

FLEXCON 2-1000

FLAMCO

SKU 564135

Flexcon® est synonyme de technicité supérieur fabrication de vases d'expansion en laquelle vous pouvez avoir toute confiance

Les vases d'expansion à membrane Flexcon sont fabriqués en acier de qualité supérieure et revêtus d'une laque époxy rouge brillant pour une protection et une finition parfaites. L'anneau de serrage est fabriqué en acier galvanisé par voie thermique et résistant à l'usure (sendzimir). Les nervures sur la membrane font en sorte qu'aucune eau résiduelle ne reste dans le vase et qu'aucune pression ne soit nécessaire pour décoller la membrane.



FLEXCON 35 - 80

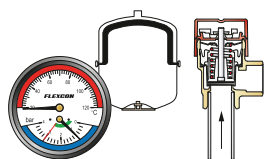
Le filetage du raccord d'eau n'est pas laqué, ce qui permet le montage aisé du vase.

La forme particulière de nos membranes évite toute contrainte d'allongement. Cela accroît nettement sa longévité.

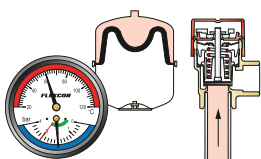
La valve de remplissage en azote des vases Flexcon de 8 - 80 litres est fermée par un capuchon et protégée par un bossage, celui-ci est couvert par une plaque de protection.

Flexcon 35 - 80 convenant pour montage mural ou au sol. A partir de Flexcon 35, la membrane et la douille d'eau sont protégées par une douille de protection spéciale pendant l'entreposage et le transport.

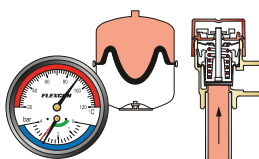
La construction unique en son genre de l'anneau de serrage n'endommage ni la membrane ni les moitiés de vase.



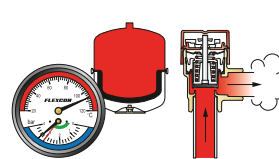
◆ À froid, le volume d'azote repousse la membrane contre la paroi du vase Flexcon.



◆ Lors du chauffage, le vase se remplit partiellement d'eau et le volume d'azote est comprimé.



◆ En cas de poursuite du chauffage, le vase est rempli d'eau au maximum et le volume d'azote est comprimé au maximum.



◆ Si la pression interne de l'installation devient trop élevée, la soupape Prescor s'ouvre. L'excédent d'eau ou de vapeur est évacué.

Vases d'expansion Flexcon® de 2 à 80 litres

Vases Flexcon standard pour les installations de chauffage et aussi pour les installations d'eau réfrigérée jusqu'à une température minimale de - 10 °C et un pourcentage d'éthylène-glycol maxi de 50%.

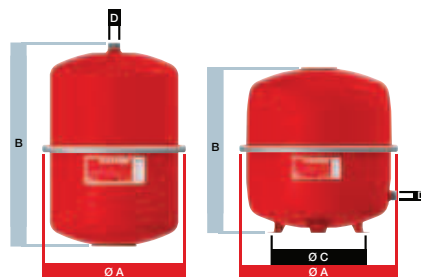
- ◆ Les vases Flexcon ci-dessous conviennent pour une pression de service maximale de 3 bar ou 6 bar.
- ◆ Les vases Flexcon d'une capacité de 35 à 80 litres sont livrés avec un raccord fileté à souder de 12 mm ainsi qu'avec un lot de pièces permettant leur fixation.
- ◆ La boîte des vases Flexcon et Flexcon Top de 35 à 80 litres compris est dotée d'un modèle de perçage pour une fixation aisée et correcte des pieds.
- ◆ Pour un calcul correct du vase d'expansion Flexcon, nous vous renvoyons au programme de calcul sur le CD.



