

Vase d'expansion à membrane fixe pour installations en circuit fermé et de chauffage de climatisation selon EN12828 et de réfrigération (eau glacée).

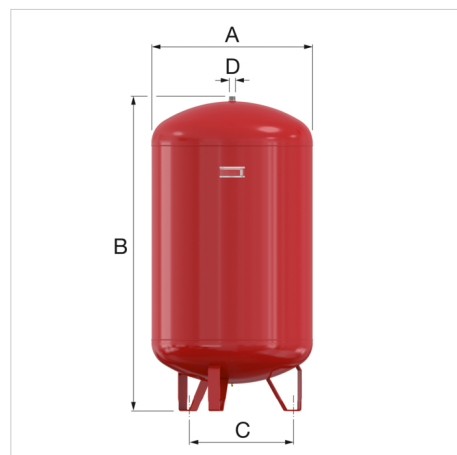
Quand la température de l'installation augmente, le volume d'eau se dilate. Le "volume d'expansion" est stocké temporairement dans le vase d'expansion afin de maintenir la pression de l'installation à un niveau correct.

Avantages

- Remplissage avec de l'azote pour une conservation plus longue de la pression de gonflage.
- Les nervures sur la membrane l'empêchent de rester collée sur la paroi interne du vase et permet à l'eau d'expansion de rentrer dès la plus petite montée en pression.
- Le filetage du raccord n'est pas peint, pour un raccordement sans problèmes.
- Acier de qualité supérieure.
- Revêtus d'une laque époxy rouge brillant pour assurer une protection irréprochable et une finition parfaite.
- Chaque vase est testé en usine avant expédition.

Caractéristiques techniques

- Pression de service max.: 6 bar.
- Vases conformes EN13831.
- Convient pour des installations avec une température maximale du système de 120 °C.
- Température minimale / maximale admissible en continu par la membrane : -10 / 70 °C.
- Taux maximum de glycol: 50%.
- Conception complète par soudure.
- Raccordement par le dessus.
- Conformes à la directive PED 2014/68/EU.
- H. bascul. :
800L: 1865 mm.
1000L: 2195 mm.
- Peinture poudre (epoxy) rouge, RAL 3002.
- Flexcon 110 - 300: y compris kit de montage.
- Garantie de 5 ans.



Description	Flexcon 300/1,5 [6bar]	
Code	16303	
EAN	08712874163034	
Modèle	<u>Flexcon 110 - 1000</u>	
Volume [l]	300	
Press. de gonfl. [bar]	1,5	
Dimensions	A [mm]	600
	B [mm]	1330
	Ø C [mm]	450
Raccord (D)	R 1"	
Poids [kg]	44,1	

* Conditionnement par palette facultatif.



Classification données générales

Groupe Etim	augmentation / réduction de pression
Classe Etim	Membrane vase d'expansion
Nom du produit	Flexcon 300/1,5 [6bar]
Marque	Flamco
type produit	300/1,5 [6bar]

Classification caractéristiques

Pression finale [bar]	6
Pour eau potable	Non
Volume [l]	300
Préchargement [bar]	1.5
Avec support mural fixe	Non
Position, verticale	Oui
Température medium maximum (continue) [°C]	70
position horizontale	Non
Avec jambes	Oui
Avec membrane interchangeable	Non
Diamètre intérieur connexion expansion	1" (25)
Diamètre extérieur connexion expansion [mm]	33
Raccordement	Filetage mâle conique gaz (BSPT)
Couleur	Rouge
Diamètre [mm]	600
Hauteur [mm]	1330

Trouvez de plus amples informations en ligne:
[Installation et mode d'emploi](#)
[Declaration of conformity PED 2014/68/EU](#)
[PED Module D](#)
[PED Module D1](#)
[Declaration of conformity UKCA](#)
[Flexcon 110-1000 6 bar ADSK Revit](#)
[Flexcon 110-1000 6 bar DWG](#)
[Flexcon 110-1000 6 bar IPT](#)
[Flexcon 110-1000 6 bar STEP](#)
[Brochure 1 - Vases d'expansion Flexcon](#)

Flamco s.a.r.l.
 Boulevard de la Bataille de Stalingrad 77-79
 (Parkview building A 3rd floor)
 69100, Villeurbanne - fr

T +33 (0) 986 000 400
 E fr.info@aalberts-hfc.com
 I flamcogroup.com/fr