ARD-SF-007

Kriyojenik emniyet valfi · Sınıf 150 / PN40 flanşlar



DN40-150'yi kapsayan flanşlı kriyojenik emniyet valfi serisi. 150 ve PN40 Sınıfı ayrı flanş seçeneklerini tanımlar; gerekli tahliye ayarı ve kapasitesi bağımsız olarak belirlenir.

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 40-150
Basınç sınıfları	Tahliye ayar basıncı belirtilecek
Sıcaklık	Tasarım sıcaklığını doğrulayın
Bağlantılar	Flanşlı · Sınıf 150 / PN40
Akışkan	LNG, LOX, LN2, LAr, CO2

Gereksiniminizi tanımlayın

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

Teknik şartname

Parametre	Teknik özellikler
Ölçü aralığı	DN 40-150
Basınç sınıfları	Tahliye ayar basıncı belirtilecek
Bağlantı	Flanşlı CL150 / Flanşlı PN40
Basınç / ayar	Değeri ve gerekli ayar basıncını belirtin
Çalıştırma şekli	Yaylı basınç tahliyesi
Sıcaklık	Seçilen yapı için sınırları onaylayın
Akışkan	LNG, LOX, LN2, LAr, CO2

Uç bağlantıları

Resimli düzenleme: Dikey alt giriş flanşı ve yatay yan çıkış flanşı, cıvatalı kapak ve yay yuvası.

Bağlantı detayı	Seçim gereksinimi
Yayınlanan bağlantı	Flanşlı CL150 · Flanşlı PN40
Flanş arayüzü	Standardı, basınç sınıfını, kaplamayı, delme ve birleştirme boyutlarını onaylayın. Görüntü tek başına bunların hiçbirini oluşturmaz.
Yayınlanmış flanş seçenekleri	150 ve PN40 Sınıfı, tahliye ayar basınçları veya eşdeğer tanımlamalar değil, alternatif flanş aralıklarıdır.

Malzemeler

Bileşen	Malzeme / seçenek
Gövde	CF8

Mühendislik gereksinimleri

Konu	Gereksinim
Boyut verileri	Siparişe özel boyutlar gereklidir; bu yapılandırma için eşleşen boyut tablosu yayınlanmadı.
Kurulum çizimi	Uçtan uca uzunluğu, toplam yüksekliği, flanş standardını, kaplamayı, delmeyi ve çalıştırma/sökme açıklığını onaylayın.
Basınç-sıcaklık derecesi	Seçilen gövde, trim ve contalar için tahliye sıcaklığında izin verilen giriş basıncını doğrulayın. Ayar basıncını, karşı basıncı ve sertifikalı tahliye kapasitesini ayrı ayrı belirtin.

Yapılandırma özellikleri

- Katalog gövdesi: CF8
- Yayınlanan bağlantılar: Flanşlı CL150 · Flanşlı PN40

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

Seçim notları

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

teknik kayıt bu aralığı kriyojenik hizmet için sınıflandırır ancak bu yapı için sayısal bir sıcaklık sınırı yayınlamaz. Minimum tasarım sıcaklığını onaylayın ve seçimden önce düzeltin.

Gerekli ayar basıncını, tahliye ortamını ve sıcaklığı, karşı basıncı ve sertifikalı kapasiteyi belirtin. Yay ayar bantları, nominal basınç ve flanş değeri ayrı değerlerdir. Ürün resminden herhangi bir kapasite veya onay çıkarımı yapılmamaktadır.

PN, ASME Sınıfı ve emniyet valfi ayar basıncı ayrı değerlerdir. Seçilen düzenek için izin verilen basınç-sıcaklık, malzeme uyumluluğu, oksijen temizleme, sıkışmış sıvı tahliyesi ve gerekli sertifikasyonları doğrulayın. Sıvı hidrojen ve helyum hizmeti ayrı bir değerlendirme gerektirir.

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