

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: 16,0 bar.
- Tanklar AD2000'e göre.
- 120 °C'lik maksimum sistem sıcaklığına sahip sistemler için uygun.
- Maksimum diyafram sıcaklığı: 70 °C.
- 2014/68/EU sayılı Basınçlı Ekipman Talimatına uygundur.
- % 50'ye kadar glikol tabanlı antifriz eklenmesi için uygundur.
- Kırmızı (RAL 3002) epoksi toz kaplama.
- Malzeme kalitesi: S235JR.

### 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
Ön basınç	6 Bar
Maks. Çalışma basıncı	16 Bar
Medium temperature (continuous)	-10 - 70 °C Degrees celsius
Sabit duvar askılıklı	Hayır
Dikey yerleştirme	Evet
Yatay pozisyonlu	Hayır
Ayaklı	Evet
Değiştirilebilir membranlı	Evet
Material membrane/bladder	EPDM
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:**

[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](mailto:info@normtherm.com)  
I [www.flamcogroup.com/tr](http://www.flamcogroup.com/tr)