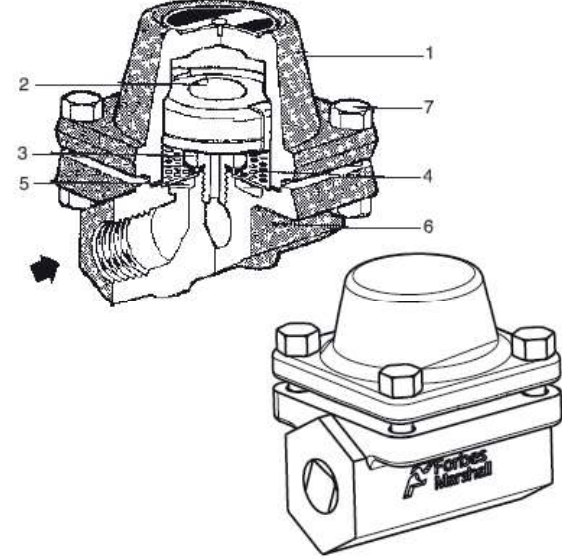


Hava Atıcı

Tip: FMAV 53

Özellikleri: FMAV 53 buhar hatlarında, hava atıcı olarak kullanılır. İçerisinde 0,8mm filtre bulunmaktadır.

Çap ve Bağlantı şekli:
1/2" – 3/4" (DN15 – DN20)
BSPT/NPT dişli



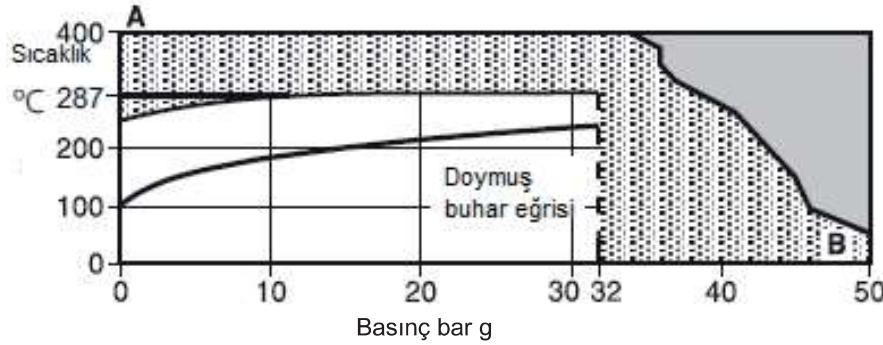
Çalışma Şartları

Max. basınç	50 bar (50 °C)
Min. sıcaklık	400°C(35 bar g)
Max. İşletme basıncı	32 bar g
Max. İşletme sıcaklığı	287 °C
Soğuk hidrolik test basıncı	64 bar g

Malzeme

No	Parça	Malzeme	Standart
1	Kapak	Dövme Çelik	ASTM A105
2	Kapsül	Paslanmaz Çelik	AISI 304
3	Vana Siti	Paslanmaz Çelik 316	ASTM A276
4	Filtre	Paslanmaz Çelik 304	ASTM A240
5	Kapak Contası	Takviyeli Grafit	
6	Gövde	Dövme Çelik	ASTM A105
7	Kapak Cıvata ve Somunlar	Karbon Çelik	IS1367

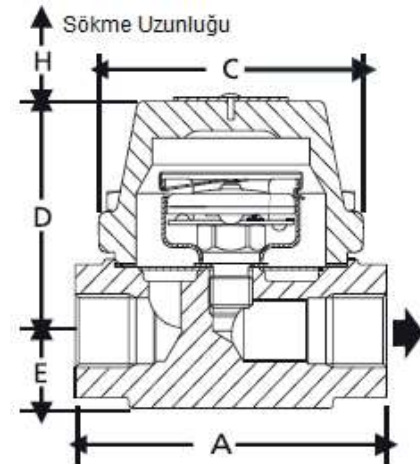
Çalışma Aralığı



- Ürünün kullanılacağı bölge
 Ürün bu bölgede kullanılamaz aksi takdirde iç kısımlarda hasar oluşabilir.

Boyutlar (mm)

Çap (DN)	A	C	D	E	H	Ağırlık(kg)
15	92	80	70	26	40	2
20	92	80	70	26	40	2



FMAV53 için Kapsül

Bu ürün "U" tip kapsül ile üretilir.

