



1.



Diyaframalı genleşme tankları

Flamco kapsamlı bir diyaframalı genleşme tankı serisi üretmektedir.

Hem çelik tank hem de diyafram en yüksek kalitededir.

Bu parçalar bütün geçerli Avrupa standartlarına uyumludur ve CE uyumluluk işaretini taşımaktadır.

Flamco tankları 2 litreden 8.000 litreye kadar değişen ebatlarda

hem içme suyu hem de ısıtma / soğutma sistemlerinde kullanılabilir.

Ön gaz yükleme basınçları sipariş anında seçilebilir.





Flexcon genleşme tankları, ısıtma, soğutma ve güneş enerjili sistem tesisatları içindir

Sabit membranlı

Flexcon TOP

- 2 - 80 litre.
- Maks. çal. basıncı 6 bar.
- Yüksek basınçlı ve küçük kapasiteli sistemler içindir.



Flexcon C

- 2 - 80 litre.
- Maks. çal. basıncı; 3 bar
- Isıtma ve soğutma sistemleri içindir..



Contraflex

- 8 - 1000 litre.
- Maks. çal. basıncı; 3 bar (8-35) 6 bar (50 - 1000)
- Isıtma ve soğutma sistemleri içindir.
- 100 ltr.den sonra kırmızı renktedir.



Flexcon P

- 18 - 50 litre.
- Maks. çal. basıncı 3 bar.
- Alan tasarrufu sağlar.
- Üstün kaliteli butyl membranlı



Flexcon Solar

- 8 - 1.000 litre.
- Maks. çal. basıncı; 8 bar (8 - 80 L) 10 bar (110 - 1.000 L).
- Güneş enerjisi sistemleri içindir.
- 110 ltr.den sonra kırmızı renktedir.



Flexcon

- 110 - 1000 litre.
- Maks. çal. basıncı; 6 / 10 bar
- Büyük ısıtma ve soğutma sistemleri içindir..



Değiştirilebilir membranlı

Flexcon M

- 80 - 8.000 litre.
- Maks. çal. basıncı; 6/10/16/25 bar.
- Verimli endüstriyel tank.
- Daha yüksek kapasiteler istek üzerine yapılır..



Flexcon PRO

- 2 - 1.000 litre.
- Maks. çal. basıncı 6 bar.



Flexcon soğutma tankları

Flexcon VSV

- 90 °C (363 K) gidiş veya 70 °C (343 K) dönüş sıcaklığını geçen durumlara özel soğutma tankları.
- Maksimum sıcaklık: 160 °C.
- Maksimum çal. basıncı: 6 / 10 bar.



Flexcon V-B

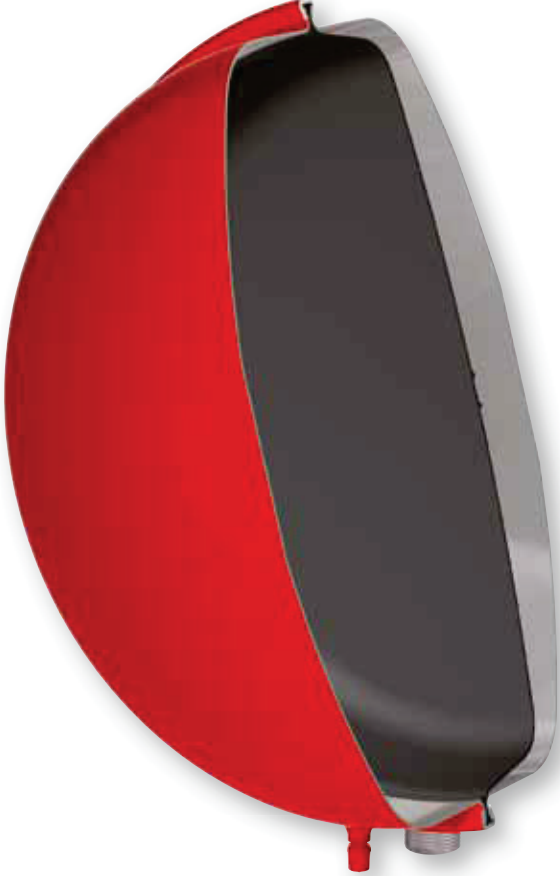
- 90 °C (363 K) gidiş veya 70 °C (343 K) dönüş sıcaklığını geçen durumlara özel soğutma tankları.
- Maksimum sıcaklık: 120 °C.
- Maksimum çal. basıncı: 6 bar.



Flexcon P; Üstün kaliteli genişleme tankları

Ürün faydaları

- Pratik askıya alma gözüyle birlikte disk şekli, mekanın kullanımını optimum hale getirerek hızlı ve kolay montaj sağlamaktadır.
- Diyafram iki tank yarımı arasına sıkıştırılarak, kullanım sırasında diyaframın ya da kap yarımalarının mekanik olarak hasar görmesini önlemektedir. Standart membranlı tip tanklarla karşılaştırıldığında, kelepçe bileziği mimarisi hava-su diyafram yüzeyini yarıya indirerek, gaz yükünün daha düşük geçirgenliğiyle, daha fazla güvenilirlikle ve tankın genel ömrünün daha uzun olmasıyla sonuçlanmaktadır.
- Tasarım sayesinde tankta durgun su kalmaz.
- Sistem rakorunun dişleri, kaplanmamış olup, sorunsuz bağlantı yapılmasını sağlamaktadır.
- Her bir tank sevkiyattan önce fabrikada test edilmekte ve 5 yıllık garanti ile gönderilmektedir.



FLEXCON P 18



FLEXCON P 25



FLEXCON P 35



FLEXCON P 50



FLEXCON TOP

Kapalı ısıtma ve soğutma sistem tesisatları içindir.

Sistem içerisindeki sıcaklık yükseldiğinde, sistem suyu genişleyecektir. "Genleşen su" sistemdeki basıncı doğru düzeyde tutmak üzere geçici olarak genişleme tankında tutulmaktadır. Her bir tank fabrikada test edilmiştir.

