

Flexcon 110 - 1000, 6 barlık genleşme tankları merkezi ısıtma ve soğutma sistemlerinde kullanıma uygundur.




Avantajları


- Diyaframın son derece düşük geçirgenliği, ön şarj basıncının uzun süre korunmasını sağlar.
- Yuvarlanma işlemine sahip esnek diyaframlar.
- Eşsiz sıkma halkası yapısı, iki damar yarı arasındaki diyaframı sıkıştırır.
- Gaz tarafı azotla doldurulmuş, hava ile değil, böylece korozyon önlenmiş ve basınç kaybı daha da sınırlı.
- Diyaframdaki yivli profil, tankın iç duvarına yapışmasını önler ve genleşme suyunun basınçtaki en küçük artışta içeri akmasını sağlar.
- Kaplamasız su bağlantı dişi kolay ve su sızdırmaz montaj sağlar.
- Pırlı pırlı bir epoksi tozu kaplama ile tamamlandı.
- Her tank fabrikada test edilmiştir.

Teknik Özellikler

- Maksimum çalışma basıncı: 6,0 bar.
- EN13831'e göre tanklar.
- 110 °C'lik maksimum sistem sıcaklığına sahip sistemler için uygun.
- Minimum / maksimum diyafram sıcaklığı: -10 / 70 °C.
- % 50'ye kadar glikol tabanlı antifriz eklenmesi için uygundur.
- 2014/68/EU sayılı Basınçlı Ekipman Talimatına uygundur.
- Devirme ölçüsü:
800L: 1865 mm.
1000L: 2195 mm.
- Tamamı kaynaklı yapıdadır.
- Flexcon 110 - 300: montaj kiti dahil.
- Kırmızı (RAL 3002) epoksi toz kaplama.



Tip	Hacim [l]	Ön basınç [bar]	Boyutlar			Sistem bağl. (D)	Ağırlık [kg]		Sipariş Kodu
			A [mm]	B [mm]	Ø C [mm]				
Flexcon 110/0.5 [6bar]	110	0,5	484	784	360	R 1"	19,1	8	16115
Flexcon 110/1.0 [6bar]	110	1,0	484	784	360	R 1"	19,1	8	16116
Flexcon 110/1.5 [6bar]	110	1,5	484	784	360	R 1"	19,1	8	16117
Flexcon 110/2.0 [6bar]	110	2,0	484	784	360	R 1"	19,1	8	16119
Flexcon 110/2.5 [6bar]	110	2,5	484	784	360	R 1"	19,1	8	16120
Flexcon 110/3.0 [6bar]	110	3,0	484	784	360	R 1"	19,1	8	16110
Flexcon 140/0.5 [6bar]	140	0,5	484	950	360	R 1"	20,1	8	16145
Flexcon 140/1.0 [6bar]	140	1,0	484	950	360	R 1"	20,1	8	16146
Flexcon 140/1.5 [6bar]	140	1,5	484	950	360	R 1"	20,1	8	16147
Flexcon 140/2.0 [6bar]	140	2,0	484	950	360	R 1"	20,1	8	16141
Flexcon 140/2.5 [6bar]	140	2,5	484	950	360	R 1"	20,1	8	16142
Flexcon 140/3.0 [6bar]	140	3,0	484	950	360	R 1"	20,1	8	16143
Flexcon 200/0.5 [6bar]	200	0,5	484	1300	450	R 1"	27,6	8	16205
Flexcon 200/1.0 [6bar]	200	1,0	484	1300	450	R 1"	27,6	8	16206
Flexcon 200/1.5 [6bar]	200	1,5	484	1300	450	R 1"	27,6	8	16207
Flexcon 200/2.0 [6bar]	200	2,0	484	1300	450	R 1"	27,6	8	16208
Flexcon 200/2.5 [6bar]	200	2,5	484	1300	450	R 1"	27,6	8	16209
Flexcon 200/3.0 [6bar]	200	3,0	484	1300	450	R 1"	27,6	8	16210
Flexcon 300/0.5 [6bar]	300	0,5	600	1330	450	R 1"	44,1	6	16301
Flexcon 300/1.0 [6bar]	300	1,0	600	1330	450	R 1"	44,1	6	16302
Flexcon 300/1.5 [6bar]	300	1,5	600	1330	450	R 1"	44,1	6	16303
Flexcon 300/2.0 [6bar]	300	2,0	600	1330	450	R 1"	44,1	6	16304
Flexcon 300/2.5 [6bar]	300	2,5	600	1330	450	R 1"	44,1	6	16305
Flexcon 300/3.0 [6bar]	300	3,0	600	1330	450	R 1"	44,1	6	16306
Flexcon 425/0.5 [6bar]	425	0,5	790	1180	610	R 1"	57,4	1	16421
Flexcon 425/1.0 [6bar]	425	1,0	790	1180	610	R 1"	57,4	1	16422
Flexcon 425/1.5 [6bar]	425	1,5	790	1180	610	R 1"	57,4	1	16423
Flexcon 425/2.0 [6bar]	425	2,0	790	1180	610	R 1"	57,4	1	16424

