

## Technische fiche

### Fig. 297D

Keerklep  
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-ringop de starre zitting
- Lange axiale geleiding
- FKM afdichtring

Technische  
kenmerken

DN	PFA	PS - bar				Cat.	Referenties	Vvs-nr
		L1	L2	G1	G2			
3/8	12	10	10	10	10	3.3	149B 3359	
1/2	15	10	10	10	10	3.3	149B 3360	
3/4	20	10	10	10	10	3.3	149B 3361	
1	25	10	10	10	10	3.3	149B 3362	

**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 verkooopsdienst naar gelang de de gebruiksvoorwaarden.

• **Aansluiting :** Binnendraad/Binnendraad, gasschroefdraad G (BSP)

• **Aanvaardbare werkingsdruk PFA voor water**

(winning, distributie, afvoer) : zie tabel

• **Maxi. aanvaardbare druk PS andere vloeistoffen :**

Zie tabel

• **θ** Mini. -10 °C  
Maxi. 80 °C

• **Toegelaten vloeistoffen :** Koolwaterstoffen, heldere vloeistoffen, gas

• **Goedkeuringen :** 

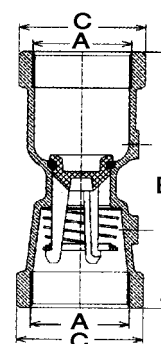
• **Internationale constructienormen :**

CE overeenstemming richtlijn 97/23/CE

Draadaansluitingen NF EN ISO 228-1

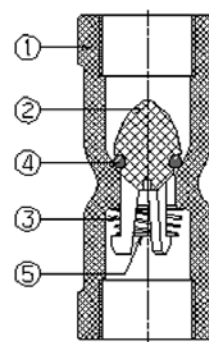
Afmetingen

A		B	C	Gewicht
"	mm	mm	mm	kg
3/8	12/17	54	23	0,018
1/2	15/21	66	28	0,030
3/4	20/27	80	34	0,043
1	26/34	100	44	0,075



**Nomenclatuur  
en bouwmaterialen**

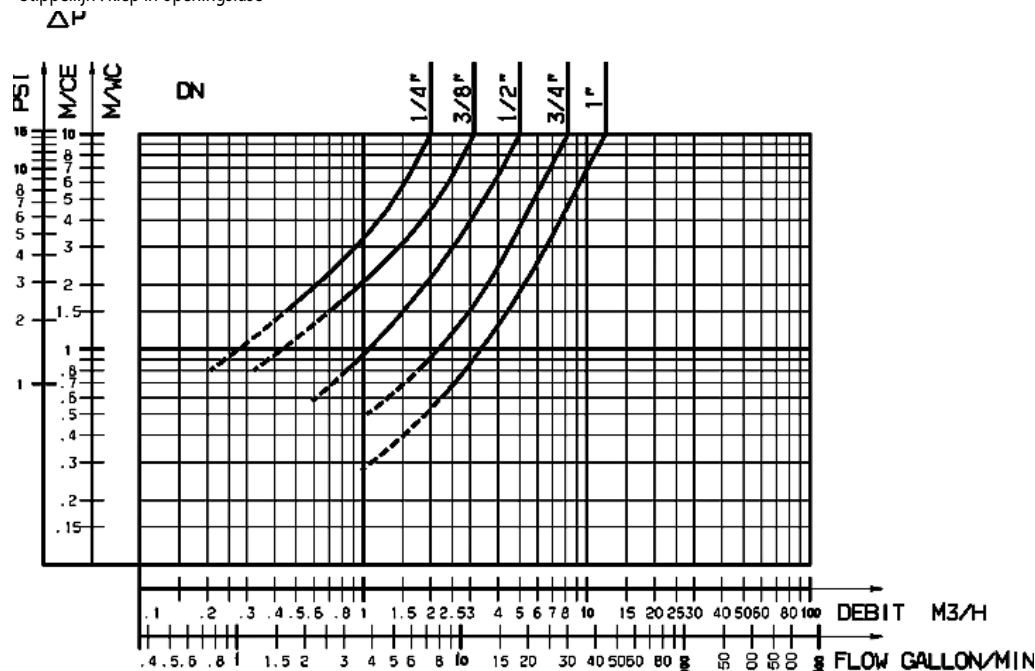
N°	Aanwijzing	Bouwmaterialen	EURO	ANSI
1	HUIS	POM (polyacetal)		
2	SLUITSYSTEEM DN 3/8"-1/2"	PA (polyamide)		
	DN 3/4"-1"	POM (polyacetal)		
3	VEER	RVS	X10CrNi18-8	AISI 302
4	AFDICHTRING	FKM		
5	RING (vanaf 1")	POM (polyacetal)		


**Werkingskenmerken**

DN		Openingsdruk in mm/WK	Kv	ζ
"	mm		m³/H	
3/8	12	Tussen 100 en 250	3,13	1,6
1/2	15		5,00	3,1
3/4	20		8,23	3,7
1	25		12,07	4,2

**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](mailto: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](mailto:info@wattsindustries.be)