



kurtaran

SABİT KÖPÜK KARIŞIM YAPICI

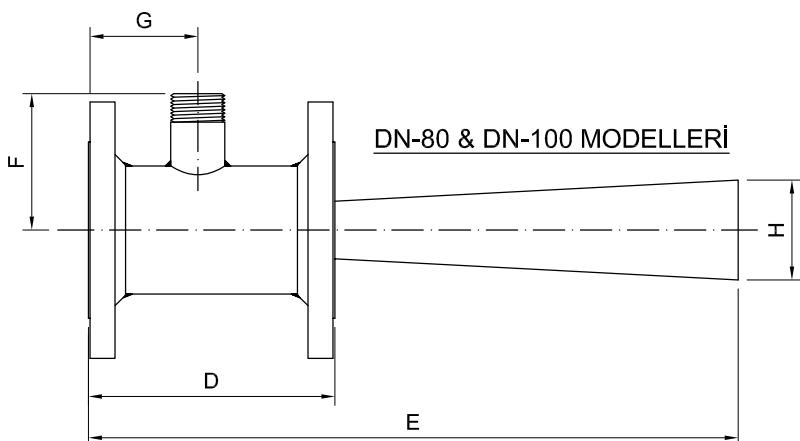
Kurtaran Sabit Köpük Karışım Yapıçıları; sabit sistemlerde kullanılmak üzere dizayn edilmiş olup, sabit debilerde köpük karışımı elde etmek için basit ve güvenilir bir ekipmandır.

4 - 16 bar arası giriş basınçlarında; 65 l/dak - 2,000 l/dak debi aralığında kullanılabilen 5 adet modeli mevcuttur. Bu limitler içerisinde, köpük emiş oranı %1 - %6 arasında hassas olarak ayarlanabilir.

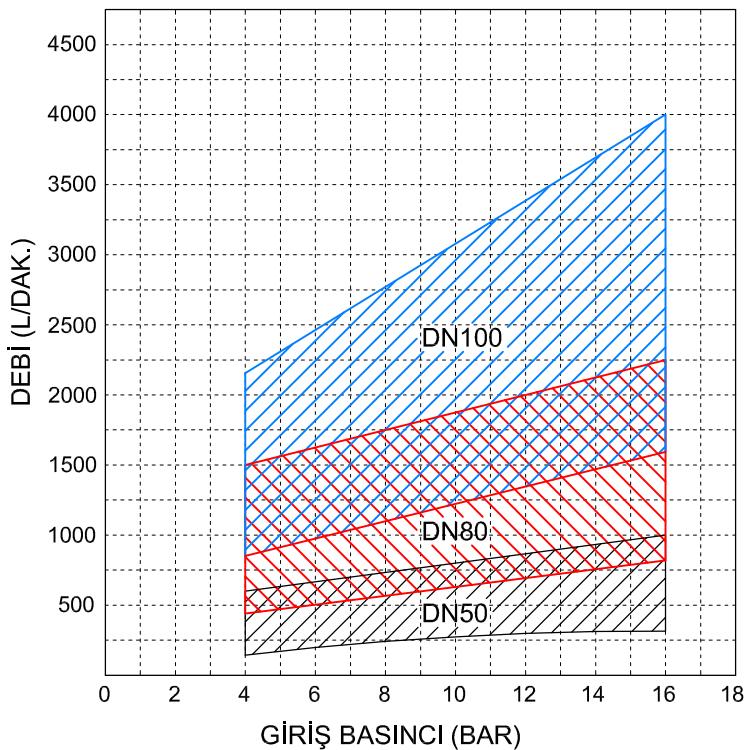
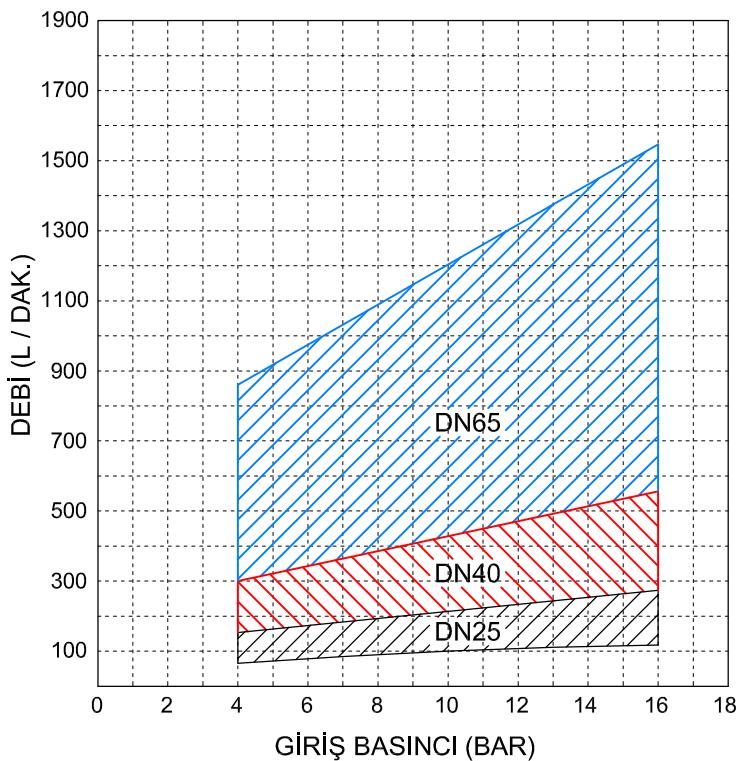
Kurtaran Sabit Karışım Yapıçılar; epoksi kaplı çelik gövdeli veya paslanmaz çelik gövdeli olarak korozyona mukavim olup, zorlu çevre şartlarında bile rahatça kullanılabilir.

