



ECON® Kogelkraan Type: 7343 Staal Flens PN16/40

Kenmerken

Type: 7343
Norm: EN (DIN)
Bouwvorm: 2-weg
Constructie huis: 1-delig
Materiaal huis: Staal
Kwaliteitsklasse: 1.0619
Oppervlaktebescherming: Acryl polyurethaan
Aansluiting: Flens
Afwerking flens: Raised face
Norm topflens: ISO 5211 Direct Mount
Materiaal zitting: TFM 1600
Materiaal spindel: 1.4301
Materiaal spindelafdichting primair: PTFE
Materiaal spindelafdichting secundair: FPM (FKM)
Materiaal spindelafdichting tertiair: PTFE
Materiaal huisafdichting: PTFE
Materiaal bediening: 1.4301
Min. mediumtemperatuur (continu): -10 °C
Max. mediumtemperatuur (continu): 200 °C
Fire safe: Nee

Toepassing

- Industriële toepassingen tot 16 of 40 bar.
- Vloeibare en gasvormige media.

Technische informatie

- Flensaansluiting volgens EN1092-1.
- Zevende kogel.
- Drukklass PN16 of PN40.
- Voorzien van ISO 5211 "Direct Mount" top-flens.
- Medium temperatuur: -10/+200 °C.
- Acryl polyurethaan coating in RAL5015.
- DN15 t/m DN80 voorzien van handgreep met vergrendeling.
- DN100 t/m DN150 voorzien van T-sleutel.

Constructie

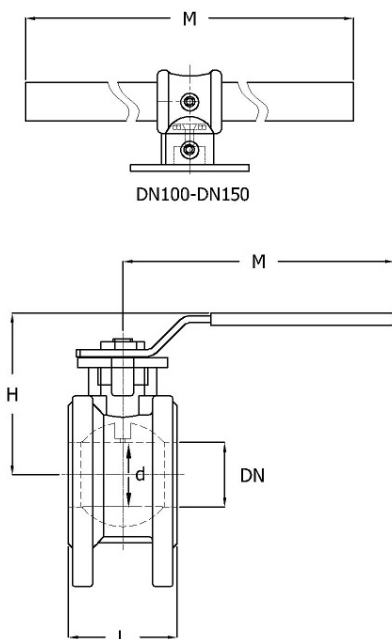
- 1-delige huisconstructie.
- Design volgens EN 12516-1.
- Volle doorlaat.
- Uitgevoerd met anti-statische voorziening tussen kogel en huis.
- Bouwlengte volgens fabrikant standaard.

Goedkeuring

- Fugitive emission volgens TA-Luft gecertificeerd, VDI 2440, sectie 3.3.1.3.

Opties

- Voorzien van wormwielkast, pneumatische, elektrische of hydraulische aandrijvingen.
- Positieterugmelding op handbediende of geautomatiseerde kleppen.
- Leverbaar met TFM4215 zittingen.
- Roestvaststalen spindelverlenging type: 8007 t.b.v. isolatie.



Maattabel:

DN	d mm	L mm	H mm	M mm	Gewicht kg
DN25	25	50	92	175	2.4
DN40	38	65	114	194	4.9
DN100	95	150	182	400	22.7

Druk- en temperatuur bereik							
DN	Drukklasse	-10	50	100	150	200	[°C]
DN15-DN150	PN16	16	15	13	13	11	[bar]
DN15-DN50	PN40	39	37	34	32	19	[bar]
DN65-DN100	PN40	39	37	34	28	16	[bar]
DN125-DN150	PN40	30	28	25	19	12	[bar]

Nom. binnendiam- eter	Druktrap artikel	Norm bouw lengte	Handbediening	Montageflens	Montageflens 2	Doorlaat	Met vergrendel inrichting	Materiaal kogel	Maximale werkdruk bar	Artikel
DN25	PN40	Fabrikant standaard	Handgreep	F04	F05	Volle doorlaat	Ja	1.4308	40	11814314
DN40	PN40	Fabrikant standaard	Handgreep	F05	F07	Volle doorlaat	Ja	1.4308	40	11814316
DN100	PN16	Fabrikant standaard	T-sleutel	F10		Volle doorlaat	Nee	1.4308	16	11814320

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.