

Kogelkraan Serie: HFKH Type: 1956 Roestvaststaal (RVS) Binnendraad (NPT) PN650



Kenmerken

Serie: HFKH
Type: 1956
Norm: ASME
Bouwworm: 2-weg
Constructie huis: 3-delig
Materiaal huis: Roestvaststaal (RVS)
Kwaliteitsklasse: 1.4571
Aansluiting: Binnendraad (NPT)
Materiaal spindelafdichting secundair: FPM (FKM)
Materiaal huisafdichting: FPM (FKM)
Materiaal bediening: Staal
Min. mediumtemperatuur (continu): -40 °C
Max. mediumtemperatuur (continu): 85 °C

Toepassing

- Kogelkranen voor waterstof (H₂) tot 650bar.
- Aanbevolen in: Waterstof

Technische informatie

- Beschikbaar in de maten DN8 (1/4"), DN13 (1/2") en DN25 (1").
- Drukklassse PN650.
- Aansluitingen in NPT binnendraad.
- Getest met TPED richtlijnen volgens ISO 23826.
- O-ringen voor snelle gasdecompressie.
- Materialen volgens ISO11114.

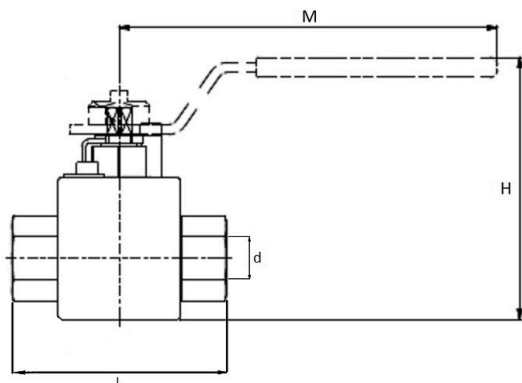
Goedkeuring

- ATEX gecertificeerd volgens IIC (H₂), Ex-zone 1, 2G en 3G.
- Fire safe volgens DIN EN ISO 10497 en API 607, 7th edition.

Opties

- Voorzien van pneumatische, elektrische of hydraulische aandrijvingen.
- Positieterugmelding.
- Ultgevoerd met montage gaten.
- Handgreep met vergrendeling.

Maattabel:



DN	Volle doorlaat	d	L	H	M	Gewicht
		mm	mm	mm	mm	kg
1/4" [8]	Ja	8	105	78	152	1.3
1/2" [13]	Ja	13	125	81	152	2.4
1" [25]	Ja	25	160	112	202	7.9

Nom. binnendiameter	Normering draadaansluiting	Druktrap artikel	Norm bouwlengte	Handbediening	Doorlaat	Materiaal kogel	Materiaal zitting	Materiaal spindel	Materiaal spindelafdichting primair	Artikel
1/4" [8]	ASME B1.20.1	PN650	Fabrikant standaard	Handgreep	Volle doorlaat	1.4571 / Nitronic-50®	PEEK	Nitronic-50®	PTFE	14543796
1/2" [13]	ASME B1.20.1	PN650	Fabrikant standaard	Handgreep	Volle doorlaat	1.4571 / Nitronic-50®	PEEK	Nitronic-50®	PTFE	14543798
1" [25]	ASME B1.20.1	PN650	Fabrikant standaard	Handgreep	Volle doorlaat	1.4571 / Nitronic-50®	PEEK	Nitronic-50®	PTFE	14543800

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.