

Technische fiche

Fig. 193D

Voetklep Systeem TJO

Algemene kenmerken en toepassingen



- Werking in elke positie
- Betrouwbaarheid, eenvoud en robuustheid
- Minimaal drukverlies
- Sluitsysteem : driearmig geheel met hydraulisch profiel, veerbelast
- Afdichting verzekerd door een soepele o-ring op de starre zitting
- Lange axiale geleiding
- Incrustatievrij bouwstoffen

Technische kenmerken

Belangrijk :

De indicaties mbt de druk gegeven voor de verschillende categorieën medium (L1/L2/G1/G2) vormen in geen geval een gebruiksgarantie. Het is dus noodzakelijk het gebruik van de producten te valideren bij onze verkooptendienst naar gelang de de gebruiksvoorwaarden.

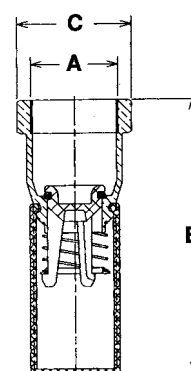
DN	"	mm	PFA bar	PS - bar				Cat.	Referenties	Vvs-nr
				L1	L2	G1	G2			
3/8	12	10	10	10	10	x	x	3.3	149B 3619	
1/2	15	10	10	10	10	x	x	3.3	149B 3620	
3/4	20	10	10	10	10	x	x	3.3	149B 3621	
1	25	10	10	10	10	x	x	3.3	149B 3622	
1 1/4	32	10	10	10	10	x	x	3.3	149B 3623	
1 1/2	40	10	10	10	10	x	x	3.3	149B 3624	
2	50	10	10	10	10	x	x	3.3	149B 3625	

- **Aansluiting** : Binnendraad, gasschroefdraad G (BSP) en conisch NPT
- **Aanvaardbare werkdruk PFA voor water** (winning, distributie, afvoer) : zie tabel
- **Maxi. aanvaardbare druk PS andere vloeistoffen** : Zie tabel
- **θ** Mini. -10 °C
Maxi. 60 °C
- **Toegelaten vloeistoffen** : Heldere vloeistoffen,
- **Goedkeuringen** : BUREAU VERITAS
- **Internationale constructienormen** : Richtlijn 97/23/CE
Draadaansluitingen NF E 03-005 ISO 228

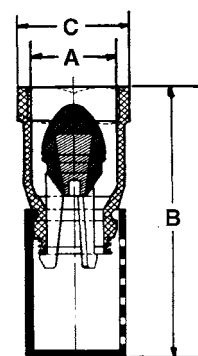
Afmetingen

A		B	C	Gewicht
"	mm	mm	mm	kg
3/8	12/17	59	23	0,060
1/2	15/21	59	24	0,050
* 3/4	20/27	64,5	30	0,085
1	26/34	78,5	37	0,115
* 1 1/4	33/42	97	47	0,240
* 1 1/2	40/49	148	53	0,530
* 2	50/60	179	66	0,820

* Schema 1



• Schema 1



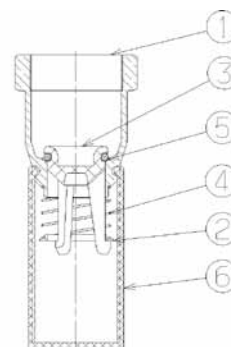
• Schema 2

Technische fiche

Fig. 193D - Voetklep

Nomenclatuur en bouwmaterialen

N°	Aanwijzing	Bouwmaterialen	EURO	ANSI
1	HUIS	POM (polyacetal)		
2	RING	POM (polyacetal)		
3	SLUITSYSTEEM DN 3/8-1/2 ANDERE DN	PA 12 (Polyamide) POM (polyacetal)		
4	VEER	RVS	X10CrNi18-8	AISI 302
5	AFDICHTRING	FKM		
6	ZUIGKORF	PE (Polyethyleen)		

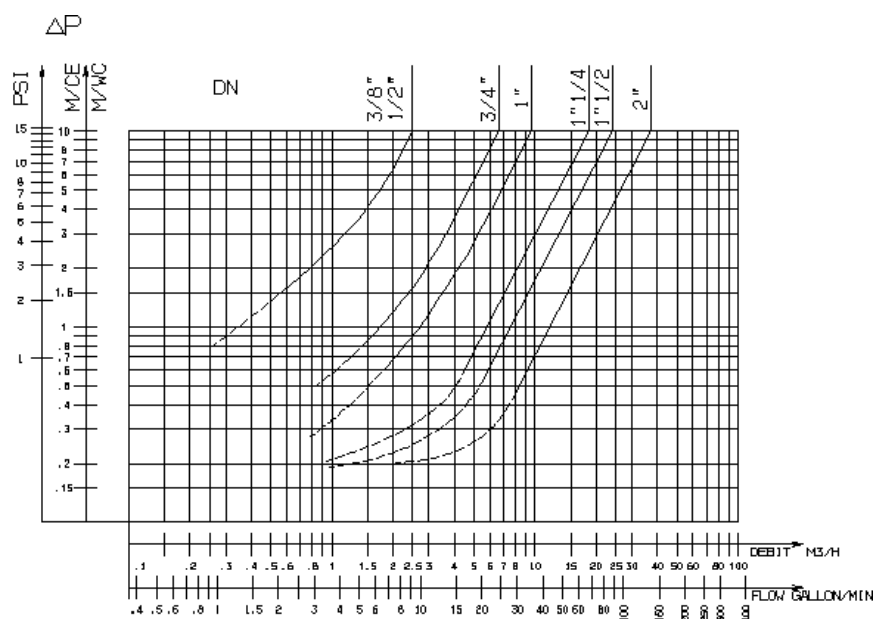


Werkingskenmerken

DN	Openingsdruk in mm/WK	Kv	ζ
"	mm	m³/H	
3/8	12	2,50	2,50
1/2	15	2,50	12,70
3/4	20	8,00	3,90
1	25	11,90	4,30
1 1/4	32	20,00	4,11
1 1/2	40	24,00	7,00
2	50	37,30	7,00

Gebruiksaanwijzing :

- Doorlopende lijn : Klep volledig open
- Stippellijn : klep in openingsfase



Wijzigingen, fouten en misdrukken kunnen niet leiden tot enige schadevergoeding. Socla geeft zich het recht zijn producten zonder voorbericht te wijzigen. Alle productmerken zijn eigendom van de toebehorende ondernemingen. Alle rechten voorbehouden.

WATTS Industries Netherlands B.V.

Kollergang 14
6961 LZ Eerbeek
Telefoon : +31 313 673700
Fax : +31 313 652073
<http://www.wattsindustries.nl>
<http://www.waterbeveiliging.nl>
e-mail : info@wattsindustries.nl

WATTS Industries Belgium BVBA

Beernemsteenweg 65
8750 Wingene
Telefoon : +32 51658708
Fax : +32 51658720
<http://www.wattsindustries.be>
<http://www.waterbeveiliging.be>
e-mail : info@wattsindustries.be