



## Fiche Technique (2015-01-27)

### Flexcon 110 - 300

Vase d'expansion à membrane (10 bar) pour des installations de chauffage et de réfrigération à circuit fermé.



Type	Volume [l]	Gonflage [bar]	Dimensions		Raccord [M]	Poids [kg]		N° d'article
			Ø [mm]	H. [mm]				
Flexcon 110	110	0.5	484	784	1"	38.5	6	1610.10
Flexcon 110	110	1.0	484	784	1"	38.5	6	1610.20
Flexcon 110	110	1.5	484	784	1"	38.5	6	1610.30
Flexcon 110	110	2.0	484	784	1"	38.5	6	1610.40
Flexcon 110	110	2.5	484	784	1"	38.5	6	1610.50
Flexcon 110	110	3.0	484	784	1"	38.5	6	1610.60
Flexcon 110	110	indiquer<>	484	784	1"	38.5	6	1610.00
Flexcon 140	140	0.5	484	950	1"	44.6	6	1613.10
Flexcon 140	140	1.0	484	950	1"	44.6	6	1613.20
Flexcon 140	140	1.5	484	950	1"	44.6	6	1613.30
Flexcon 140	140	2.0	484	950	1"	44.6	6	1613.40
Flexcon 140	140	2.5	484	950	1"	44.6	6	1613.50
Flexcon 140	140	3.0	484	950	1"	44.6	6	1613.60
Flexcon 140	140	indiquer<>	484	950	1"	44.6	6	1613.00
Flexcon 200	200	0.5	600	960	1"	49.3	6	1619.10
Flexcon 200	200	1.0	600	960	1"	49.3	6	1619.20
Flexcon 200	200	1.5	600	960	1"	49.3	6	1619.30
Flexcon 200	200	2.0	600	960	1"	49.3	6	1619.40
Flexcon 200	200	2.5	600	960	1"	49.3	6	1619.50
Flexcon 200	200	3.0	600	960	1"	49.3	6	1619.60
Flexcon 200	200	indiquer<>	600	960	1"	49.3	6	1619.00
Flexcon 300	300	0.5	600	1330	1"	73.7	6	1629.10
Flexcon 300	300	1.0	600	1330	1"	73.7	6	1629.20
Flexcon 300	300	1.5	600	1330	1"	73.7	6	1629.30
Flexcon 300	300	2.0	600	1330	1"	73.7	6	1629.40
Flexcon 300	300	2.5	600	1330	1"	73.7	6	1629.50

Type	Volume [l]	Gonflage [bar]	Dimensions		Raccord [M]	Poids [kg]		N° d'article
			Ø [mm]	H. [mm]				
<b>Flexcon 300</b>	300	3.0	600	1330	1"	73.7	6	1629.60
<b>Flexcon 300</b>	300	indiquer<>	600	1330	1"	73.7	6	1629.00



### Avantages

- Les meilleurs vases d'expansion grâce à une technologie révolutionnaire : un acier de la meilleure qualité, avec un revêtement de laque époxy rouge brillant (RAL 3002) - Protection et finition parfaites.
- Excellent service, avant, pendant et après l'installation.
- Nos membranes sont compatibles avec les produits antigel, données détaillées sur demande.
- La paroi extérieure du vase est laquée avant l'assemblage, et non après. La meilleure prévention de la corrosion !
- Les vases Flexcon sont livrés dans un emballage en carton empilable avec des instructions de montage claires dans chaque carton.
- La perméabilité minimale des membranes réduit fortement les pertes de pression de gonflage.
- Le filetage du raccord d'eau n'est pas laqué, ce qui permet un meilleur vissage.
- La forme particulière de nos membranes évite toute contrainte d'allongement. Cela accroît nettement sa longévité.
- La construction unique en son genre de l'anneau de sertissage n'endommage ni la membrane ni les moitiés du vase.

### Informations générales

- Pression de service max. : 10 bar (selon SICC:  $P \times V < 3000$ )
- Température max. (court terme) : 120 °C.
- Charge de température max. de la membrane: 90 °C (EN 1383<sup>1</sup>/<sub>g</sub>).
- Température de départ max. (chaudière): 90 °C.
- Température min.; -10 °C.
- Selon la directive des appareils sous tension 97/23/CE

### Trouvez de plus amples informations en ligne:

[Manuels](#)

[Certificats](#)

[Mises en plan CAO](#)

[Documentation supplémentaire](#)



# Flamco

---

Flamco AG  
Fännring 1  
6403, Küssnacht am Rigi - Schweiz - Swiss - Svizzera  
**T** 418 543 050  
**F** 418 543 055  
**E** [info@flamco.ch](mailto:info@flamco.ch)  
**I** [www.flamcogroup.com](http://www.flamcogroup.com)