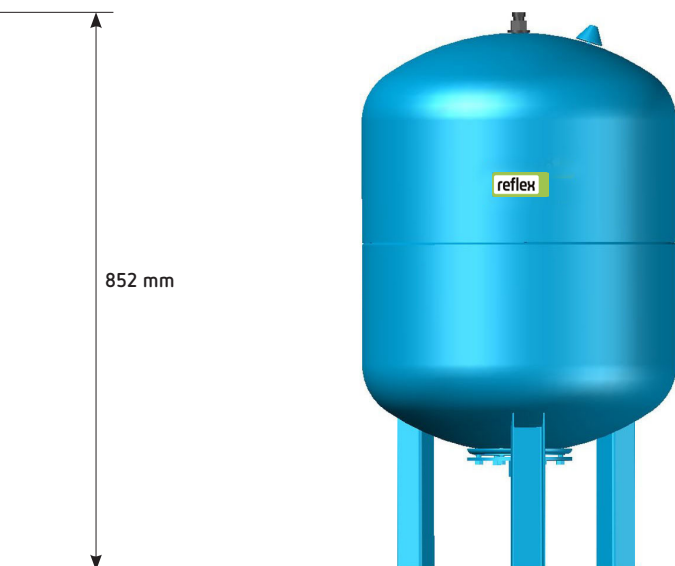


Reflex DE 100, vas de expansiune cu membrană, fără circulație internă, albastru, 10/4 bar

Cod articol: 7306600

reflex

Thinking solutions.



Reflex DE 100 litri / 10 bar

Caracteristici

Tip	DE 100
Volum nominal	100 litri
Volum nominal util	75 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 cu filet exterior	G 1"
Diametru	480 mm
Înălțime	852 mm
Înălțime conexiune apă	143 mm
Înălțime la înclinare	874 mm
Masă	14,80 kg

Descriere

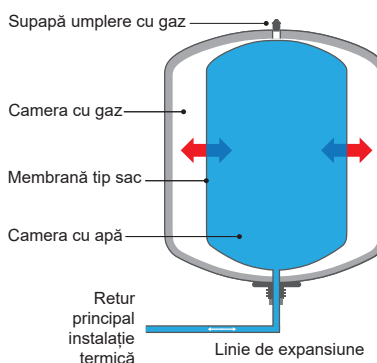
Reflex DE

Vas de expansiune cu membrană, pentru instalații de alimentare cu apă, sisteme de stingere a incendiilor și de apă de serviciu, instalații de încălzire prin pardoseală sau cu sursă tip pompă de căldură, care nu fac obiectul standardului DIN 1988. Vasele sunt proiectate și fabricate conform DIN EN 13831. Aprobare conform Directivei 2014/68/CE privind echipamentele sub presiune.

- Membrană tip sac, conform DIN EN 13831, înlocuibilă de la DE 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 exterioră durabilă, din rășină epoxidică
- Interiorul metalic al vasului de expansiune nu are tratament anticoroziune
- 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 DE 1000/1000 mm în sus
 - 25 bar: de la DE 80 în sus
- Pt. DE 33 litri/10 bar variantă cu colier de fixare pe perete și variantă cu 3 picioare
- 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: de la DE 1000 litri și Ø ≥ 1000mm în sus
 - 25 bar: de la DE 80 litri în sus
- Certificate conform cerințelor după WRAS și ACS
- Fără recirculare, fără izolație termică, fără orificiu de scurgere
- Cu cameră de gaz presurizată din fabrică, 4 bar până la DE 600, 2 bar de la DE 800 în sus



Secțiune vas de expansiune cu membrană tip sac (imagine cu caracter ilustrativ)



Schemă funcțională vas de expansiune cu membrană tip sac (imagine cu caracter ilustrativ)