Tip	Hacim [l]	Ön basınç [bar]	Boyutlar			Sistem bağl. (D)	Ağırlık [kg]		Sipariş Kodu
			A [mm]	B [mm]	Ø C [mm]				
Flexcon 425/2.5 [6bar]	425	2,5	790	1180	610	R 1"	57,4	1	16425
Flexcon 425/3.0 [6bar]	425	3,0	790	1180	610	R 1"	57,4	1	16426
Flexcon 600/0.5 [6bar]	600	0,5	790	1540	610	R 1"	70,1	1	16601
Flexcon 600/1.0 [6bar]	600	1,0	790	1540	610	R 1"	70,1	1	16602
Flexcon 600/1.5 [6bar]	600	1,5	790	1540	610	R 1"	70,1	1	16603
Flexcon 600/2.0 [6bar]	600	2,0	790	1540	610	R 1"	70,1	1	16604
Flexcon 600/2.5 [6bar]	600	2,5	790	1540	610	R 1"	70,1	1	16605
Flexcon 600/3.0 [6bar]	600	3,0	790	1540	610	R 1"	70,1	1	16606
Flexcon 800/1.0 [6bar]	800	1,0	790	1888	610	R 1"	88,0	1	16802
Flexcon 800/1.5 [6bar]	800	1,5	790	1888	610	R 1"	88,0	1	16803
Flexcon 800/2.0 [6bar]	800	2,0	790	1888	610	R 1"	88,0	1	16804
Flexcon 800/2.5 [6bar]	800	2,5	790	1888	610	R 1"	88,0	1	16805
Flexcon 800/3.0 [6bar]	800	3,0	790	1888	610	R 1"	88,0	1	16806
Flexcon 1000/1.5 [6bar]	1000	1,5	790	2268	610	R 1"	101,4	1	16903
Flexcon 1000/2.0 [6bar]	1000	2,0	790	2268	610	R 1"	101,4	1	16904
Flexcon 1000/2.5 [6bar]	1000	2,5	790	2268	610	R 1"	101,4	1	16905
Flexcon 1000/3.0 [6bar]	1000	3,0	790	2268	610	R 1"	101,4	1	16906

* Pre-charge must be stated on order.



Çevrimiçi daha fazla bilgi bul:[Montaj ve kullanma kılavuzu](#)[Declaration of conformity PED 2014/68/EU](#)[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](#)[tech.exp.vess-cap-heat.v050512.pdf](#)[tech.exp.vess-cap-refr.v050512.pdf](#)[tech.exp.vess-calc-refr.v050512.pdf](#)[tech.exp.vess-calc-heat.v050512.pdf](#)[tech.exp.layout-heat.v050709.pdf](#)[cert.eng.lloyds.MGV484_6b.v050705.pdf](#)[cert.eng.lloyds.MGV600_6b.v050705.pdf](#)[cert.eng.lloyds.MGV790_6b.v050705.pdf](#)

Normtherm

Enj. Sist. San. Ve Tic. Ltd. Şti.

Gürpınar Mah. Gürpınar Cd.

Abaylar İş Merkezi No:16/10

, Beylikdüzü-İstanbul - tr

T 212 880 01 14

E info@normtherm.com

I www.flamcogroup.com/tr