- Çinko kaplama kelepçe bilezikli derin çekme çelik.
- Diyafram: Büzüşme hareketli esnek kauçuk.
- % 50'ye kadar glikol tabanlı antifriz eklenmesi için uygundur.
- Kırmızı (RAL 3002) epoksi toz kaplama.
- Maksimum çalışma basıncı: 6,0 bar.
- Maksimum diyafram sıcaklığı (EN13831/8): 70 °C.
- Isıtma çıkışındaki maksimum sıcaklık: 120 °C.
- 97/23/EG sayılı Basıncılı Ekipman Talimatına uygundur.

Flexcon Top 2 - 25, 6 bar

Tip	Hacim (litre)	Ön basınç (bar)	Boyutlar		Sistem bağı. (M)	Ağırlık (kg)		Sipariş Kodu
			Ø (mm)	Yük-sekiklik (mm)				
Flexcon CE Top 8	8	2,5	245	280	3/4"	3,2	50	16010
Flexcon CE Top 12	12	2,5	286	313	3/4"	4,5	36	16014
Flexcon CE Top 18	18	2,5	328	306	3/4"	5,7	24	16020
Flexcon CE Top 25	25	1,5	358	359	3/4"	7,3	18	16029
Flexcon CE Top 25	25	2,5	358	359	3/4"	7,3	18	16027



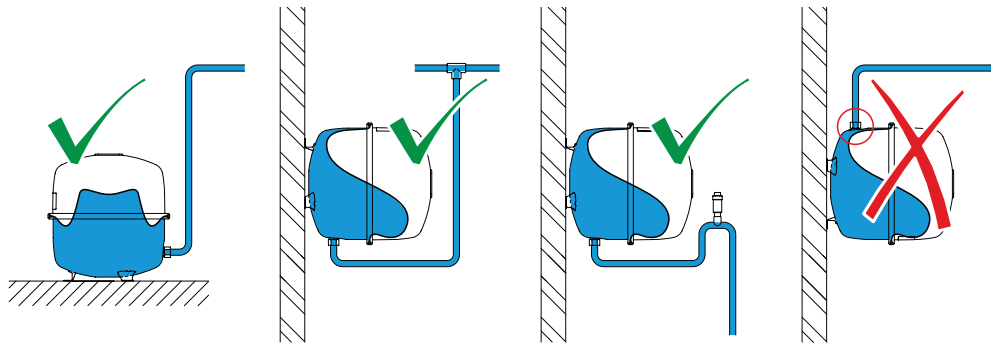
CE N° 0343
01/2012-EC-PED
BSI
BS 4814:1990

Flexcon Top 35 - 80, 6 bar

Tip	Hacim (litre)	Ön basınç (bar)	Boyutlar		Sistem bağı. (M)	Ağırlık (kg)		Sipariş Kodu
			Ø (mm)	Yük-sekiklik (mm)				
Flexcon CE Top 35	35	2,5	396	416	3/4"	8,8	18	16037
Flexcon CE Top 50	50	2,5	435	473	3/4"	11,2	12	16053
Flexcon CE Top 80	80	2,5	519	540	1"	15,0	12	16083



CE N° 0343
01/2012-EC-PED
BSI
BS 4814:1990



FLEXCON C

Kapalı ısıtma ve soğutma sistem tesisatları içindir.

Sistem içerisindeki sıcaklık yükseldiğinde, sistem suyu genişleyecektir. "Genleşen su" sistemdeki basıncı doğru düzeyde tutmak üzere geçici olarak genişleme tankında tutulmaktadır. Her bir tank fabrikada test edilmiştir.

- Çinko kaplama kelepçe bilezikli derin çekme çelik.
- Diyafram: Büzüşme hareketli esnek kauçuk.
- % 50'ye kadar glikol tabanlı antifriz eklenmesi için uygundur.
- Kırmızı (RAL 3002) epoksi toz kaplama.
- Maksimum çalışma basıncı: 3,0 bar.
- Maksimum diyafram sıcaklığı (EN13831/8): 70 °C.
- Isıtma çıkışındaki maksimum sıcaklık: 120 °C.
- 97/23/EG sayılı Basınçlı Ekipman Talimatına uygundur.

Flexcon C 2 - 25, 3 bar

Tip	Hacim (litre)	Ön basınç (bar)	Boyutlar		Sistem bağl. (M)	Ağırlık (kg)		Sipariş Kodu
			Ø (mm)	Yük- seklik (mm)				
Flexcon C 2	2	1,5	194	152	3/4"	1,1	120	16023
Flexcon C 4	4	1,5	194	257	3/4"	1,6	90	13413
Flexcon C 8	8	1,5	245	304	3/4"	2,2	60	16077
Flexcon C 12	12	1,5	286	336	3/4"	2,1	60	16127
Flexcon C 18	18	1,5	328	328	3/4"	3,7	30	16177
Flexcon C 25	25	1,5	358	380	3/4"	4,5	24	16247



Flexcon C 35 - 80, 3 bar

Tip	Hacim (litre)	Ön basınç (bar)	Boyutlar		Sistem bağl. (M)	Ağırlık (kg)		Sipariş Kodu
			Ø (mm)	Yük- seklik (mm)				
Flexcon C 35	35	1,5	396	439	3/4"	5,4	24	16347
Flexcon C 50	50	1,5	435	495	3/4"	11,2	12	16493
Flexcon C 80	80	1,5	519	551	1"	15,0	12	16817





CONTRA-FLEX

Kapalı ısıtma ve soğutma sistem tesisatları içindir.

Sistem içerisindeki sıcaklık yükseldiğinde, sistem suyu genleşecektir. "Genleşen su" sistemdeki basıncı doğru düzeyde tutmak üzere geçici olarak genleşme tankında tutulmaktadır. Her bir tank fabrikada test edilmiştir.

