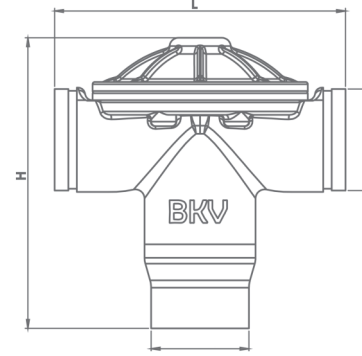




Teknik Çizim



Ürün Açıklaması

BKV Ters yıkama kontrol vanaları özellikle damlama sulama projelerinde, filtrasyon sistemlerinde hat basıncı ile çalışan 3 yollu kontrol vanalarıdır. Filtre öncesine konumlandırılan ters yıkama vanaları sistemdeki filtre elemanlarıyla koordineli olarak çalışır. Filtrasyon ve ters yıkama modunda çalışan vanalar hattan gelen kirli suyu filtreye iletir. Filtreler, su içerisinde gelen partiküller sonucu kirlenir. Vananın diyafram-klope mekanizması 2 yönlü çalışır. Vana filtrasyon modundan, ters yıkama moduna geçerken klope yönünü değiştirerek tahliye yolunu açar. Böylece manuel yada otomasyonlu olarak filtre elemanlarını en iyi şekilde temizler.

Üretim Standartları

DN80

Basınç Aralığı	1 bar	⇒	10 bar
Bağlantı	ISO (BSP)		
Sıcaklık	-10 °C +80 °C		

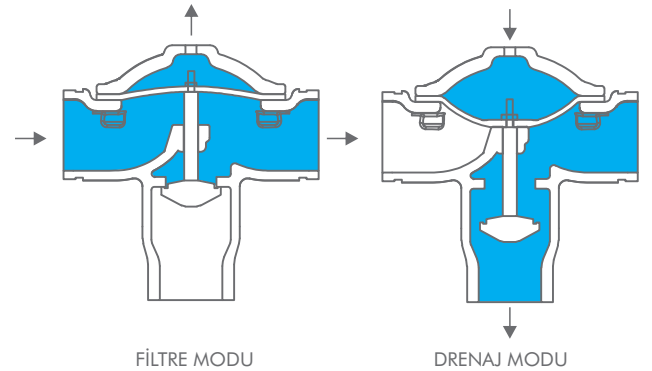
Uygulama Alanları

- Tarımsal sulama

Çalışma Prensibi

Kapalı pozisyon: Akışkan basıncı ile diyaframa baskı uygulanarak valf kapatılır.

Açık pozisyon: iç hat basıncı diyaframı yukarı doğru hareket ettirerek akış sağlanır.



Anma Çapı	3"x2" V cıvı c (Metal)
Ürün Kodu	D-TYV
DN	80

Tavsiye Edilen Çalışma Değerleri



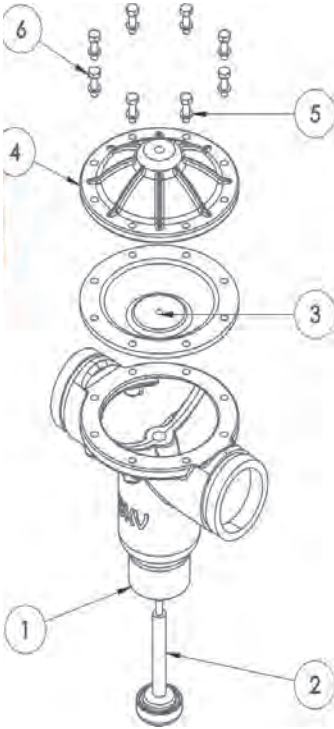
Çalışma Basıncı	Standart	1-10 bar (10-145 psi)
Sıcaklık	Min.Çalışma Sıcaklığı	-10°C
	Max.Çalışma Sıcaklığı	+80°C
Bağlantı	Victualic	ISO (BSP)
Hidrolik Bağlantılar	Standart	Güçlendirilmiş Naylon (Air Break) Hidrolik Hortum
Aktüel Bağlantılar	Standart	Güçlendirilmiş Naylon (Air Break) Hidrolik Hortum

Glob Tip Kontrol Vanaları Boyut ve Ağırlık Tablosu

DN	L	H	AĞIRLIK	Boşaltma Bilgisi	Bağlantı Tipi
mm	mm	mm	mm		
80	290	260	10.5 kg	2" BSP	3" Victualic

NOT: Ağırlık ve vana yüksekliğine (h) aksesuarlar dahil edilmemiştir.

Ana Parçalar



1	Ana Gövde	GGG 40 Sfero Döküm
2	Piston	Paslanmaz
3	Diyafram	Kort Bez Takviyeli Doğal Kauçuk
4	Kapak	Güçlendirilmiş Polyamid
5	M8 Pul	8,8
7	M8 Civata	Paslanmaz

Akış Performansı

Anma Çapı	mm	80
	Inch	3"
kv	m ³ /h- 1 Bar	