ARD-VJ-003

# Vakum ceketli kriyojenik kaldırma tip çek valf



DN25-50 kriyojenik boru tesisatı için, vakum ceketli gövde düzenlemesini otomatik geri dönüşsüz çalışma ve PTFE sızdırmazlıkla birleştiren yalıtımlı bir kaldırma tip çek valf konfigürasyonu.

Boyutlar ve basınç değerleri yapıya, malzemelere ve konfigürasyona bağlıdır. Seçilen basınç-sıcaklık değerini teklifle onaylayın.

Ürün illüstrasyonu. Görünüm ve boyutlar seçilen konfigürasyona bağlıdır.

| Seçim | Teknik özellikler |
|---|---|
| Ölçü aralığı | DN 25-50 |
| Basınç sınıfları | PN40 (4.0 MPa nominal) |
| Sıcaklık | -196 - +80°C |
| Bağlantılar | Kaynak uçları - belirtmeye göre hazırlık |
| Akışkan | LNG / NG, LOX / O2, LN2 / N2, LAr / Ar |

## Gereksiniminizi tanımlayın

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

## Proje için seçim

| Konu | Seçim gereksinimi |
|---|---|
| Kurulum | Cıvatalı ceketin üzerinde izin verilen montaj yönünü ve servis açıklığını onaylayın. |
| Yalıtım sistemi | Proses hattını ve ceket boyutlarını ve gerekli vakum sistemi belgelerini belirtin. |

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 |
|---|---|
| İşlev | Otomatik kaldırma tipi geri dönüşsüz |
| Akış yönü | Diskin altından diskin üstüne |
| Muayene referansı | GB/T 24925 |

## Uç bağlantıları

Resimli düzenleme: uzun silindirik bir yalıtım ceketi ve cıvatalı kapağın altında iki karşılıklı kısa uç çıkıntısı; el çarkı veya aktüatör yok

| Bağlantı detayı | Seçim gereksinimi |
|---|---|
| Bağlantı seçenekleri | Kaynak uçları - belirtmeye göre hazırlık |
| Arayüz seçimi | Uç standardını, nominal boyutu, boru boyutlarını ve gerekli montaj ilişkisi arayüzünü belirtin. |
| Proses kaynakları | Uç hazırlığını, borunun dış çapını, duvar kalınlığını ve proses borusu malzemesini onaylayın. Yayınlanan tanım kaynaklıdır. |
| Vakum ceketi arayüzü | Ceket boyutlarını, vakum sınırını ve yalıtımlı hat ile entegrasyonu doğrulayın. |

## Malzemeler

| Bileşen | Malzeme / seçenek |
|---|---|
| Gövde, üst kapak ve disk | Paslanmaz çelik; Belirlenecek tam not |
| Sızdırmazlık elemanı | PTFE |

## Yapılandırma özellikleri

- Vakum ceketli kaldırma tip çek valf yapısı
- PTFE sızdırmazlık
- Harici sürücü olmadan otomatik çalışma

## Seçim notları

Boyutlar ve basınç değerleri yapıya, malzemelere ve konfigürasyona bağlıdır. Seçilen basınç-sıcaklık değerini teklifle onaylayın.

Çatlama basıncı, izin verilen fark basıncı, kurulum yönü ve vakum performansı, seçilen montaj verilerini gerektirir; görüntüden herhangi bir değer çıkarılmaz.

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