ARD-GL-013

Cryogene afsluitbare terugslagklep met schroefspindel



Cryogene afsluitbare terugslagklep voor LNG-leidingsystemen aan boord van schepen. De afsluiter combineert automatische terugslagbeveiliging met een handmatig instelbare gesloten stand; bevestig de klepschijf- en spindeluitvoering.

Serielimieten zijn een leidraad voor onderzoek en vormen geen geverifieerde beschikbaarheid of goedgekeurde bedrijfslimieten voor elke maat, druk en operatorcombinatie. Bevestig het geselecteerde ontwerp en de druk-temperatuurclassificatie.

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

Selectie	Specificatie
Maatbereik	Nominale grootte om op te geven
Drukklassen	Te specificeren drukklasse
Temperatuur	Cryogene ontwerptemperatuur om te specificeren
Aansluitingen	Eindverbindingen om op te geven
Middel	LNG-service; exact te specificeren procesmedium

Omschrijf uw vereisten

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

Projectselectie

Onderwerp	Selectievereiste
Bedrijfsrecht	Vermeld de voorgeschreven stroomrichting, controlerespons, handmatige uitschakeling en lijnomstandigheden.
Mariene documentatie	Bevestig de eisen inzake klasse-samenleving, geselecteerde ontwerpstandaard, materiaaltraceerbaarheid en tests.

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.

sales.nl@ardencryogenics.com | sales@ardencryogenics.com

Technische specificaties

Parameter	Specificatie
Bouw	Vervalsing non-return (SDNR)
Bediening	Automatische controle actie met handmatige schroef-down isolatie

Aansluitingen

Afgebeelde uitvoering: een geflensde klepafsluiter-patroon body en uitgebreide handwiel montage

Verbindingsdetail	Selectievereiste
Verbindingsopties	Eindverbindingen om op te geven
Paarinterface	Bevestig eindstandaard, voorbereiding van de voorzijde of las, afmetingen van de buis en installatie envelop.
Configuratieselectie	Poortpatroon en eindstandaard zijn projectselecties; de leveringsreferentie stelt geen gemeenschappelijk dimensionaal schema vast.

Materialen

Onderdeel	Materiaal / uitvoering
afsluiterhuis en bovenwerk	Cryogeen roestvrij staal; geselecteerde kwaliteit om te bevestigen
Trim, zittingen en zegels	Geselecteerd materiaalschema om te bevestigen

Configuratie-eigenschappen

- Gecombineerde terugslag- en handmatige uitschakelplicht
- Uitgebreide handmatige bovenmontage afgebeeld
- Maritieme lijnintegratie geselecteerd voor het project

Selectienotities

Serielimieten zijn een leidraad voor onderzoek en vormen geen geverifieerde beschikbaarheid of goedgekeurde bedrijfslimieten voor elke maat, druk en operatorcombinatie. Bevestig het geselecteerde ontwerp en de druk-temperatuurclassificatie.

Uit de leveringsgeschiedenis of de afbeelding wordt geen klassegoedkeuring, nominaal bereik, kraakdruk of sluitingstijd afgeleid.

Bevestig druk-temperatuur limieten, materiaalcompatibiliteit, zuurstofreiniging, vastgelopen vloeistofreliëf en certificering voor de geselecteerde assemblage. PN, ASME Klasse en reliëf ingestelde druk zijn aparte waarden.

sales.nl@ardencryogenics.com | sales@ardencryogenics.com