

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

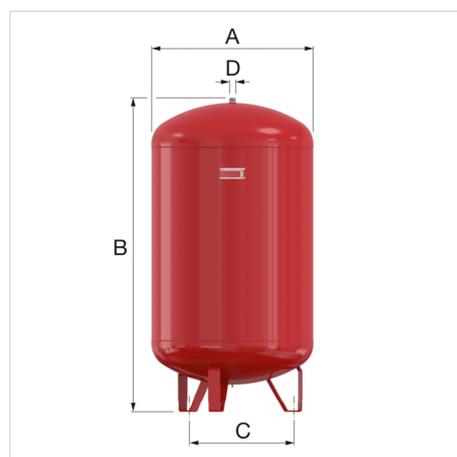
Quand la température de l'installation augmente, le volume d'eau se dilate. Le "volume d'expansion" est stocké temporairement dans le vase d'expansion afin de maintenir la pression de l'installation à un niveau correct.

**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 600/1,5 [6bar]	
Code	16603	
EAN	08712874166035	
Modèle	<u>Flexcon 110 - 1000</u>	
Volume [l]	600	
Press. de gonfl. [bar]	1,5	
Dimensions	A [mm]	790
	B [mm]	1540
	Ø C [mm]	610
Raccord (D)	R 1"	
Poids [kg]	70,1	

\* Conditionnement par palette facultatif.



### Classification données générales

Groupe Etim	augmentation / réduction de pression
Classe Etim	Membrane vase d'expansion
Nom du produit	Flexcon 600/1,5 [6bar]
Marque	Flamco
type produit	600/1,5 [6bar]

### Classification caractéristiques

Pression finale [bar]	6
Pour eau potable	Non
Volume [l]	600
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]	790
Hauteur [mm]	1540

### 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](mailto:fr.info@aalberts-hfc.com)  
I [flamcogroup.com/fr](http://flamcogroup.com/fr)