

Reflex DE 80, vas de expansiune cu membrană, fără circulație internă, albastru, 25/4 bar

Cod articol: 7317600

reflex

Thinking solutions.



Caracteristici

Tip	DE 80
Volum nominal	80 litri
Volum nominal util	60 litri
Temp. max. permisă în instalație	70°C
Temp. max. de operare pt. membrană	70°C
Presiunea maximă de operare	25 bar
Presiune camera cu gaz din fabrică	4 bar
Conexiune cu flanșă	DN50/PN40
Diametru	450 mm
Înălțime	942 mm
Înălțime conexiune apă	159 mm
Înălțime la înclinare	985 mm
Masă	70,00 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 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