- Diyafram: Büzüşme hareketli esnek kauçuk.
- % 50'ye kadar glikol tabanlı antifriz eklenmesi için uygundur.
- Maksimum diyafram sıcaklığı (EN13831/8): 70 °C.
- Isıtma çıkışındaki maksimum sıcaklık: 120 °C.
- 97/23/EG sayılı Basıncı Ekipman Talimatına uygundur.

Contra-Flex 8 - 35, 3 bar

- Maksimum çalışma basıncı: 3,0 bar.
- Derin çekme, çinko kaplama çelik kelepçe bileziği.
- Kırmızı (RAL 3002) epoksi toz kaplama.

Tip	Hacim (litre)	Ön basınç (bar)	Boyutlar		Sistem bağı. (M)	Ağırlık (kg)		Sipariş Kodu
			Ø (mm)	Yük-seklik (mm)				
Contra-Flex 8	8	1,0	245	304	3/4"	2,2	50	26072
Contra-Flex 8	8	1,5	245	304	3/4"	2,2	50	26073
Contra-Flex 8	8	belirtiniz	245	304	3/4"	2,2	50	26074
Contra-Flex 12	12	0,5	286	336	3/4"	2,1	36	26136
Contra-Flex 12	12	1,0	286	336	3/4"	2,1	36	26132
Contra-Flex 12	12	1,5	286	336	3/4"	2,1	36	26133
Contra-Flex 12	12	belirtiniz	286	336	3/4"	2,1	36	26134
Contra-Flex 18	18	0,5	328	328	3/4"	3,7	24	26171
Contra-Flex 18	18	1,0	328	328	3/4"	3,7	24	26172
Contra-Flex 18	18	1,5	328	328	3/4"	3,7	24	26173
Contra-Flex 18	18	belirtiniz	328	328	3/4"	3,7	24	26174
Contra-Flex 25	25	0,5	358	380	3/4"	4,5	18	26241
Contra-Flex 25	25	1,0	358	380	3/4"	4,5	18	26242
Contra-Flex 25	25	1,5	358	380	3/4"	4,5	18	26243
Contra-Flex 25	25	belirtiniz	358	380	3/4"	4,5	18	26244
Contra-Flex 35	35	0,5	396	439	3/4"	5,4	18	26341
Contra-Flex 35	35	1,0	396	439	3/4"	5,4	18	26342
Contra-Flex 35	35	1,5	396	439	3/4"	5,4	18	26343
Contra-Flex 35	35	belirtiniz	396	439	3/4"	5,4	18	26344



CE Nr. 0343
97/23/EC PED

Contra-Flex 50 - 80, 6 bar

- Maksimum çalışma basıncı: 6,0 bar.
- Derin çekme, çinko kaplama çelik kelepçe bileziği.
- Kırmızı (RAL 3002) epoksi toz kaplama.

Tip	Hacim (litre)	Ön basınç (bar)	Boyutlar		Sistem bağı. (M)	Ağırlık (kg)		Sipariş Kodu
			Ø (mm)	Yük-seklik (mm)				
Contra-Flex 50	50	0,5	437	495	3/4"	11,2	12	26491
Contra-Flex 50	50	1,0	437	495	3/4"	11,2	12	26492
Contra-Flex 50	50	1,5	437	495	3/4"	11,2	12	26493
Contra-Flex 50	50	2,0	437	495	3/4"	11,2	12	26499
Contra-Flex 50	50	belirtiniz	437	495	3/4"	11,2	12	26494
Contra-Flex 80	80	0,5	519	551	1"	15,0	12	26791
Contra-Flex 80	80	1,0	519	551	1"	15,0	12	26792
Contra-Flex 80	80	1,5	519	551	1"	15,0	12	26793
Contra-Flex 80	80	2,0	519	551	1"	15,0	12	26799
Contra-Flex 80	80	belirtiniz	519	551	1"	15,0	12	26794



CE Nr. 0343
97/23/EC PED

Contra-Flex W 8 - 35, 3 bar

- Maksimum çalışma basıncı: 3,0 bar.
- Derin çekme, çinko kaplama çelik kelepçe bileziği.
- Beyaz (RAL 9010) epoksi toz kaplama.

Tip	Hacim (litre)	Ön basınç (bar)	Boyutlar		Sistem bağl. (M)	Ağırlık (kg)		Sipariş Kodu
			Ø (mm)	Yük- seklik (mm)				
Contra-Flex W 8	8	1,5	245	304	3/4"	2,2	50	26063
Contra-Flex W 12	12	1,5	286	336	3/4"	2,1	36	26153
Contra-Flex W 18	18	1,0	328	328	3/4"	3,7	24	26162
Contra-Flex W 18	18	1,5	328	328	3/4"	3,7	24	26163
Contra-Flex W 25	25	1,0	358	380	3/4"	4,5	18	26232
Contra-Flex W 25	25	1,5	358	380	3/4"	4,5	18	26233
Contra-Flex W 35	35	1,0	396	439	3/4"	5,4	18	26332
Contra-Flex W 35	35	1,5	396	439	3/4"	5,4	18	26333



CE Nr. 0343
9720/EC-PED

Contra-Flex W 50 - 80, 6 bar

- Maksimum çalışma basıncı: 6,0 bar.
- Derin çekme, çinko kaplama çelik kelepçe bileziği.
- Beyaz (RAL 9010) epoksi toz kaplama.

Tip	Hacim (litre)	Ön basınç (bar)	Boyutlar		Sistem bağl. (M)	Ağırlık (kg)		Sipariş Kodu
			Ø (mm)	Yük- seklik (mm)				
Contra-Flex W 50	50	1,0	435	495	3/4"	11,2	12	26482
Contra-Flex W 50	50	1,5	435	495	3/4"	11,2	12	26483
Contra-Flex W 80	80	1,5	519	551	1"	15,0	12	26783



CE Nr. 0343
9720/EC-PED

Contra-Flex 100 - 1000, 6 bar

- Maksimum çalışma basıncı: 6,0 bar.
- Tamamı kaynaklı yapıdadır.
- Kırmızı (RAL 3002) epoksi toz kaplama.

