

Kapalı ısıtma tesisatlarında (EN12828'e göre) ve soğutulmuş su (soğutma) tesisatlarında kullanım için değiştirilebilir bir mesaneye sahip genişleme tankları.

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



Teknik Özellikler

- Maksimum çalışma basıncı: 6,0/10,0 bar (diğer çalışma basınçları talep üzerine sağlanır).
- Standart ön şarj: 3,0, 4,0 veya 6,0 bar.
- Tanklar: 100 - 1000 litre: EN13831'e göre / 1200 - 8000 litre: AD2000'e göre.
- Maksimum sistem sıcaklığı: 120 °C.
- Maksimum membran sıcaklığı: 70 °C.
- % 50'ye kadar glikol tabanlı antifriz eklenmesi için uygundur.
- 2014/68/EU sayılı Basıncılı Ekipman Talimatına uygundur.
- Membran:
 - Tanklar 100 - 1000 litre: EPDM.
 - Tanklar 1200 - 8000 litre: Butil kauçuğu.
- Kırmızı (RAL 3002) epoksi toz kaplama.

Sınıflandırma Genel Bilgi

Etim Grup	Pressure increase/decrease
Etim Sınıf	Membranlı genişleme tankı
Marka	FLAMCO

Sınıflandırma Özellikleri

Diameter bolt hole	8
Merkezi ısıtmaya uygun	Evet
Soğutma için	Evet
Suitable for tap water	Hayır
Suitable for solar collector circuit	Hayır
Medium temperature (continuous)	-10 - 70 °C Degrees celsius
Sabit duvar askınlığı	Hayır
Dikey yerleştirme	Evet
Yatay pozisyonlu	Hayır
Ayaklı	Evet
Değiştirilebilir membranlı	Evet
Genleşme bağlantı borusu dış çap	42.4 Millimetre
With vessel manifold	Hayır
Renk	Kırmızı
With drain	Hayır
Manometreli	Evet
With safety valve	Hayır
Montaj malzemeli	Hayır
Max. glycol mixture	50 Percentage

Çevrimiçi daha fazla bilgi bul:

[Installation and operating instruction \(<= 1000 l\)](#)

[EU Declaration of conformity cat III \(<= 1000 l\)](#)

[EU Declaration of conformity cat IV \(<= 1000 l\)](#)

[EU Declaration of conformity cat IV \(> 1000 l\)](#)

[Flexcon M 6 / 10 bar ADSK](#)

[Flexcon M 100-1000 l - 6 / 10 bar RFA](#)

[Flexcon M-6 / 10 bar DWG](#)

[Flexcon M 6 / 10 bar IPT](#)

[Flexcon M 6 / 10 bar STEP](#)

[tech.exp.vess-calc-refr.v050512.pdf](#)

[tech.exp.vess-calc-heat.v050512.pdf](#)

[tech.exp.layout-heat.v050709.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