



JC 3-Weg kogelkraan Serie: 916IIT Type: 3505 Roestvaststaal (RVS) Flens PN16

Kenmerken

Serie: 916IIT
Type: 3505
Norm: EN (DIN)
Bouwvorm: 3-weg
Materiaal huis: Roestvaststaal (RVS)
Kwaliteitsklasse: 1.4408
Aansluiting: Flens
Materiaal spindelafdichting tertiair: Grafiet
Materiaal bediening: ASTM A216 WCB
Min. mediumtemperatuur (continu): -50 °C
Max. mediumtemperatuur (continu): 230 °C

Toepassing

- Zware industriële toepassingen tot 16bar.
- Vloeibare en gasvormige media.
- Aanbevolen in: Chemie

Technische informatie

- Flensaansluiting volgens EN1092-1.
- Uitgevoerd met L- of T-boring.
- Drukklassse PN16.
- Voorzien van ISO 5211 top-flens.
- Medium temperatuur: -50/+230°C.
- DN25 t/m DN150 voorzien van handgreep.
- Een 3-weg kogelkraan (zwevende kogel) is bedoeld als verdeel ventiel. Druk tegen de "gesloten" poort kan aanleiding geven tot lekkage richting andere poorten (medium).

Constructie

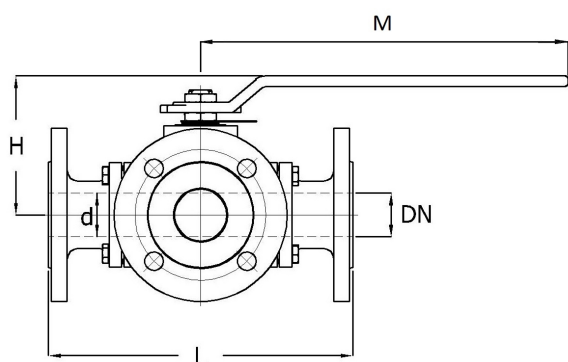
- Ontwerp volgens EN 12516 en EN 1983.
- Volle doorlaat.
- Uitgevoerd met anti-statische voorziening tussen kogel en huis.
- Alle natte delen voldoen aan NACE MR0175 / ISO15156 & NACE MR0103 / ISO17945.

Goedkeuring

- Safety Integrity Level (SIL) LEVEL 3 IEC 61508.
- Gecertificeerd volgens FDA, USP CLASS VI COMPLIANCE (CE 1935/2004).

Opties

- Voorzien van wormwielkast, pneumatische, elektrische of hydraulische aandrijvingen.
- Positieterugmelding op handbediende of geautomatiseerde kleppen.
- Roestvaststalen spindelverlenging type: 3222 t.b.v. isolatie.
- Leverbaar in Class 150 (serie 915).
- Ook leverbaar als vierweg kogelkraan.



Maattabel:

DN	d mm	L mm	H mm	M mm	Gewicht kg
DN25	25	212	96	170	8
DN40	40	262	121	200	17
DN50	50	290	134	350	25
DN65	65	325	180	350	34
DN80	80	370	200	465	51
DN100	100	430	240	475	77
DN150	150	500	280	855	138

Nom. binnendiameter	Druktrap artikel	Handbediening	Montageflens	Kogelboring	Doorlaat	Materiaal kogel	Materiaal zitting	Materiaal spindel	Materiaal spindelafdichting primair	Artikel
DN25	PN16	Handgreep	F05	T-boring	Volle doorlaat	Roestvaststaal [RVS]	PTFE	ASTM A479 316	RPTFE	11022581
DN25	PN16	Handgreep	F05	L-boring	Volle doorlaat	Roestvaststaal [RVS]	PTFE	ASTM A479 316	RPTFE	11080963
DN40	PN16	Handgreep	F07	L-boring	Volle doorlaat	Roestvaststaal [RVS]	PTFE	ASTM A479 316	RPTFE	10054032
DN40	PN16	Handgreep	F07	T-boring	Volle doorlaat	Roestvaststaal [RVS]	PTFE	ASTM A479 316	RPTFE	11339891
DN50	PN16	Handgreep	F07	T-boring	Volle doorlaat	Roestvaststaal [RVS]	PTFE	ASTM A479 316	RPTFE	10054036
DN50	PN16	Handgreep	F07	L-boring	Volle doorlaat	Roestvaststaal [RVS]	PTFE	ASTM A479 316	RPTFE	10054033
DN65	PN16	Handgreep	F10	T-boring	Volle doorlaat	Roestvaststaal [RVS]	PTFE	ASTM A479 316	RPTFE	10054037
DN65	PN16	Handgreep	F10	L-boring	Volle doorlaat	Roestvaststaal [RVS]	PTFE	ASTM A479 316	RPTFE	10054034
DN80	PN16	Handgreep	F10	T-boring	Volle doorlaat	Roestvaststaal [RVS]	PTFE	ASTM A479 316	RPTFE	10054038
DN80	PN16	Handgreep	F10	L-boring	Volle doorlaat	Roestvaststaal [RVS]	PTFE	ASTM A479 316	RPTFE	10054035
DN100	PN16	Handgreep	F12	T-boring	Volle doorlaat	Roestvaststaal [RVS]	PTFE	ASTM A479 316	RPTFE	11069994
DN100	PN16	Handgreep	F12	L-boring	Volle doorlaat	Roestvaststaal [RVS]	PTFE	ASTM A479 316	RPTFE	11091934
DN150	PN16	Handgreep	F14	L-boring	Volle doorlaat	Roestvaststaal [RVS]	PTFE	ASTM A479 316	RPTFE	13277173
DN150	PN16	Handgreep	F14	T-boring	Volle doorlaat	Roestvaststaal [RVS]	PTFE	ASTM A479 316	RPTFE	13277176

Disclaimer: Bij de samenstelling van de inhoud van deze informatiedrager is de grootst mogelijke zorgvuldigheid betracht. De mogelijkheid bestaat dat bepaalde informatie na verloop van tijd verandert, niet meer juist of onvolledig is. ERIKS staat niet in voor de actualiteit, juistheid en volledigheid van de geboden informatie, deze is niet bedoeld als advies. ERIKS is in geen geval aansprakelijk voor schade die ontstaat door gebruikmaking van de aangeboden informatie.