Tip	Hacim (litre)	Ön basınç (bar)	Boyutlar		Sistem bağl. (M)	Ağırlık (kg)		Sipariş Kodu
			Ø (mm)	Yük- seklik (mm)				
Contra-Flex 100	100	2,5	484	784	1"	23,8	12	26105
Contra-Flex 150	150	2,5	484	1024	1"	27,6	1	26155
Contra-Flex 200	200	2,5	484	1300	1"	38,1	1	26215
Contra-Flex 250	250	2,5	600	1153	1"	51,7	1	26225
Contra-Flex 300	300	2,5	600	1330	1"	56,9	1	26305
Contra-Flex 350	350	2,5	790	1027	1"	69,0	1	26325
Contra-Flex 400	400	2,5	790	1180	1"	76,4	1	26415
Contra-Flex 500	500	2,5	790	1330	1"	83,7	1	26525
Contra-Flex 600	600	2,5	790	1538	1"	92,9	1	26625
Contra-Flex 800	800	2,5	790	1888	1"	126,9	1	26825
Contra-Flex 1000	1000	2,5	790	2268	1"	145,9	1	26925



CE Nr. 0343
9720/EC-PED



CUBEX

Kapalı ısıtma ve soğutma sistem tesisatları içindir.

Sistem içerisindeki sıcaklık yükseldiğinde, sistem suyu genişleyecektir. "Genleşen su" sistemdeki basıncı doğru düzeyde tutmak üzere geçici olarak genişleme tankında tutulmaktadır. Her bir tank fabrikada test edilmiştir.

- Derin çekme, çinko kaplama çelik kelepçe bileziği.
- Diyafram: Büzüşme hareketli esnek kauçuk.
- % 50'ye kadar glikol tabanlı antifriz eklenmesi için uygundur.
- Kırmızı (RAL 3002) epoksi toz kaplama.
- Maksimum çalışma basıncı: 3,0 bar.
- Maksimum diyafram sıcaklığı (EN13831/8): 70 °C.
- Isıtma çıkışındaki maksimum sıcaklık: 120 °C.
- 97/23/EG sayılı Basıncılı Ekipman Talimatına uygundur.

Cubex R, 3 bar								
Tip	Hacim (litre)	Ön basınç (bar)	Boyutlar		Sistem bağı. (M)	Ağırlık (kg)		Sipariş Kodu
			Ø (mm)	Yük-seklik (mm)				
Cubex R 12	12	0,5	387	133	3/4"	5,1	48	13212
Cubex R 14	14	0,5	387	153	3/4"	5,3	48	13214
Cubex R 18	18	0,5	387	183	3/4"	6,4	48	13218



CE Nr. 0343
97/23/EC-PED

FLEXCON P

Yüksekliği azaltılmış ve askı kulağı olan genişleme tankı. Kapalı ısıtma ve soğutma sistemlerinde kullanım içindir.

- Pratik askıya alma gözüyle birlikte disk şekli, mekanın kullanımını optimum hale getirerek hızlı ve kolay montaj sağlamaktadır.
- Diyafram iki tank yarısı arasına sıkıştırılarak, kullanım sırasında diyaframın ya da kap yarımlarının mekanik olarak hasar görmesini önlemektedir. Standart membranlı tip tanklarla karşılaştırıldığında, kelepçe bileziği mimarisi hava-su diyafram yüzeyini yarıya indirerek, gaz yükünün daha düşük geçirgenliğiyle, daha fazla güvenilirlikle ve tankın genel ömrünün daha uzun olmasıyla sonuçlanmaktadır.
- Tasarım sayesinde tankta durgun su kalmaz.
- Sistem rakorunun dişleri, kaplanmamış olup, sorunsuz bağlantı yapılmasını sağlamaktadır.
- Her bir tank sevkıyattan önce fabrikada test edilmekte ve 5 yıllık garanti ile gönderilmektedir.
- % 50'ye kadar glikol tabanlı antifriz eklenmesi için uygundur.
- Kırmızı (RAL 3002) epoksi toz kaplama.
- Maksimum çalışma basıncı: 3,0 bar.
- Maksimum diyafram sıcaklığı (EN13831): 90 °C.
- Isıtma çıkışındaki maksimum sıcaklık: 120 °C.
- Derin çekme çelikten yapılmış tanktır.
- Diyafram malzemesi: butil kauçuğu.

Flexcon P, 3 bar								
Tip	Hacim (litre)	Ön basınç (bar)	Boyutlar		Sistem bağı. (M)	Ağırlık (kg)		Sipariş Kodu
			Ø (mm)	Yük-seklik (mm)			30	
Flexcon P 18	18	1,0	387	226	3/4"	5,7		13316
Flexcon P 25	25	1,0	435	256	3/4"	7,7	20	13326
Flexcon P 35	35	1,0	435	333	3/4"	8,9	20	13336
Flexcon P 50	50	1,5	515	344	3/4"	11,8	12	13357



CE Nr. 0343
97/23/EC-PED

FLEXCON SOLAR

Güneş enerjili ısıtma ve soğutma sistem tesisatları içindir.

Güneş enerjili sistemler için basınçlı genişleme tankları.

Güneş enerjili ısıtma sistemlerine en yakın tarihli teknik düzenlemelere göre takılmalıdır.

- Diyafram: Büzüşme hareketli esnek butil kauçuğu.
- % 50'ye kadar glikol tabanlı antifriz eklenmesi için uygundur.
- Isıtma çıkışındaki maksimum sıcaklık: 120 °C.
- 97/23/EG sayılı Basınçlı Ekipman Talimatına uygundur.

Flexcon Solar 8 - 25, 8 bar

- Derin çekme, çinko kaplama çelik kelepçe bileziği.
- Beyaz (RAL 9010) epoksi toz kaplama.
- Maksimum çalışma basıncı: 8,0 bar.
- Diyaframın maksimum sıcaklık yükü: 110 °C.

