

ENA kapalı sistemlerin çok verimli bir şekilde havasının giderilmesi için vakumla hava gidermeden yararlanan basınç kademesi basınç giderici sistemidir. Dahası, ENA eklenen suyun havası giderildikten sonra sisteme otomatik olarak su eklenmesini sağlamaktadır. ENA ısıtma ve soğutma sistemleri için uygundur ve Flexcon diyaframlı basınç genişleme tankı ya da basınç genişleme aygıtı ile birlikte kolaylıkla kullanılabilir.



### Teknik Özellikler

- Maksimum çalışma sıcaklığı: 70 °C.
- Sistemdeki maksimum besleme sıcaklığı: 120 °C.
- Ekleme besleme hattındaki maksimum basınç: 2 ila 8 bar.
- Çevre sıcaklığı: > 0 °C ila 45 °C.
- Gürültü oluşturma: Yaklaşık 55 dB(A).
- Sistem bağlantısı: Rp 3/4.
- Elektrik bağlantısı 230 V 50 Hz.
- % 30'ye kadar olan glikol çözeltileri için uygundur.
- Aşağıdaki standartlara uygundur:  
PED 2014/68/EU  
2006/42/CE sayılı Makine Talimatı

### Sınıflandırma Genel Bilgi

<b>Etim Grup</b>	Filters/separators
<b>Etim Sınıf</b>	Merkezi sistemler için hava/tortu seperatörü
<b>Marka</b>	FLAMCO

**Sınıflandırma Özellikleri**

Malzeme	Çelik
Seperatör tipi	Hava
Model	Yatay/dikey
Material of connection	Pirinç
Material quality connection	Diğer
Housing material	Diğer
Housing material quality	Diğer
Variable flow direction	Hayır
Isıtma için	Evet
Soğutma için	Evet
Suitable for solar	Hayır
Nominal iç çap	1" (25)
Boru dış çapı	26.9 Millimetre
Bağlantı	Internal thread cylindrical BSPT-Rp (ISO 7-1 / EN 10226-1)
Çalışma prensibi	Alçak basınç
Boşaltma vanalı	Hayır
Yüzey koruması	İşlemsiz
Whirl operating principle	Hayır
Negative pressure operating principle	Evet
Magnet operating principle	Hayır
Thrust operating principle	Hayır
Partial flow principle	Evet
Principle full flow with settling	Evet
Maks. Ortalama ısı (sürekli)	120 Degrees celsius
Cleaning possible during operation	Hayır
Magnet location	Hiçbiri
Açık sistem için uygundur	Hayır
Kapalı sistem için uygundur	Evet
With drain valve	Hayır
Sökülebilir filtrelili	Hayır
Filtre hacmi	0 Litre
Filtre hassasiyeti	0 Millimetre
Backwash filter	Hayır
Min. pressure for back flush	0 Bar
Otomatik purjörülü	Evet
Kaplinli	Hayır
Giriş/çıkış mesafe aralığı	0 Millimetre
Medium temperature (continuous)	0 - 70 °C Degrees celsius
KVS değeri	0
İzolasyonlu	Hayır
Heat conduction coefficient insulation material (K)	0 Watt per meter Kelvin
Max. glycol mixture	30 Percentage
Entegre dolum otomatlı	Evet

**Çevrimiçi daha fazla bilgi bul:**[Installation and operating instruction](#)[Retrofit Quick Start Guide ENA 10, 20, 30](#)[Declaration of conformity PED 2014/68/EU](#)[ENA RFA](#)[ENA ADSK](#)[ENA DWG](#)[ENA IPT](#)[ENA STEP](#)[Yedek parça listesi ENA 7](#)[Yedek parça listesi ENA 10](#)[Yedek parça listesi ENA 20](#)[Yedek parça listesi ENA 30](#)[tech.exp.layout-heat.v050709.pdf](#)[tech.exp.deaeration.v050512.pdf](#)[tech.exp.flow-resistance.v050512.pdf](#)[Install video ENA](#)[Install video ENA ZIP](#)

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)