Exécutions et dimensions des vases Flexcon de 3 bar

Type	Pression de gonflage en bars	Dimensions en mm			Raccord (filetage ext.) D	Poids en kg	Code
		ØA	B	ØC			
Flexcon 2	0,5	194	152	-	3/4"	1,1	26021
Flexcon 4	0,5	194	257	-	3/4"	1,6	26041
Flexcon 8	0,5	245	280	-	3/4"	2,2	26085
Flexcon 12	0,5	286	313	-	3/4"	2,7	26125
Flexcon 12	1,0	286	313	-	3/4"	2,7	26126
Flexcon 18	0,5	286	409	-	3/4"	3,7	26185
Flexcon 18	1,0	286	409	-	3/4"	3,7	26186
Flexcon 18	*	286	409	-	3/4"	3,7	26188
Flexcon 25	0,5	327	419	-	3/4"	4,5	26255
Flexcon 25	1,0	327	419	-	3/4"	4,5	26256
Flexcon 25	*	327	419	-	3/4"	4,5	26258
Flexcon 35	0,5	396	416	263	3/4" *	5,4	26355
Flexcon 35	1,0	396	416	263	3/4" *	5,4	26356
Flexcon 35	1,5	396	416	263	3/4" *	5,4	26357
Flexcon 35	*	396	416	263	3/4" *	5,4	26358
Flexcon 50	0,5	437	473	263	3/4" *	11,2	26505
Flexcon 50	1,0	437	473	263	3/4" *	11,2	26506
Flexcon 50	1,5	437	473	263	3/4" *	11,2	26507
Flexcon 50	*	437	473	263	3/4" *	11,2	26508
Flexcon 80	0,5	519	540	360	1" *	15,0	26805
Flexcon 80	1,0	519	540	360	1" *	15,0	26806
Flexcon 80	1,5	519	540	360	1" *	15,0	26807
Flexcon 80	*	519	540	360	1" *	15,0	26808

* Indiquer la pression de gonflage lors de la commande.



FLEXCON 2-1000

FLAMCO

SKU 564135

Vases d'expansion Flexcon® Top de 2 à 80 litres

Vases Flexcon Top standard pour les installations de chauffage et aussi pour les installations d'eau réfrigérée jusqu'à une température minimale de - 10 °C et un pourcentage d'éthylène-glycol maxi de 50%.

- ◆ Les vases Flexcon Top ci-dessous conviennent pour une pression de service maximale de 3 bar ou 6 bar.
- ◆ Les vases Flexcon Top d'une capacité de 35 à 80 litres sont livrés avec un raccord fileté à souder de 12 mm ainsi qu'avec un lot de pièces permettant leur fixation.
- ◆ La boîte des vases Flexcon Top de 35 à 80 litres compris est dotée d'un modèle de perçage pour une fixation aisée et correcte des pieds.
- ◆ Pour un calcul correct du vase d'expansion Flexcon Top, nous vous renvoyons au programme de calcul sur le CD.



Exécutions et dimensions des vases Flexcon Top de 6 bar

Type	Pressions de gonflage en bars	Dimensions en mm			Raccord (filetage ext.) D	Poids en kg	Code
		ØA	B	ØC			
Flexcon Top 8	0,5	245	280		3/4"	3,2	16008
Flexcon Top 8	1,0	245	280		3/4"	3,2	16009
Flexcon Top 8	1,5	245	280		3/4"	3,2	16010
Flexcon Top 8	*	245	280		3/4"	3,2	16011
Flexcon Top 12	0,5	286	313		3/4"	4,5	16012
Flexcon Top 12	1,0	286	313		3/4"	4,5	16013
Flexcon Top 12	1,5	286	313		3/4"	4,5	16014
Flexcon Top 12	*	286	313		3/4"	4,5	16015
Flexcon Top 18	0,5	328	306		3/4"	5,7	16018
Flexcon Top 18	1,0	328	306		3/4"	5,7	16019
Flexcon Top 18	1,5	328	306		3/4"	5,7	16020
Flexcon Top 18	*	328	306		3/4"	5,7	16017
Flexcon Top 25	0,5	358	359		3/4"	7,3	16025
Flexcon Top 25	1,0	358	359		3/4"	7,3	16026
Flexcon Top 25	1,5	358	359		3/4"	7,3	16027
Flexcon Top 25	*	358	359		3/4"	7,3	16028
Flexcon Top 35	0,5	396	416	263	3/4"	8,8	16035
Flexcon Top 35	1,0	396	416	263	3/4"	8,8	16036
Flexcon Top 35	1,5	396	416	263	3/4"	8,8	16037
Flexcon Top 35	*	396	416	263	3/4"	8,8	16038
Flexcon Top 50	0,5	437	473	263	3/4"	11,2	16051
Flexcon Top 50	1,0	437	473	263	3/4"	11,2	16052
Flexcon Top 50	1,5	437	473	263	3/4"	11,2	16053
Flexcon Top 50	*	437	473	263	3/4"	11,2	16054
Flexcon Top 80	0,5	519	540	360	1"	15	16081
Flexcon Top 80	1,0	519	540	360	1"	15	16082
Flexcon Top 80	1,5	519	540	360	1"	15	16083
Flexcon Top 80	*	519	540	360	1"	15	16084

* Indiquer la pression de gonflage lors de la commande.