Tip	Hacim (litre)	Ön basınç (bar)	Boyutlar		Sistem bağl. (M)	Ağırlık (kg)		Sipariş Kodu
			Ø (mm)	Yük- seklik (mm)				
Flexcon Solar 8	8	2,5	245	280	3/4"	3,2	50	16060
Flexcon Solar 12	12	2,5	286	313	3/4"	4,3	36	16061
Flexcon Solar 18	18	2,5	328	306	3/4"	5,7	24	16062
Flexcon Solar 25	25	2,5	358	359	3/4"	7,3	18	16063



CE Nr. 0343
97/23/EC-PED

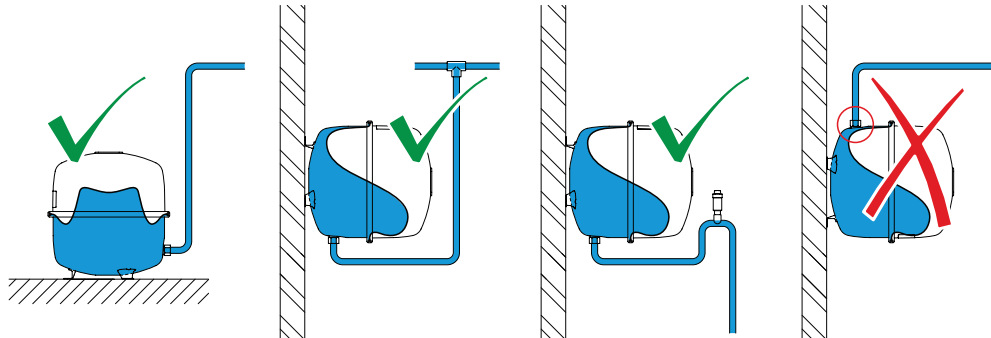
Flexcon Solar 35 - 80, 8 bar

- Derin çekme, çinko kaplama çelik kelepçe bileziği.
- Beyaz (RAL 9010) epoksi toz kaplama.
- Maksimum çalışma basıncı: 8,0 bar.
- Diyaframın maksimum sıcaklık yükü: 110 °C.

Tip	Hacim (litre)	Ön basınç (bar)	Boyutlar		Sistem bağl. (M)	Ağırlık (kg)		Sipariş Kodu
			Ø (mm)	Yük- seklik (mm)				
Flexcon Solar 35	35	2,5	396	416	3/4"	8,8	18	16064
Flexcon Solar 50	50	2,5	435	473	3/4"	11,2	12	16065
Flexcon Solar 80	80	2,5	519	540	1"	15,0	12	16066



CE Nr. 0343
97/23/EC-PED





Flexcon Solar 110 - 1000, 10 bar

- Tamamı kaynaklı yapıdadır.
- Kırmızı (RAL 3002) epoksi toz kaplama.
- Maksimum çalışma basıncı: 10,0 bar.
- Diyaframın maksimum sıcaklık yükü (DIN 4807/3): 70 °C.

Tip	Hacim (litre)	Ön basınç (bar)	Boyutlar		Sistem bağl. (M)	Ağırlık (kg)		Sipariş Kodu
			Ø (mm)	Yük- seklik (mm)				
Flexcon Solar 110	110	3,0	484	784	1"	38,5	8	16067
Flexcon Solar 140	140	3,0	484	950	1"	44,6	8	16068
Flexcon Solar 200	200	3,0	600	960	1"	49,3	8	16069
Flexcon Solar 300	300	3,0	600	1330	1"	73,7	6	16070
Flexcon Solar 425	425	3,0	790	1180	1"	105,5	1	16071
Flexcon Solar 600	600	3,0	790	1540	1"	132,0	1	16072
Flexcon Solar 800	800	3,0	790	1888	1"	181,8	1	16073
Flexcon Solar 1000	1000	3,0	790	2268	1"	211,0	1	16074



CE Nbr. 0343
972/EC-PSD

FLEXCON

Kapalı ısıtma ve soğutma sistem tesisatları içindir.

Sistem içerisindeki sıcaklık yükseldiğinde, sistem suyu genleşecektir. "Genleşen su" sistemdeki basıncı doğru düzeyde tutmak üzere geçici olarak genleşme tankında tutulmaktadır. Her bir tank fabrikada test edilmiştir.

- Tamamı kaynaklı yapıdadır.
- Diyafram: Büzüşme hareketli esnek kauçuk.
- % 50'ye kadar glikol tabanlı antifriz eklenmesi için uygundur.
- Kırmızı (RAL 3002) epoksi toz kaplama.
- Maksimum diyafram sıcaklığı (EN13831/8): 70 °C.
- Isıtma çıkışındaki maksimum sıcaklık: 120 °C.
- 97/23/EG sayılı Basıncılı Ekipman Talimatına uygundur.

Flexcon CE 110 - 1000, 6 bar

- Maksimum çalışma basıncı: 6,0 bar.

