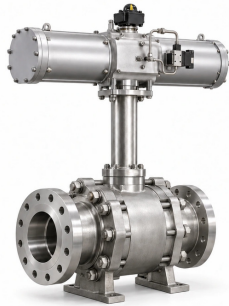


ARD-BV-010

Pneumatisch bediende cryogene gelagerde kogelafsluiter met zijtoegang



Cryogene kogelafsluiter met zijtoegang, gedeeld huis en gelagerde kogel voor grote leidingen. Pneumatische bediening op afstand met de aandrijving boven de cryogene verlenging.

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	DN 50-600 / NPS 2-24
Drukklassen	ASME-klasse 150-900
Temperatuur	Tot -196°C; bovenste limiet om te bevestigen
Aansluitingen	RF / RTJ flens / stuiklas (BW)
Middel	LNG / LPG; exacte procesmedium om op te geven

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
Lucht en controles	Vermeld de leveringsdruk, de luchtkwaliteit, het controlesignaal, de magneet en de positieaanduiding.
Actorgrootte	Bevestig de kopgroep en de loopbelasting bij maximale drukverschil, sluitingstijd en vereiste storingsactie.

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
Bouw	Zij-entree split body; kogel met trompetsteun
Bediening	Pneumatische vierkante-draai-aandrijfingrichting

Aansluitingen

Afgebeelde uitvoering: twee RF flenslijnverbindingen

Verbindingsdetail	Selectievereiste
Verbindingsopties	RF / RTJ flens / stuiklas (BW)
Paarinterface	Bevestig eindstandaard, voorbereiding van de voorzijde of las, afmetingen van de buis en installatie envelop.

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

- Huisverbindingen bij zijtoegang
- Verlengde spindel houdt de aandrijving boven de koude zone
- Pneumatisch bedieningspakket

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.

Luchtaangedreven zorgt niet voor veerretour, fail-close-actie of een SIL-gecertificeerde uitschakelconstructie.

Specificeer de boring, het drukverschil, de plaatsing van de zitting, de ontlasting van de opgesloten vloeistof en de vereiste testdocumentatie.

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