

SLH ve SLX Tip AĞIR ŞART BIÇAKLI SÜRGÜLÜ VANALAR



SLV ve SLX modelleri 25 veya 50 Bar gibi yüksek basınç çamur ve tanecikli aşındırıcı akışkanlar için özel geliştirilmiş bıçaklı sürgülü vanalardır. Çift yönlü yüksek basınçta sıkı kapanma sağlar. Lug tipi bağlantı ağır şart endüstriyel uygulamalar içindir.

ÖZELLİKLERİ

- Hat sonu (terminal) vanası olarak kullanılabilir.
- İki parçalı döküm gövde dizaynı vardır.
- Disk döküm plakalar ile desteklenmiştir.
- İki adet su ve hava fışkırtma parçası sayesinde conta kanalı temizlenir.
- Dişli gövde delikleri sayesinde kolay montaj mümkündür.
- Operasyonda dahi üst sıyrıcı sızdırmazlık elemanlarının bakımı ve değiştirilmesi mümkündür..
- Yatay ve dikey pozisyonda montajı yapılır.
- Tamamı demonte edilip geri dönüşüm işlemine tabi tutulabilir.
- Aktuatör seçenekleri : Kol kumandası, Redüktör, Dişli redüktör, Pnömatik ve Elektrik aktuatörler.

GENEL UYGULAMALAR

- Madenler
- Yüksek basınç Çamur prosesleri, atksu tesisleri
- Gıda ve meşrubat endüstrisi
- Silolar, Pnömatik sistemler
- Enerji santralleri
- Kum, kül gibi tanecikli akışkan prosesleri

TEKNİK VERİLER

Anma çapı :	DN 80 - DN 400
Flanşlar arası :	DN 400 den büyük çaplar isteğe bağlıdır
Flanş uyumu :	EBRO çalışma standardı
	EN 1092 PN25 - PN40 - PN64
	ASME ANSI B 16.5, Klas 150 - Klas 300
Flanş yüzey Dizaynı :	DIN 2632
Markalama :	DIN EN 19
Sızdırmazlık testleri :	EN 12266-1 e göre RATE A
Sıcaklık aralığı :	Sızdırmazlık ve conta malzemesine göre
Çalışma basınçları :	
SLH DN 80-400	25 kg/cm ²
SLX DN 80-400	50 kg/cm ²
Gövde :	GGG 40 (Sfero Döküm) Epoksi kaplı
Disk :	1.4462 Dupleks Paslanmaz Çelik Setleştirilmiş
Conta :	Natural Rubber , EPDM
Sızdırmazlık :	Twinpack: Örme fiber ve EPDM O-Ring (diğer malzemeler akışkanın cinsine ve sıcaklığına göre seçilir)
Aktuatörler :	Pnömatik, Manuel volan, zincir, Elektrik aktuatör.

Ürün Detayı