Her bir sabit karışım yapıcı, monte edileceği sistemin ihtiyaçlarına uygun olarak fabrikada hassas olarak kalibre edilmiştir. Sipariş verilirken aşağıdaki parametreler tanımlanmalıdır.

- (a) İhtiyaç duyulan köpük çözümleri debisi
- (b) Karışım yapıcı giriş basıncı
- (c) Kullanılacak köpük tipi ve köpük emiş oranı
- (d) Köpük emişinde çek vana ihtiyacı
- (e) Köpük tankı ile karışım yapıcının köpük emişi arasındaki mesafe



(DN-100 SABİT KARIŞIM YAPICI)



Yukarıdaki grafikler sadece bilgi amaçlıdır. Karışım yapıcı modelini seçmeden önce, yukarıda tanımlanan a-b-c-d-e maddelerindeki sistem parametreleri Doğan Yangın tarafından kontrol edilmelidir.

Verimin yüksek olması için, giriş ve çıkış basınçları arasındaki basınç kaybı en az seviyeye indirilmiştir. Karışım yapıcının çıkışında, giriş basıncının %65'i elde edilebilmektedir.

Hassas oranlanmış bir köpük karışım elde etmek için, karışım yapıcının köpük konsantresinin bulunduğu hazneden yüksekliği ve köpük emiş hattının uzunluğu mümkün olduğu kadar minimum değerlerde olmalıdır ve sabit karışım yapıcının bağlanacağı hattın çapı, karışım yapıcının boru ölçüsünden daha küçük olmamalıdır.

	DN-25	DN-50	DN-65	DN-80	DN-100
ÖLÇÜLER A (mm)	100	320	365	-	-
B (mm)	50	70	85	-	-
C (mm)	45	50	67	-	-
D (mm)	-	-	-	185	220
E (mm)	-	-	-	490(maks.)	550(maks.)
F (mm)	-	-	-	100	125
G (mm)	-	-	-	80	91
H (mm)	-	-	-	63 (çap)	81 (çap)
BAĞLANTI	1" BSP	2" BSP	2½" BSP	3" R.F. Flanşlı*	4" R.F. Flanşlı*
KÖPÜK EMIŞ	½" BSP	¾" BSP	1" BSP	1½" BSP	1½" BSP
MALZEME (GÖVDE)	Epoksi kaplı çelik veya SS304 paslanmaz çelik				
(İÇ AKSAM)	Delrin				

* Tüm ölçü toleransları +/- 5 mm.'dir.

* Flanşlar standart olarak DIN-PN16 R.F. normundadır. Talep üzerine, ANSI B16.5 #150 R.F. flanşlı olarak da imal edilebilir
Lütfen siparişte flanş standartını belirtiniz..

Şirketimiz mamullerini sürekli geliştirmektedir. Bu itibarla, katalogda belirtilen bilgileri haber vermeden değiştirme hakkını saklı tutar.



DOĞAN YANGIN
SÖNDÜRME SAN. ve TİC. A.Ş.

Perşembe pazarı Cad. No:13/C Karaköy - İSTANBUL
Tel: 0212.249 4922 Faks: 0212.245 3287
e-posta: info@dys.com.tr