ARD-TW-004

Cryogene driewegkogelafsluiter



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

Driewegkogelafsluiter met schroefdraadaansluitingen voor stromingsomschakeling tussen meerdere poorten.

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

Selectie	Specificatie
Maatbereik	DN 15-40
Drukklassen	PN40 (4.0 MPa nominaal)
Temperatuur	-196 tot +60°C
Aansluitingen	Threaded / union
Middel	O2, N2, Ar, CO2, NG

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.

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

Technische specificaties

Parameter	Specificatie
Maatbereik	DN 15-40
Drukklassen	PN40 (4.0 MPa nominaal)
Aansluitingen	Threaded / union
Middel	O2, N2, Ar, CO2, NG
Temperatuurbereik	-196 tot +60°C

Aansluitingen

Afgebeelde uitvoering: Drie draad-/uniontakken. Geef de in- en uitlaatoriëntatie aan.

Verbindingsdetail	Selectievereiste
Gepubliceerde verbinding	draad
Verbindingsstandaard	Niet gespecificeerd op deze productpagina. Bevestig de paringsstandaard met de aanbieding.
Tekeningaanduiding	30×1.5, 36×2, 48×2, 52×2 (size-dependent; see dimension table).
Threadselectie	Bevestigen man/vrouw, diameter, toonhoogte en afdichting methode. M en G draad referenties mogen niet worden vervangen door NPT.

Materialen

Onderdeel	Materiaal / uitvoering
Huis	CF8
Deksel	CF8
Spindel	06Cr19Ni10
Boven / sluitingselement	06Cr19Ni10
Pakking	PTFE

Referentieafmetingen

Afmetingen gelden alleen voor de getabelleerde versie. Bevestig de goedgekeurde tekening voor de geselecteerde grootte, beoordeling en aansluitingen voor de installatie.

DN	L1	L2	L3	D1xt	M	Gewicht (kg)
15	100	52	83	18X3	30X1.5	-
25	124	71	106	28X3	36X2	-
25	124	71	106	32X3	36X2	-

DN	L1	L2	L3	D1xt	M	Gewicht (kg)
32	124	81	125	38X3	48X2	-
40	160	82	121	45X3	52X2	-

Lineaire afmetingen: mm; gewichten: kg, tenzij anders aangegeven. Schroefdraad-, montage- en drukaanduidingen zijn geen lineaire afmetingen. Een streepje betekent dat er geen waarde is gedocumenteerd. Vraag voor installatie de goedgekeurde maattekening aan.

Configuratie-eigenschappen

• draad

Selectienotities

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

“Top-/sluitingselement” volgt de componentaanduiding in de referentiemateriaallijst.

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.

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