



## CHEMVALVE-SCHMID Inkleem terugslagklep Serie: ChemDisc DTEF Type: 72628 Roestvaststaal, PTFE gevoerd Wafer type PN10

PTFE tussenbouw terugslagklep met roestvaststalen omhulsel, schotelklep en veer, drukklasse PN10.

**Dit is een dual-use of gecontroleerd artikel. Bij export van dit artikel buiten de EU is een exportvergunning vereist van de regelgevende instanties.**

### Kenmerken

**Serie:** ChemDisc DTEF

**Type:** 72628

**Norm:** EN [DIN]

**Materiaal huis:** Roestvaststaal, PTFE gevoerd

**Aansluiting:** Wafer type

**Met veer:** Ja

**Materiaal veer:** Hastelloy C4, PFA ommanteld

**Min. mediumtemperatuur (continu):** -10 °C

**Max. mediumtemperatuur (continu):** 160 °C

**Max. drukverschil bij 20 °C:** 10 bar

### Toepassing

- Algemene industrie.
- Chemische industrie.
- Levensmiddelenindustrie
- Corrosieve vloeistoffen en gassen.
- Geschikt voor horizontale en verticale (stijgende stroming) montage.
- Aanbevolen in: Chemie

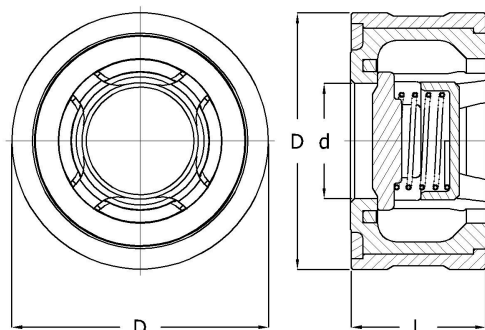
### Technische informatie

- Montage tussen EN [DIN] flenzen.
- Bouwlengte: EN 558, Serie 52.
- Testen: EN 12266-1.
- Lekkage klasse EN 12266-1: met PTFE of TFM afdichting klasse D, met EPDM, NBR of FKM afdichting klasse A.
- PTFE materiaal is geschikt voor voedingsmiddelen (FDA, EC1935/2004).
- Informatie over openingsdrukken op aanvraag.

### Opties

- Leverbaar met zachte afdichting: EPDM, NBR, of FKM.
- Leverbaar in grotere maten.
- Leverbaar voor Class 150 flenzen.
- Berekening van de juiste doorlaat op basis van proces stromingsgegevens.

Maattabel:



DN	d mm	D mm	L mm	Gewicht kg
DN15	15	51	25	0.1
DN20	20	61	31.5	0.3
DN25	25	71	35.5	0.4
DN32	32	82	40	0.55
DN40	40	92	45	0.8
DN50	50	107	56	1.3
DN65	65	127	63	2.5
DN80	80	142	71	3.6
DN100	100	162	80	3.6

Kwaliteitsklasse	Nom. binnendiameter	Normering aansluiting	Druktrap artikel	Norm bouwlengte	Inbouwlengte mm	Klepvorm	Kv-waarde m³/h	Afdichting	Materiaal klep	Artikel
1.4301 met PTFE + 25% glas gevoerd	DN15	EN (DIN)	PN10	EN 558, Serie 52	25	Schotel	3.9	PTFE	PTFE +20% glasvezel	10050438
1.4301 met PTFE + 25% glas gevoerd	DN20	EN (DIN)	PN10	EN 558, Serie 52	31.5	Schotel	5.7	PTFE	PTFE +20% glasvezel	10050439
1.4301 met PTFE + 25% glas gevoerd	DN25	EN (DIN)	PN10	EN 558, Serie 52	35.5	Schotel	11.1	PTFE	PTFE +20% glasvezel	10050440
1.4301 met PTFE + 25% glas gevoerd	DN32	EN (DIN)	PN10	EN 558, Serie 52	40	Schotel	21.2	PTFE	PTFE +20% glasvezel	11037301
1.4301 met PTFE + 25% glas gevoerd	DN40	EN (DIN)	PN10	EN 558, Serie 52	45	Schotel	21.6	PTFE	PTFE +20% glasvezel	10050441
1.4301 met PTFE + 25% glas gevoerd	DN50	EN (DIN)	PN10	EN 558, Serie 52	56	Schotel	41.73	PTFE	PTFE +20% glasvezel	10050442
1.4301 met PTFE + 25% glas gevoerd	DN65	EN (DIN)	PN10	EN 558, Serie 52	63	Schotel	70.5	PTFE	PTFE +20% glasvezel	11037305
1.4301 met PTFE + 25% glas gevoerd	DN80	EN (DIN)	PN10	EN 558, Serie 52	71	Schotel	91.33	PTFE	PTFE +20% glasvezel	11033536
1.4301 met PTFE + 25% glas gevoerd	DN100	EN (DIN)	PN10	EN 558, Serie 52	80	Schotel	128.2	PTFE	PTFE +20% glasvezel	11025265

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.