclus în livrare
- Membrană tip sac, 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
- Cuplaj MBM II de la 600 litri în sus
- Poate fi montat ca vas de protecție pe alimentarea cu apă potabilă la un boiler ACM Storatherm Aqua
- Numai pentru utilizare în conductele de apă rece
- Manometru și supapa de aer protejate de un colier metalic
- Poziția de instalare verticală, sprijinit pe 3 picioare solide, din profile de oțel, pe o suprafață orizontală

Condiția de asigurare a recirculării apei în interiorul membranei tip sac a vasului Refix DT

După ce volumul nominal al vasului de expansiune Refix DT a fost selectat, trebuie să verificați ca debitul volumic $\dot{V}$, din conducta de conectare, să nu depășească debitul volumic maxim admisibil $\dot{V}_S$.



Racorduri disponibile		Debit max. admisibil $\dot{V}_S$
Refix DT Cu Flowjet Rp 1¼	**60–500 litri**	≤ 7,2 m³/h

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