

ARD-BV-006

Cryogene kogelafsluiter met verlengde spindel · PN40 · flensaansluitingen



Serie geflensde cryogene CF8-kogelafsluiters in DN25-150, met verlengde spindel en bediening via handhevel, elektrische of pneumatische aandrijving.

Afmetingen en drukwaarden zijn afhankelijk van constructie, materialen en configuratie. Bevestig de geselecteerde druk-temperatuurklasse met de offerte.

Productillustratie. Uiterlijk en afmetingen zijn afhankelijk van de geselecteerde configuratie.

Selectie	Specificatie
Maatbereik	DN 25-150
Drukklassen	PN40
Temperatuur	-196 tot +80°C · series*
Aansluitingen	Geflensd
Middel	LNG, LOX, LN2, LAr, CO2

Omschrijf uw vereisten

Vermeld het procesmedium, de ontwerpdruk en -temperatuur, de nominale maat, de aansluitnorm, de bediening, de hoeveelheid en de vereiste inspectiedocumentatie.

Bekijk dit product en vraag een offerte aan

Dit catalogusdatablad ondersteunt de productselectie en het aanvragen van een offerte. Het is geen gecertificeerde druk-temperatuurcurve, geen installatietekening en geen orderspecifieke goedkeuring.

Technische specificaties

Parameter	Specificatie
Maatbereik	DN 25-150
Drukklassen	PN40
Verbinding	Geflensd
Ontwerp	Lange stengel
Bediening	dubbelwerkende pneumatische, elektrische actuator, handhendel, veerterugslagpneumatisch
serietemperatuur	-196°C tot +80°C
Middel	LNG, LOX, LN2, LAr, CO2

Aansluitingen

Afgebeelde uitvoering: Geflensde kogelklep met boutengatflens, lange verlengstuk en rode hendel.

Verbindingsdetail	Selectievereiste
Gepubliceerde verbinding	Geflensd
Flensaansluiting	Bevestig standaard, drukklasse, gevel, boor- en paarafmetingen. Alleen het beeld geeft geen enkele aanwijzing.

Materialen

Onderdeel	Materiaal / uitvoering
Huis	CF8
Kogel	CF8

Technische vereisten

Onderwerp	Vereist
Dimensiegegevens	Order-specifieke afmetingen vereist; geen tabel met gelijke afmetingen wordt gepubliceerd voor deze configuratie.
Installatietekening	Bevestig de lengte van het eindstuk, de totale hoogte, de flensstandaard, de pijler, de boor- en bedienings-/verwijderingsvrijheid.
Druktemperatuur	De toegestane druktabel of -curve versus temperatuur voor de gekozen afsluiterhuis, zitting en afdichtingen, inclusief minimale en maximale ontwerp temperatuur, verkrijgen. Nominale waardering en een familietemperatuurbereik bepalen deze curve niet.

Configuratie-eigenschappen

- Catalogus: CF8
- Gepubliceerde verbindingen: geflensd

Selectienotities

Afmetingen en drukwaarden zijn afhankelijk van constructie, materialen en configuratie. Bevestig de geselecteerde druk-temperatuurklasse met de offerte.

*-196 tot +80°C is het serie-/referentiebereik. Het bepaalt niet de toegestane druk bij elke temperatuur of geschiktheid van elke zitting, afdichting en actuator. Bevestig de minimale ontwerptemperatuur en druk-temperatuurcurve van het geselecteerde samenstel.

PN, ASME Class en de ingestelde openingsdruk van veiligheidsventielen zijn afzonderlijke waarden. Bevestig de toelaatbare druk bij de bedrijfstemperatuur, materiaalcompatibiliteit, zuurstofreiniging, drukontlasting van ingesloten vloeistof en vereiste certificering voor de geselecteerde uitvoering. Voor vloeibare waterstof en helium is een afzonderlijke beoordeling vereist.