Tip	Hacim (litre)	Ön basıncı (bar)	Boyutlar		Sistem bağl. (M)	Ağırlık (kg)		Sipariş Kodu
			Ø (mm)	Yük- seklik (mm)				
Flexcon 110	110	0,5	484	784	1"	23,8	8	16115
Flexcon 110	110	1,0	484	784	1"	23,8	8	16116
Flexcon 110	110	1,5	484	784	1"	23,8	8	16117
Flexcon 110	110	2,0	484	784	1"	23,8	8	16119
Flexcon 110	110	2,5	484	784	1"	23,8	8	16120
Flexcon 110	110	belirtiniz	484	784	1"	23,8	8	16110
Flexcon 140	140	0,5	484	950	1"	25,3	8	16145
Flexcon 140	140	1,0	484	950	1"	25,3	8	16146
Flexcon 140	140	1,5	484	950	1"	25,3	8	16147
Flexcon 140	140	2,0	484	950	1"	25,3	8	16141
Flexcon 140	140	2,5	484	950	1"	25,3	8	16142
Flexcon 140	140	3,0	484	950	1"	25,3	8	16143
Flexcon 140	140	belirtiniz	484	950	1"	25,3	8	16140
Flexcon 200	200	0,5	484	1300	1"	38,1	8	16205
Flexcon 200	200	1,0	484	1300	1"	38,1	8	16206
Flexcon 200	200	1,5	484	1300	1"	38,1	8	16207
Flexcon 200	200	2,0	484	1300	1"	38,1	8	16208
Flexcon 200	200	2,5	484	1300	1"	38,1	8	16209
Flexcon 200	200	3,0	484	1300	1"	38,1	8	16210
Flexcon 200	200	belirtiniz	484	1300	1"	38,1	8	16200
Flexcon 300	300	0,5	600	1330	1"	56,9	6	16301
Flexcon 300	300	1,0	600	1330	1"	56,9	6	16302
Flexcon 300	300	1,5	600	1330	1"	56,9	6	16303
Flexcon 300	300	2,0	600	1330	1"	56,9	6	16304
Flexcon 300	300	2,5	600	1330	1"	56,9	6	16305
Flexcon 300	300	3,0	600	1330	1"	56,9	6	16306
Flexcon 300	300	belirtiniz	600	1330	1"	56,9	6	16300
Flexcon 425	425	0,5	790	1180	1"	76,4	1	16421
Flexcon 425	425	1,0	790	1180	1"	76,4	1	16422
Flexcon 425	425	1,5	790	1180	1"	76,4	1	16423
Flexcon 425	425	2,0	790	1180	1"	76,4	1	16424
Flexcon 425	425	2,5	790	1180	1"	76,4	1	16425
Flexcon 425	425	3,0	790	1180	1"	76,4	1	16426
Flexcon 425	425	belirtiniz	790	1180	1"	76,4	1	16420
Flexcon 600	600	0,5	790	1540	1"	92,9	1	16601
Flexcon 600	600	1,0	790	1540	1"	92,9	1	16602
Flexcon 600	600	1,5	790	1540	1"	92,9	1	16603
Flexcon 600	600	2,0	790	1540	1"	92,9	1	16604
Flexcon 600	600	2,5	790	1540	1"	92,9	1	16605
Flexcon 600	600	3,0	790	1540	1"	92,9	1	16606
Flexcon 600	600	belirtiniz	790	1540	1"	92,9	1	16600
Flexcon 800	800	1,0	790	1888	1"	126,9	1	16802
Flexcon 800	800	1,5	790	1888	1"	126,9	1	16803
Flexcon 800	800	2,0	790	1888	1"	126,9	1	16804
Flexcon 800	800	2,5	790	1888	1"	126,9	1	16805
Flexcon 800	800	3,0	790	1888	1"	126,9	1	16806
Flexcon 800	800	belirtiniz	790	1888	1"	126,9	1	16800
Flexcon 1000	1000	1,5	790	2268	1"	145,9	1	16903
Flexcon 1000	1000	2,0	790	2268	1"	145,9	1	16904
Flexcon 1000	1000	2,5	790	2268	1"	145,9	1	16905
Flexcon 1000	1000	3,0	790	2268	1"	145,9	1	16906
Flexcon 1000	1000	belirtiniz	790	2268	1"	145,9	1	16900



CE N° 0343
97/23/EG-200





Flexcon CE 110 - 1000, 10 bar

• Maksimum çalışma basıncı: 10,0 bar.

Tip	Hacim (litre)	Ön basınç (bar)	Boyutlar		Sistem bağl. (M)	Ağırlık (kg)		Sipariş Kodu
			Ø (mm)	Yük- seklik (mm)				
Flexcon 110	110	0,5	484	784	1"	38,5	6	16101
Flexcon 110	110	1,0	484	784	1"	38,5	6	16102
Flexcon 110	110	1,5	484	784	1"	38,5	6	16103
Flexcon 110	110	2,0	484	784	1"	38,5	6	16104
Flexcon 110	110	2,5	484	784	1"	38,5	6	16105
Flexcon 110	110	3,0	484	784	1"	38,5	6	16106
Flexcon 110	110	belirtiniz	484	784	1"	38,5	6	16100
Flexcon 140	140	0,5	484	950	1"	44,6	6	16131
Flexcon 140	140	1,0	484	950	1"	44,6	6	16132
Flexcon 140	140	1,5	484	950	1"	44,6	6	16133
Flexcon 140	140	2,0	484	950	1"	44,6	6	16134
Flexcon 140	140	2,5	484	950	1"	44,6	6	16135
Flexcon 140	140	3,0	484	950	1"	44,6	6	16136
Flexcon 140	140	belirtiniz	484	950	1"	44,6	6	16130
Flexcon 200	200	0,5	600	960	1"	49,3	6	16191
Flexcon 200	200	1,0	600	960	1"	49,3	6	16192
Flexcon 200	200	1,5	600	960	1"	49,3	6	16193
Flexcon 200	200	2,0	600	960	1"	49,3	6	16194
Flexcon 200	200	2,5	600	960	1"	49,3	6	16195
Flexcon 200	200	3,0	600	960	1"	49,3	6	16196
Flexcon 200	200	belirtiniz	600	960	1"	49,3	6	16190
Flexcon 300	300	0,5	600	1330	1"	73,7	6	16291
Flexcon 300	300	1,0	600	1330	1"	73,7	6	16292
Flexcon 300	300	1,5	600	1330	1"	73,7	6	16293
Flexcon 300	300	2,0	600	1330	1"	73,7	6	16294
Flexcon 300	300	2,5	600	1330	1"	73,7	6	16295
Flexcon 300	300	3,0	600	1330	1"	73,7	6	16296
Flexcon 300	300	belirtiniz	600	1330	1"	73,7	6	16290
Flexcon 425	425	0,5	790	1180	1"	105,5	1	16411
Flexcon 425	425	1,0	790	1180	1"	105,5	1	16412
Flexcon 425	425	1,5	790	1180	1"	105,5	1	16413
Flexcon 425	425	2,0	790	1180	1"	105,5	1	16414
Flexcon 425	425	2,5	790	1180	1"	105,5	1	16415
Flexcon 425	425	3,0	790	1180	1"	105,5	1	16416
Flexcon 425	425	belirtiniz	790	1180	1"	105,5	1	16410
Flexcon 600	600	0,5	790	1540	1"	132,0	1	16591
Flexcon 600	600	1,0	790	1540	1"	132,0	1	16592
Flexcon 600	600	1,5	790	1540	1"	132,0	1	16593
Flexcon 600	600	2,0	790	1540	1"	132,0	1	16594
Flexcon 600	600	2,5	790	1540	1"	132,0	1	16595
Flexcon 600	600	3,0	790	1540	1"	132,0	1	16596
Flexcon 600	600	belirtiniz	790	1540	1"	132,0	1	16590
Flexcon 800	800	1,0	790	1888	1"	182,0	1	16792
Flexcon 800	800	1,5	790	1888	1"	182,0	1	16793
Flexcon 800	800	2,0	790	1888	1"	182,0	1	16794
Flexcon 800	800	2,5	790	1888	1"	182,0	1	16795
Flexcon 800	800	3,0	790	1888	1"	182,0	1	16796
Flexcon 800	800	belirtiniz	790	1888	1"	182,0	1	16790
Flexcon 1000	1000	1,5	790	2268	1"	210,0	1	16893
Flexcon 1000	1000	2,0	790	2268	1"	210,0	1	16894
Flexcon 1000	1000	2,5	790	2268	1"	210,0	1	16895
Flexcon 1000	1000	3,0	790	2268	1"	210,0	1	16896
Flexcon 1000	1000	belirtiniz	790	2268	1"	210,0	1	16890



