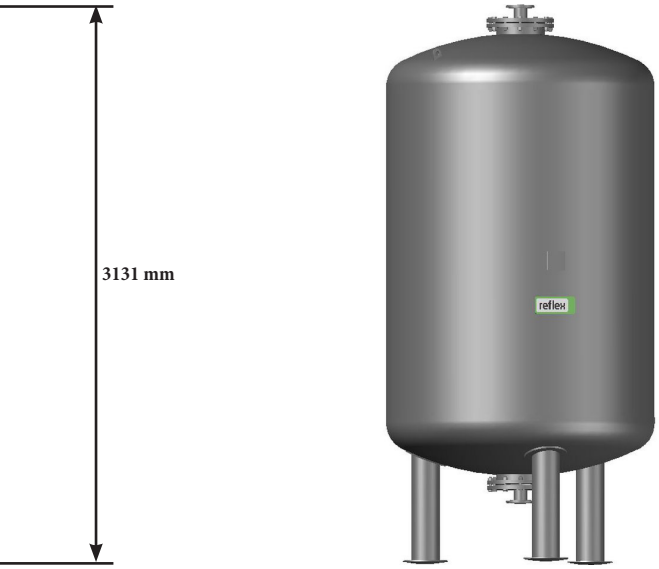
Reflex V 4000, vas intermediar, gri, 6 bar

Cod articol: 8853406

reflex
Thinking solutions.



Caracteristici

Tip	V 4000
Volum nominal	4000 litri
Temp. max. permisă în instalație	-10°C
Temp. max. de operare	110°C
Presiunea maximă de operare	6 bar
Număr de conexiuni	2 buc.
Conexiuni cu flanșă	DN65/PN6
Diametru	1500 mm
Înălțime	3131 mm
Distanță racord apă față de podea	337 mm
Înălțime rezervor	2975 mm
Masă	1060,00 kg

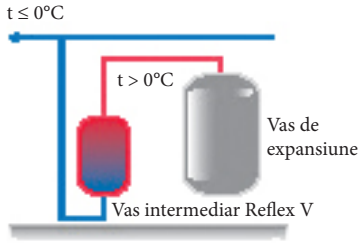
Descriere

Reflex V 4000

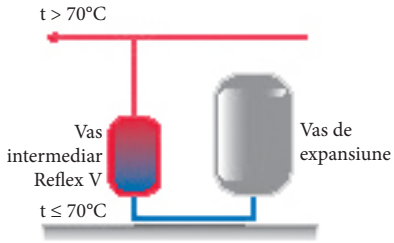
Vasul intermediar protejează diafragma/membrana vasului de expansiune împotriva temperaturilor maxim/minim admisibile din instalație. Conform DIN 4807 T3 și EN 13831, temperatura continuă pe diafragme/membrane nu trebuie să depășească 70°C iar în sistemele de răcire, trebuie evitate temperaturile ≤ 0°C.
Vasul intermediar este obligatoriu pentru protecția la temperatură a membranei/diafragmei vasului de expansiune, dacă încărcările de temperatură pentru încălzirea apei sau a circuitelor solare sunt cu temperaturi de retur mai mari de 70°C sau mai mici de 4°C în cazul instalației de răcire.
Construcție vas intermediar: din oțel, poziție verticală, cu 3 picioare metalice pentru capacități cuprinse între 40÷5000 litri.
Pentru sisteme de încălzire și sisteme de răcire, în circuit închis, omologat în conformitate cu Directiva privind Echipamentele sub Presiune 68/2014/EU.

- Cu 3 picioare metalice de la V 40 în sus
- Acoperire exterioară durabilă, din rășină epoxidică
- Fără membrană, fără diafragmă
- Poate fi folosit și ca rezervor tampon pt. stocare ag. termic
- Temp. maximă de operare: 110°C
- Temp. minimă de operare: -10°C
- Concentrație permisă de antigel: 25 ÷ 50%
- Racorduri filetate 6÷60 litri
- Conexiuni cu flanșă 200÷5000 litri

Instalație de răcire



Instalație de încălzire



Poziția de instalare verticală, conexiunea partea caldă în partea superioară, partea rece în partea de jos. Instalați liniile de expansiune astfel încât vasul Reflex V să poată fi izolat și golit și să fie asigurată o încărcare a apei de 100%. Condițiile fără îngheț sunt esențiale.
Reflex V se conectează circuitul principal, nu la linia de expansiune a vasului de expansiune.

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