ARD-TR-003

Flanşlı şarj bağlantısı



Yayınlanmış üç boyutlu varyantlara sahip flanşlı bir yükleme bağlantısı.

Bu boyut ve basınç aralıkları teknik onaya tabidir. Bunlar, doğrulanmış kullanılabilirlik veya onaylanmış çalışma sınırları değildir. Tam boyut, derece, malzeme ve tasarım sıcaklığı yazılı onay gerektirir.

Ürün illüstrasyonu. Görünüm ve boyutlar seçilen konfigürasyona bağlıdır.

Seçim	Teknik özellikler
Ölçü aralığı	DN 25-50
Basınç sınıfları	PN16 / PN25 / PN40
Sıcaklık	-196 - +60°C
Bağlantılar	Flanşlı
Akışkan	O2, N2, Ar, CO2, NG

Mevcut boyut verileri: DN 40; 4.0 MPa. Diğer boyutlar ve derecelendirmeler teknik onay gerektirir.

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.

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

Teknik şartname

Parametre	Teknik özellikler
Ölçü aralığı	DN 25-50
Basınç sınıfları	PN16 / PN25 / PN40
Uç bağlantıları	Flanşlı
Sıcaklık aralığı	-196 - +60°C
Akışkan	O2, N2, Ar, CO2, NG

Uç bağlantıları

Resimli düzenleme: Yayınlanan hızlı bağlantı arayüzüne sahip flanşlı şarj bağlantısı.

Bağlantı detayı	Seçim gereksinimi
Yayınlanan bağlantı	Flanş(HG20592)
Referans verilen flanş standardı	HG 20592 (yayınlandığı şekliyle tanım); baskı, kaplama, delme ve basınç tanımı belirtilmelidir.
Flanş seçimi	Nominal boyutu, flanş değerini, kaplamayı, delmeyi ve contayı belirtin. Bunları yalnızca görüntüden çıkarmayın.

Malzemeler

Bileşen	Malzeme / seçenek
Gövde / varyant	CF8

Referans boyutları

Boyutlar yalnızca tablo halindeki versiyon için geçerlidir. Kurulumdan önce seçilen boyut, değer ve bağlantılar için onaylanmış taslak çizimini onaylayın.

DN	H	φD0	D1	D2	K	N-φ	Ağırlık (kg)
32	93	75	78	140	100	4-18	-
40	93	75	88	150	110	4-18	-
40	93	75	80	126	100	4-14	-

Doğrusal boyutlar: mm; ağırlıklar: aksi belirtilmedikçe kg. Diş, montaj ve basınç tanımları doğrusal boyutlar değildir. Kısa çizgi, hiçbir değerin belgelenmediği anlamına gelir. Kurulum için onaylı taslak çizimini isteyin.

Yapılandırma özellikleri

- Flanş(HG20592)

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

Seçim notları

Bu boyut ve basınç aralıkları teknik onaya tabidir. Bunlar, doğrulanmış kullanılabilirlik veya onaylanmış çalışma sınırları değildir. Tam boyut, derece, malzeme ve tasarım sıcaklığı yazılı onay gerektirir.

Teknik panelde DN 40; boyut tablosu ayrıca bir ARD-TR-003 / DN 32 varyantını içerir.

Mevcut boyut verileri: DN 40; 4.0 MPa. Diğer boyutlar ve derecelendirmeler teknik onay gerektirir.

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