CE Nr. 0343
9720/CE-PED



FLEXCON M

Isıtma ve soğutma sistem tesisatları için genişleme tankları.

Tank DIN 4807-3'e uygun yüksek kalitede butil kauçuğundan yapılmış değiştirilebilir bir membran ile donatılmıştır.

Bu uygulamanın özel avantajları statik basınç ve emniyet valfinin ayarlı basıncı arasında büyük değişimler olan tesisatlarda ortaya çıkmaktadır. Aksesuarlar ayrı ayrı sipariş edilmelidir.

- Değiştirilebilir membranlı.
- Kontrol kapaklı ve basınç göstergeli.
- Yüksekliği ayarlanabilir ayaklı (2800 litreden sonra).
- Sisteme bağlantı için hazır olarak teslim edilmektedir.
- Flanşlı sistem bağlantısı.
- % 50'ye kadar glikol tabanlı antifriz eklenmesi için uygundur.
- Kırmızı (RAL 3002) epoksi toz kaplama.
- Maksimum diyafram sıcaklığı (DIN4807/3): 70 °C.
- Isıtma çıkışındaki maksimum sıcaklık: 120 °C.
- 97/23/EG sayılı Basıncı Ekipman Talimatına uygundur.
- Malzeme kalitesi:
- ASTM/ISO: A181 sınıf 60 / S235JRG2.

Flexcon M, 6 bar

- Maksimum çalışma basıncı: 6,0 bar.

Tip	Hacim (litre)	Boyutlar		Sistem bağl. (M)	Ağırlık (kg)		Sipariş Kodu
		Ø (mm)	Yük-seklik (mm)				
Flexcon M 80	80	450	770	1"	40	1	22101
Flexcon M 400	400	750	1335	1 1/4"	115	1	22104
Flexcon M 600	600	750	1755	1 1/4"	145	1	22105
Flexcon M 800	800	750	2155	1 1/4"	180	1	22106
Flexcon M 1000	1000	750	2710	1 1/2"	215	1	22107
Flexcon M 1000	1000	1000	1690	1 1/2"	260	1	22115
Flexcon M 1200	1200	1000	1940	1 1/2"	285	1	22108
Flexcon M 1600	1600	1000	2440	1 1/2"	340	1	22109
Flexcon M 2000	2000	1200	2180	2"	425	1	22110
Flexcon M 2800	2800	1200	2780	2 1/2"	510	1	22118
Flexcon M 3500	3500	1200	3580	2 1/2"	620	1	22111
Flexcon M 5200	5200	1500	3560	2 1/2"	1050	1	22112
Flexcon M 6700	6700	1500	4450	DN 100*	1200	1	22113
Flexcon M 8000	8000	1500	5090	DN 100*	1410	1	22114

* Flanşlar EN 1092-1 PN 16'ya uygundur.

Flexcon M, 10 bar

- Maksimum çalışma basıncı: 10,0 bar.

Tip	Hacim (litre)	Boyutlar		Sistem bağl. (M)	Ağırlık (kg)		Sipariş Kodu
		Ø (mm)	Yük-seklik (mm)				
Flexcon M 80	80	450	770	1"	40	1	22141
Flexcon M 400	400	750	1335	1 1/4"	160	1	22144
Flexcon M 600	600	750	1755	1 1/4"	200	1	22145
Flexcon M 800	800	750	2155	1 1/4"	250	1	22146
Flexcon M 1000	1000	750	2710	1 1/2"	300	1	22147
Flexcon M 1000	1000	1000	1690	1 1/2"	385	1	22155
Flexcon M 1200	1200	1000	1940	1 1/2"	410	1	22148
Flexcon M 1600	1600	1000	2440	1 1/2"	485	1	22149
Flexcon M 2000	2000	1200	2180	2"	600	1	22150
Flexcon M 2800	2800	1200	2780	2 1/2"	725	1	22158
Flexcon M 3500	3500	1200	3580	2 1/2"	900	1	22151
Flexcon M 5200	5200	1500	3600	2 1/2"	1330	1	22152
Flexcon M 6700	6700	1500	4480	DN 100*	1690	1	22153
Flexcon M 8000	8000	1500	5090	DN 100*	2140	1	22154

* Flanşlar EN 1092-1 PN 16'ya uygundur.





