ARD-TR-003

Kołnierzowe złącze do napełniania



Kołnierzowe złącze do napełniania z trzema opublikowanymi wariantami wymiarowymi.

Te zakresy średnic i ciśnień wymagają potwierdzenia technicznego. Nie stanowią potwierdzonej dostępności ani zatwierdzonych granic pracy. Dokładna średnica, klasa ciśnienia, materiały i temperatura projektowa wymagają pisemnego potwierdzenia.

Ilustracja produktu. Wygląd i wymiary zależą od wybranej konfiguracji.

Wybór	Specyfikacja
Zakres wymiarów	DN 25-50
Klasy ciśnieniowe	PN16 / PN25 / PN40
Temperatura	-196 do +60°C
Przyłącza	Kołnierzowe
Medium	O2, N2, Ar, CO2, NG

Dostępne dane wymiarowe: DN 40; 4.0 MPa. Inne rozmiary i parametry wymagają potwierdzenia technicznego.

Zdefiniuj swoje wymagania

Podaj medium, ciśnienie i temperaturę projektową, średnicę nominalną, normę przyłączy, rodzaj napędu, ilość oraz wymaganą dokumentację odbiorową.

Zobacz ten produkt i poproś o wycenę

Ten arkusz danych katalogowych ułatwia wybór i zapytanie. Nie jest to certyfikowana krzywa ciśnienia i temperatury, rysunek instalacyjny ani zatwierdzenie specyficzne dla zamówienia.

sales.pl@ardencryogenics.com | sales@ardencryogenics.com

Specyfikacja techniczna

Parametr	Specyfikacja
Zakres wymiarów	DN 25-50
Klasy ciśnieniowe	PN16 / PN25 / PN40
Przyłącza	Kołnierzowe
Zakres temperatur	-196 do +60°C
Medium	O2, N2, Ar, CO2, NG

Przyłącza

Przedstawiona konfiguracja: Kołnierzowe złącze do napełniania z opublikowanym przyłączem szybkozłącza.

Szczegóły połączenia	Wymaganie dotyczące doboru
Opublikowane połączenie	Kołnierz (HG20592)
Odnośny standard kołnierza	HG 20592 (oznaczenie zgodne z publikacją); określić wydanie, przylgę, układ otworów i oznaczenie ciśnienia.
Wybór kołnierza	Określić średnicę nominalną, klasę ciśnienia kołnierza, przylgę, układ otworów i uszczelkę. Nie wyprowadzać tych danych wyłącznie z ilustracji.

Materiały

Komponent	Materiał / opcja
Korpus / wariant	CF8

Wymiary referencyjne

Wymiary dotyczą wyłącznie wersji podanej w tabeli. Przed montażem potwierdź zatwierdzony rysunek gabarytowy dla wybranej średnicy, klasy ciśnieniowej i przyłączy.

DN	H	φD0	D1	D2	K	N-φ	Waga (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	-

Wymiary liniowe: mm; waga: kg, jeśli nie podano inaczej. Oznaczenia gwintów, mocowania i ciśnienia nie są wymiarami liniowymi. Myślnik oznacza, że nie udokumentowano żadnej wartości. Poproś o zatwierdzony rysunek gabarytowy do montażu.

Funkcje konfiguracyjne

- Kołnierz (HG20592)

sales.pl@ardencryogenics.com | sales@ardencryogenics.com

Notatki dotyczące wyboru

Te zakresy średnic i ciśnień wymagają potwierdzenia technicznego. Nie stanowią potwierdzonej dostępności ani zatwierdzonych granic pracy. Dokładna średnica, klasa ciśnienia, materiały i temperatura projektowa wymagają pisemnego potwierdzenia.

Panel techniczny wyświetla DN 40; tabela wymiarowa zawiera dodatkowo wariant ARD-TR-003 / DN 32.

Dostępne dane wymiarowe: DN 40; 4.0 MPa. Inne rozmiary i parametry wymagają potwierdzenia technicznego.

PN, klasa ASME i ciśnienie nastawy zaworu bezpieczeństwa to odrębne wartości. Potwierdzić dopuszczalne ciśnienie w zależności od temperatury, zgodność materiałową, czyszczenie do pracy z tlenem, zabezpieczenie uwięzionej cieczy przed nadciśnieniem i wymaganą certyfikację wybranego zespołu. Praca z ciekłym wodorem i helem wymaga oddzielnej oceny.

sales.pl@ardencryogenics.com | sales@ardencryogenics.com