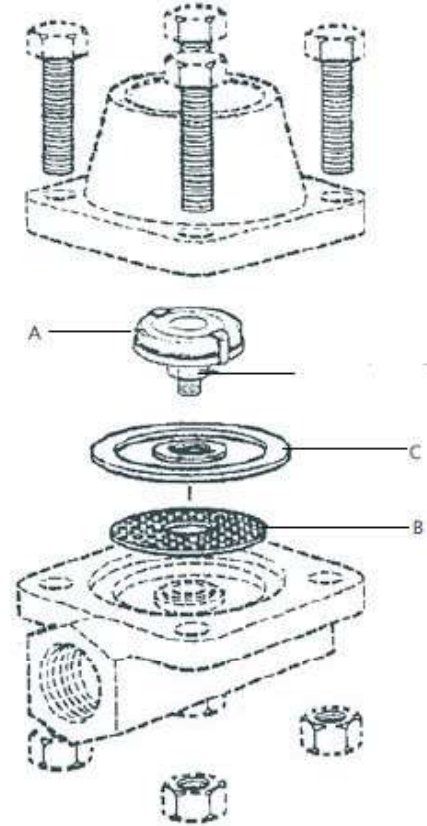
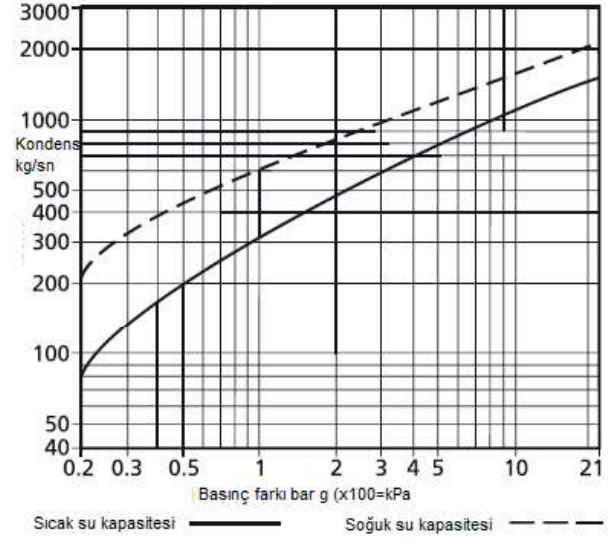
Montaj:

Buhar hatlarına uygulanan FMTLT 53 yatay ve düşey durumda bağlanabilir. Çıkışta yükselen bir hat olması durumunda özellikle çek vana konulmalıdır. Atmosfere boşalttığı durumda da kesinlikle difüzör takılmalıdır. Hava boşaltma için kullanılan FMAV 53 sadece yatay ve kapak üste gelecek şekilde monte edilmelidir.

Yedek Parçalar

Kapsül ve Sit Takımı	A
Filtre ve Conta Takımı	B

Boşaltma Kapasitesi



Termometreli Hava Atıcı

Tip: FMAV53-D

Özellikler: Havanın, buhar hatlarından etkili bir şekilde boşaltılması için Termometreli hava atıcı sistemi. İsteğe uygun olarak hava tüpü ile birlikte verilebilir.

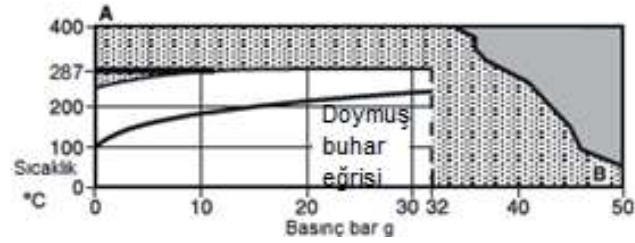
Çap ve Bağlantılar:

1/2" BSPT dişli

Çalışma Şartları

Max. İşletme Basıncı	32 bar g
Max. İşletme Sıcaklığı	287 °C

Çalışma Aralığı



- Ürünün kullanılacağı bölge
- Ürün bu bölgede kullanılamaz aksi takdirde iç kısımlarda hasar oluşabilir.

Termometre Çalışma Aralıkları

0-180°C ve 0-250°C

Boyutlar (mm)

Çap	A	B
Şişeli Sistem	800	225
Şişesiz Sistem	240	225

Malzeme

No	Parça	Malzeme	Standart
1	Boru	Karbon Çelik	ASTM A106 Gr. B
2	Eşit T	Dövme Çelik	ASTM A234 Gr. WPB
3	Nipel	Dövme Çelik	
4	Hava Atıcı	Dökme Çelik	ASTM A105
5	Dirsek	Çelik	ASTM A106 Gr. B
6	Termometre	Paslanmaz Çelik	
7	Hava Şişesi	Karbon Çelik	ASTM A106 Gr. B