FLEXCON PRO

Isıtma ve soğutma sistem tesisatları içindir.

- Değiştirilebilir membranlı.
- Kırmızı (RAL 3002) epoksi toz kaplama.
- % 50'ye kadar glikol tabanlı antifriz eklenmesi için uygundur.
- Maksimum çalışma basıncı: 6,0 bar.
- Maksimum diyafram sıcaklığı (EN13831/8): 70 °C.
- Isıtma çıkışındaki maksimum sıcaklık: 120 °C.
- 97/23/EG sayılı Basınçlı Ekipman Talimatına uygundur.
- Malzeme kalitesi:
- ASTM/ISO: A181 sınıf 60 / S235JRG2.

Flexcon PRO, 6 bar								
Tip	Hacim (litre)	Ön basınç (bar)	Boyutlar		Sistem bağı. (M)	Ağırlık (kg)		Sipariş Kodu
			Ø (mm)	Yük-seklik (mm)				
Flexcon PRO 200	200	2,5	550	1150	1"	47	1	25420
Flexcon PRO 250	250	2,5	550	1400	1"	55	1	25425
Flexcon PRO 300	300	2,5	550	1650	1"	63	1	25430
Flexcon PRO 370	370	2,5	650	1350	1"	74	1	25431
Flexcon PRO 430	430	2,5	750	1170	1"	87	1	25443
Flexcon PRO 540	540	2,5	750	1420	1"	108	1	25454
Flexcon PRO 650	650	2,5	750	1670	1"	125	1	25465
Flexcon PRO 770	770	2,5	750	1950	1"	153	1	25477
Flexcon PRO 870	870	2,5	750	2200	1"	172	1	25487
Flexcon PRO 1000	1000	2,5	750	2450	1"	180	1	25500



CE Nr. 0045 97/23/EC PED

FLEXCON SOĞUTMA TANKLARI

Yüksek sıcaklıklı sistemlerde Flexcon genişleme tanklarını korumak amaçlı olan tanklardır. Bu tanklar genişleme tankı ve sistem geri dönüşü arasına takılmaktadır.

Sistem bağlantısı, tankın üstünde olup, genişleme tankı bağlantısı alta bağlanmaktadır.

- Kırmızı (RAL 3002) epoksi toz kaplama.
- % 50'ye kadar glikol tabanlı antifriz eklenmesi için uygundur.
- 97/23/EG sayılı Basınçlı Ekipman Talimatına uygundur.
- Malzeme kalitesi:
- ASTM/ISO: A181 sınıf 60 / S235JRG2.

Flexcon VSV								
• Isıtma çıkışındaki maksimum sıcaklık: 160 °C.								
Tip	Hacim (litre)	Boyutlar		Bağlantı		Ağırlık (kg)		Sipariş Kodu
		Ø (mm)	Yük-seklik (mm)	Tank (F)	Sistem (F)			
Flexcon VSV 50	50	484	600	1 1/2"	1 1/2"	25	1	23385
Flexcon VSV 100	100	750	750	1 1/2"	1 1/2"	31	1	23386
Flexcon VSV 200	200	484	1304	1 1/2"	1 1/2"	51	1	23380
Flexcon VSV 350	350	484	2124	1 1/2"	1 1/2"	80	1	23381
Flexcon VSV 500	500	600	2025	2"	2"	96	1	23382
Flexcon VSV 750	750	790	1863	2"	2"	142	1	23383
Flexcon VSV 1000	1000	790	2238	2"	2"	172	1	23384



CE Nr. 0343 97/23/EC PED

Flexcon VSV 10 bar

- Isıtma çıkışındaki maksimum sıcaklık: 160 °C.

Tip	Hacim (litre)	Boyutlar		Bağlantı		Ağırlık (kg)		Sipariş Kodu
		Ø (mm)	Yük- seklik (mm)	Tank (F)	Sistem (F)			
Flexcon VSV 50	50	484	600	1 1/2"	1 1/2"	25	1	23305
Flexcon VSV 100	100	485	750	1 1/2"	1 1/2"	31	1	23306
Flexcon VSV 200	200	485	1304	1 1/2"	1 1/2"	51	1	23300
Flexcon VSV 350	350	485	2124	1 1/2"	1 1/2"	80	1	23301
Flexcon VSV 500	500	600	2025	2"	2"	96	1	23302
Flexcon VSV 750	750	790	1863	2"	2"	142	1	23303
Flexcon VSV 1000	1000	790	2238	2"	2"	172	1	23304

CE Nr. 0343
97/23/EC PED**Flexcon V-B 6 bar**

- Isıtma çıkışındaki maksimum sıcaklık:
120 °C (maksimum çalışma basıncı: 6,0 bar) veya
160 °C (maksimum çalışma basıncı: 10,0 bar).

Tip	Hacim (litre)	Boyutlar		Bağlantı		Ağırlık (kg)		Sipariş Kodu
		Ø (mm)	Yük- seklik (mm)	Tank (M)	Sistem (F)			
V-B 1600	1600	1000	2480	1 1/2"	1 1/2"	340	1	22717
V-B 2000	2000	1200	2220	2"	2"	425	1	22718

CE Nr. 0045
97/23/EC PED**Flexcon V-B 10 bar**

- Isıtma çıkışındaki maksimum sıcaklık:
120 °C (maksimum çalışma basıncı: 6,0 bar) veya
160 °C (maksimum çalışma basıncı: 10,0 bar).

Tip	Hacim (litre)	Boyutlar		Bağlantı			Sipariş Kodu
		Ø (mm)	Yük- seklik (mm)	Tank (M)	Sistem (F)		
V-B 1600	1600	1000	2700	1 1/2"	1 1/2"	1	22737
V-B 2000	2000	2435	2220	2"	2"	1	22738

CE Nr. 0045
97/23/EC PED