

## 100 SERISI HYFLOW

Yüksek Performanslı Plastik Hidrolik Solenoid Vanalar

- Minimum basınç kaybıyla çok yüksek debi kapasitesi.
- Yumuşak kapanma için 2/3 yollu (24V) solenoid ile teçhiz edilmiştir.
- Basit ve güvenilir yapıyı üstün performansla birleştirir.

### ÖZELLİKLER

#### • Servis Kolaylığı

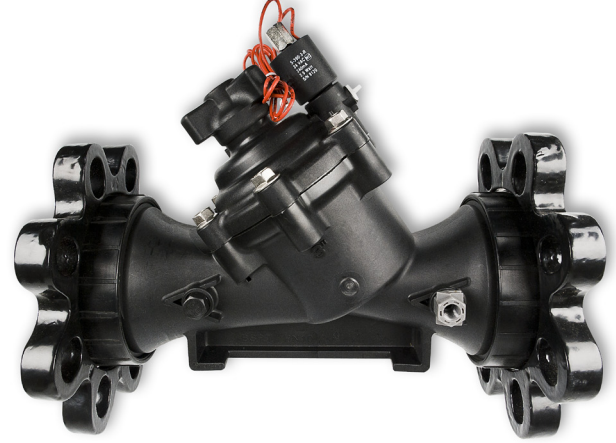
- Az sayıda parçayla yapılan basit tasarım, kolay çevrim-içi kontrolü ve servisi garanti eder
- Dikey veya yatay montaj için tasarlanmıştır
- Flanşlı veya doğrudan dişli bağlantı ile bağlanabilir.

#### • Çok Fonksiyonluluk

- Düşük işletme basıncı ihtiyacı

#### • Güvenilirlik

- Zor servis koşullarını karşılamak için dayanıklı endüstriyel kaliteli vana tasarımı ve yapısında Cam-Elyaf malzeme kullanılmıştır
- Mafsallı flanş bağlantıları, Vananın hat bükülme ve basınç gerilimlerinden etkilenmemesini sağlar.
- hYflow 'Y' vana gövdesi tasarımı, engellenmemiş akış yoluna sahip, herhangi bir hat-içi yiv, destek kafesi veya mil içermeyen, tam delikli bir oturma yüzeyi içerir.



### ÖZELLİKLER

Debi : 10 ila 100 m<sup>3</sup>/saat  
İşletim basıncı aralığı : 0,7 ila 10 bar  
Sıcaklık: maks 60°C

### ELEKTRİK SPESİFİKASYONLARI

Solenoid: 24 VAC - 50 Hz  
Ani deşarj akımı: 0.30 A (7.2 VA)  
Tutma akımı: 0.19 A (4.6 VA)

### BOYUTLAR

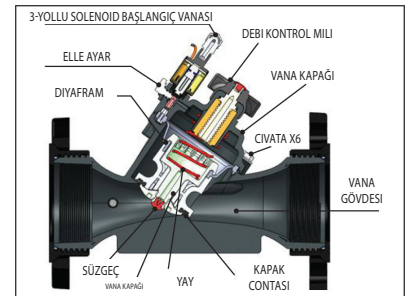
Yükseklik: 25,5 cm  
Uzunluk: 30,8 cm  
Genişlik: 10 cm  
Ağırlık: 4,4Kg

### MODELLER

100-hYflow : DN 80 flanş (giriş/çıkış) opsiyonlu  
3" BSP dişi dişi

### AKSESUARLAR

DB, DBRY-6, DBM ve King Konektörleri



### PERFORMANS: VANA BASINÇ KAYBI (BAR)

m <sup>3</sup> /saat	Basınç Kaybı (bar)
10	0,01
20	0,04
30	0,08
40	0,14
50	0,2
60	0,35
70	0,5
80	0,6
90	0,8
100	1

### BOYUTLAR VE AĞIRLIK

Ölçüler DN	80	
	Y	Y
Model	Y	Y
Uç Bağlantılar	3" BSP	Universal Flanş Métal
L (mm)	298	308
H (mm)	180	240
h (mm)	50	100
W (mm)	190	100
Ağırlık (kg)	1.6	4.4