ARD-PL-001

Kriyojenik piston valfi · açı modeli



Boru yönündeki bir değişiklik için açı desenli kriyojenik piston-valf referansı. Metal oturmalı aile, sınıfa bağlı maksimum boyuta sahiptir; gösterilen genişletilmiş manuel üst düzenek gerekli hareket ve görev ile seçilmiştir.

Seri limitleri kılavuz sorgusu olup, her boyut, basınç ve operatör kombinasyonu için doğrulanmış kullanılabilirlik veya onaylanmış çalışma limitleri değildir. Seçilen tasarımı ve basınç-sıcaklık değerini onaylayın.

Ürün illüstrasyonu. Görünüm ve boyutlar seçilen konfigürasyona bağlıdır.

Seçim	Teknik özellikler
Ölçü aralığı	NPS 40'ye kadar; desene/sınıfa bağlı
Basınç sınıfları	ASME Sınıfı 150-2500
Sıcaklık	Belirlenecek kriyojenik tasarım sıcaklığı
Bağlantılar	Belirlenecek bağlantıları sonlandırın

Gereksiniminizi tanımlayın

Ortamı, tasarım basıncını ve sıcaklığını, nominal boyutu, bağlantı standardını, çalışmayı, miktarı ve gerekli inceleme belgelerini belirtin.

Proje için seçim

Konu	Seçim gereksinimi
Fonksiyonel seçim	İzolasyon görevini, ortamı, fark basıncını, hareket ve çalışma frekansını belirtin.
Desen ve sürücü	İç tasarımı, seçilen operatörü, port geometrisini ve onaylanmış boyutlu çizimi onaylayın.

Bu ürünü inceleyin ve teklif isteyin

Bu katalog veri sayfası seçim ve sorgulamayı destekler. Sertifikalı bir basınç-sıcaklık eğrisi, montaj çizimi veya siparişe özel onay değildir.

sales.tr@ardencryogenics.com | sales@ardencryogenics.com

Teknik şartname

Parametre	Teknik özellikler
İnşaat	Açılı model piston ailesi; metal oturmuş
Çalıştırma şekli	Kumanda mekanizması seçilecek; görselde manuel redüktörlü düzen gösterilmiştir
Birleşik aile maksimumu	Class150/300: NPS40; Class600: NPS36; Class900: NPS30; Class1500: NPS24; Class2500: NPS12

Uç bağlantıları

Resimli düzenleme: iki adet L şeklinde flanşlı bağlantı noktası ve uzatılmış manuel üst düzenek

Bağlantı detayı	Seçim gereksinimi
Bağlantı seçenekleri	Belirlenecek bağlantıları sonlandırın
Çiftleşme arayüzü	Uç standardını, kaplama veya kaynak hazırlığını, boru boyutlarını ve montaj zarfını onaylayın.
Yapılandırma seçimi	Bağlantı noktası modeli ve flanş düzeni örnek niteliğindedir; seçilen uç bağlantı planını isteyin.

Malzemeler

Bileşen	Malzeme / seçenek
Basınç parçaları	Belirlenecek malzeme kalitesi
Kapatma ve sızdırmazlık yuvası	Metal oturmalı; onaylanacak seçilen notlar

Yapılandırma özellikleri

- Açılı boru modeli
- metal sızdırmazlık yuvasılı piston seçimi
- Uzatılmış üst aksam gösterilmiştir

Seçim notları

Seri limitleri kılavuz sorgusu olup, her boyut, basınç ve operatör kombinasyonu için doğrulanmış kullanılabilirlik veya onaylanmış çalışma limitleri değildir. Seçilen tasarımı ve basınç-sıcaklık değerini onaylayın.

Açılı ve düz desenler yayınlanmış bir aile sırasını paylaşıyor. Maksimumları her modeli veya operatörü ayrı ayrı nitelendirmez.

Bu referans için hiçbir kontrol karakteristiği, Cv/Kv veya hassas düzenleme performansı belirlenmemiştir.

Seçilen düzenek için basınç-sıcaklık sınırlarını, malzeme uyumluluğunu, oksijen temizliğini, sıkışan sıvı tahliyesini ve sertifikasyonunu onaylayın. PN, ASME Sınıfı ve tahliye ayar basıncı ayrı değerlerdir.

sales.tr@ardencryogenics.com | sales@ardencryogenics.com