



CHEMVALVE-SCHMID Inklem terugslagklep Serie: PrimeDisc S CSD/CVD Type: 72616 Zinkarm brons Wafer type PN16

Bronzen tussenbouw terugslagklep met schotelklep en veer, drukklasse PN16.

Kenmerken

Serie: PrimeDisc S CSD/CVD
Type: 72616
Norm: EN (DIN)
Materiaal huis: Zinkarm brons
Kwaliteitsklasse: CuSn10Zn (RG10)
Aansluiting: Wafer type
Norm bouwlengte: EN 558, Serie 49
Met veer: Ja
Min. mediumtemperatuur (continu): -10 °C
Max. mediumtemperatuur (continu): 250 °C
Max. drukverschil bij 20 °C: 40 bar

Toepassing

- Algemene industrie.
- Aan boord van schepen (maritiem).
- Utiliteit toepassingen (HVAC).
- Neutrale vloeistoffen en gassen.
- Heet of koud (zee)water, etc.
- Geschikt voor horizontale en verticale (stijgende stroming) montage.
- Aanbevolen in: Utiliteit

Technische informatie

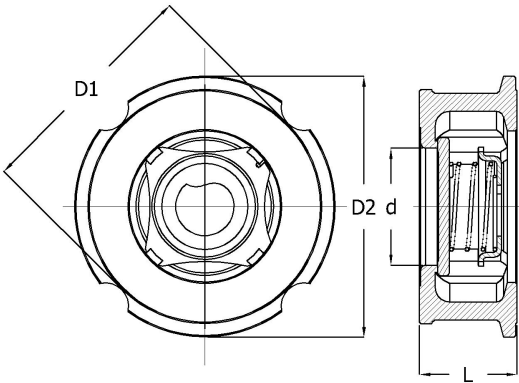
- Materiaal CC480K bevat max. 0,5% Zink en werd voorheen zinkvrij genoemd.
- Huismateriaal van de terugslagkleppen DN125 en groter is CuSn10Zn (RG10).
- Montage tussen flenzen t/m DN125: PN10, 16, 25 of PN40 en DN150: PN10 of PN16.
- Bouwlengte: EN 558, Serie 49.
- Testen: EN 12266-1.
- Lekkage klasse EN 12266-1: met metalen of PTFE afdichting klasse D, met EPDM, NBR of FKM afdichting klasse A.

Opties

- Leverbaar in staal type: 72617.
- Leverbaar in roestvaststaal type: 72619.
- Leverbaar in speciale materialen als Duplex, Titanium of Hastelloy.
- Leverbaar met zachte afdichting: EPDM, NBR, FKM of PTFE.
- Leverbaar in grotere maten.
- Leverbaar voor andere flens druktrappen.
- Leverbaar met een andere openingsdruk.
- Berekening van de juiste doorlaat op basis van proces stromingsgegevens.

Maattabel:

DN	d	D1	D2	L	Gewicht
	mm	mm	mm	mm	kg
DN15	15	43	50	16	0.1
DN20	20	53	63	19	0.2
DN25	25	60	70	22	0.3
DN32	32	75	81	28	0.5
DN40	39	86	91	31.5	0.7
DN50	48	96	105	40	1.1
DN65	62	116	126	46	1.6
DN80	72	133	148	50	3
DN100	89	154	164	60	3.5
DN125	125	192		90	10
DN150	150	218		106	14



Nom. binnendiameter	Normering aansluiting	Druktrap artikel	Druktrap flens	Inbouwlengthe	Klepvorm	Kv-waarde	Afdichting	Materiaal klep	Materiaal veer	Artikel
				mm		m³/h				
DN15	EN (DIN)	PN16	PN10/16/25/40	16	Schotel	4	Roestvaststaal [RVS]	1.4404	1.4401	10050372
DN20	EN (DIN)	PN16	PN10/16/25/40	19	Schotel	7	Roestvaststaal [RVS]	1.4404	1.4401	10050373
DN25	EN (DIN)	PN16	PN10/16/25/40	22	Schotel	12	Roestvaststaal [RVS]	1.4404	1.4401	10050374
DN32	EN (DIN)	PN16	PN10/16/25/40	28	Schotel	19	Roestvaststaal [RVS]	1.4404	1.4401	10050375
DN40	EN (DIN)	PN16	PN10/16/25/40	31.5	Schotel	27	Roestvaststaal [RVS]	1.4404	1.4401	10050376
DN50	EN (DIN)	PN16	PN10/16/25/40	40	Schotel	45	Roestvaststaal [RVS]	1.4404	1.4401	10050377
DN65	EN (DIN)	PN16	PN10/16	46	Schotel	68	Roestvaststaal [RVS]	1.4404	1.4401	10050378
DN80	EN (DIN)	PN16	PN10/16/25/40	50	Schotel	88	Roestvaststaal [RVS]	1.4404	1.4401	10050379
DN100	EN (DIN)	PN16	PN10/16	60	Schotel	133	Roestvaststaal [RVS]	1.4404	1.4401	10050380
DN125	EN (DIN)	PN16	PN10/16	90	Schotel	180	Roestvaststaal [RVS]	1.4408	1.4401	10050381
DN150	EN (DIN)	PN16	PN10/16	106	Schotel	270	Roestvaststaal [RVS]	1.4408	1.4401	10050382

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.