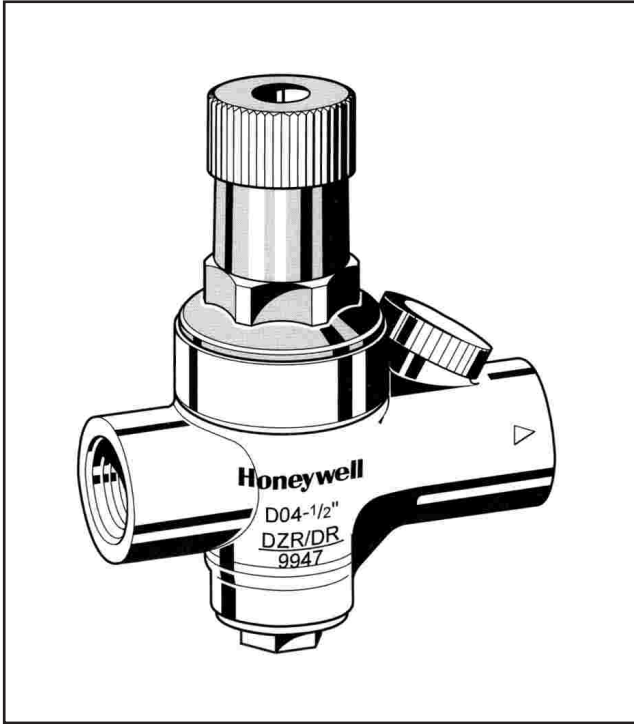


D04 Basınç Düşürücü Vana

Ürün Spesifikasyonu



Yapı

Basınç düşürücü vana şunlardan oluşur:

- G 1/4" manometre bağlantılı gövde
- Ayar volanlı yay başlığı
- Yeşil ayar başlığı
- Ayar yayı
- Manometre dahil değil (aksesuarlara bakınız)

Malzeme

- DZR pirinç gövde (Çinko korozyonuna dayanımlı)
- Yüksek kalite sentetik materyelden yay başlığı
- Yay çeliği ayar yayı
- Lifli kuvvetlendirilmiş NBR diyafram
- NBR conta

Uygulama

D04 basınç düşürücü vanalar, ev tesisatını şebekeden gelen aşırı basınçlara karşı korur. Spesifikasyon aralığında, endüstriyel ve ticari uygulamalarda da kullanılabilir. Basınç düşürücü vana kullanımı ile basınçtan olabilecek zararlar ve fazla tüketim önlenir.

Çıkış basıncı, giriş basıncında yüksek dalgalanmalar olması durumunda dahi sabit kalır.

Kullanma basıncının düşürülmesi ve sabit seviyede tutulması akıştan doğan gürültüyü minimuma indirir.

Özellikler

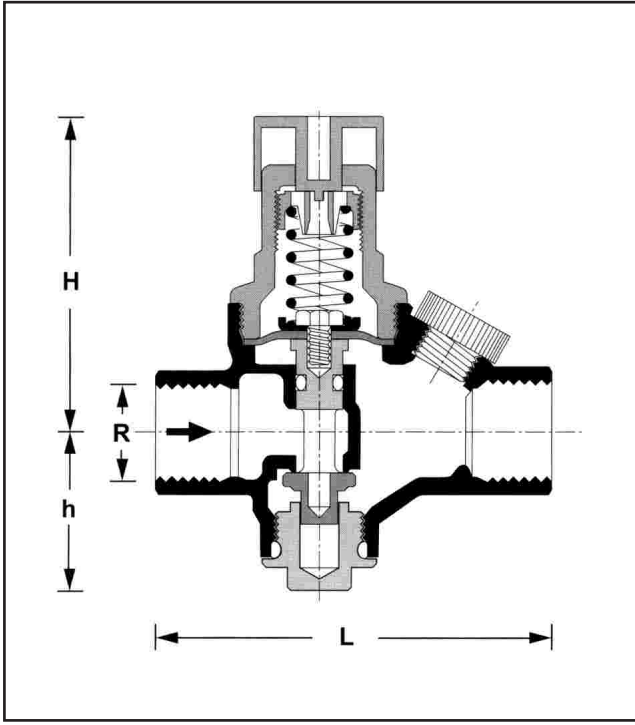
- Ekonomik
- Basit yapı
- Ayar yayı, kullanım suyu ile temasta değildir
- Çıkış basıncı yeşil ayar kadranını çevirerek sağlanır
- Giriş basıncı dengeleme – giriş basıncının salınımı çıkış basıncını etkilemez
- Hafif
- "Sıfır" ve sıfıra yakın debi olması durumunda dahi çıkış basıncını istenen değerde tutma özelliğine sahiptir

Uygulama Aralığı

Ortam	Su
Giriş basıncı	Maks. 16 bar
Çıkış basıncı	1.5 – 6.0 bar'a ayarlanabilir

Teknik Bilgi

Çalışma sıcaklığı	Maksimum 70°C
Min. basınç düşümü	1.0 bar
Bağlantı çapları	1/2", 3/4"



Bağlantı Çapı	R	1/2"	3/4"
Nominal çap	DN	15	20
Ağırlık	kg	0.33	0.38
Boyutlar	mm		
	L	83	90
	H	67.5	67.5
	h	33.5	33.5
kvs değeri	m ³ /saat	1.76	1.76



M39K

Çalışma Prensibi

Yay yüklemeli basınç düşürücü vana, kuvvet dengeleme prensibine göre çalışır. Diyafram üzerindeki kuvvet yay üzerindeki kuvvete karşı çalışır. Çıkış basıncı ve buna bağlı olarak diyaframın kuvveti düşerse, yayın gücü üstün gelerek vananın açılmasını sağlar. Bunun üzerine, çıkış basıncı yükselir ve yay ile diyaframın kuvvetleri birbirini dengeler.

Giriş basıncının, vananın açılması ve kapanması üzerinde bir etkisi yoktur. Bu sayede, girişteki dalgalanmalar çıkış basıncını, dolaylı olarak giriş basıncı dengelemesini etkilemez.

Opsiyonlar

D04- ... A = Standart yapı

bağlantı çapı

Aksesuarlar

M39K Manometre

Gövde çapı 63 mm, arkadan vidalı bağlantı G 1/4".

Aralık: 0-4, 0-10 bar

Lütfen siparişinizde maksimum basınç aralık değerini belirtiniz

Honeywell

Honeywell Teknoloji A.Ş.

Çayıryolu Sk. No: 7 Kat : 7

İçerenkoy - İstanbul 34752 Türkiye

<http://www.honeywell.com/home>