

Technische fiche

Fig. 102P

Voetklep Systeem 02

Algemene kenmerken en toepassingen



- Werking in elke positie van horizontaal tot verticaal stijgend
- Minimaal drukverlies
- Geluidsarm, dichtheid, compactheid
- Uitzonderlijke robuustheid
- Veroorzaakt geen waterslag
- Sluitsysteem met lange axiale geleiding en beperkte slaglengte
- Afdichting verzekerd door een vlakke afdichtring
- Veerbelast

Technische kenmerken

DN	PFA in bar	PS in bar				Cat.	Referenties	Vvs-nr
		L1	L2	G1	G2			
2 ^{1/4}	60	16	16	16	x x	3.3	149B 2758	
2 ^{1/2}	65	16	16	16	x x	3.3	149B 2759	
3	80	16	16	16	x x	3.3	149B 2760	
4	100	16	16	16	x x	3.3	149B 2761	

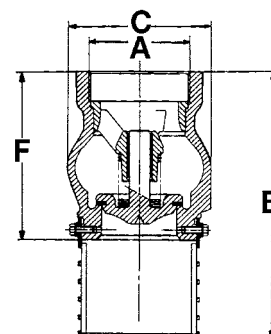
Belangrijk :

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 verkooptdienst naar gelang de gebruiksvoorwaarden.

- **Aansluiting** : 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** : Heldere vloeistoffen
- **Goedkeuringen** : ACS -
 - **Internationale constructienormen** :
Draadaansluiting NF E 03-005 ISO228
CE richtlijn 97/23/CE

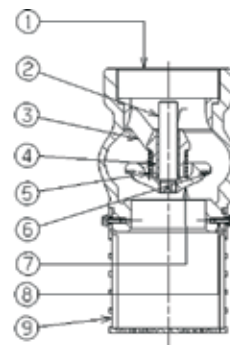
Afmetingen

	A	B	C	F	Gewicht
"	mm	mm	mm	mm	kg
2 ^{1/4}	60/70	195	97	123	3
2 ^{1/2}	66/76	195	97	124	3
3	80/90	241	125	152	5
4	102/114	290	150	180	8



Nomenclatuur en bouwmaterialen

N°	Aanwijzing	Bouwmaterialen	EURO	ANSI
1	HUIS	Gietijzer/Epoxy	EN 1561 EN-GJL-250	ASTM A 48 35 B
2	AS 4"	Brons	EN 1982 CuSn5Zn5Pb2-C GS	
3	GELEIDING 2 ^{1/4} - 2 ^{1/2}	Brons	EN 1982 CuSn5Zn5Pb2-C GS	
	Andere DN	Gietijzer/Epoxy	EN 1561 EN-GJL-250	ASTM A 48 35 B
4	RING	Brons	EN 1982 CuSn12-C GS	
5	VEER	RVS	EN 10270-3 X10CrNi18-8	AISI 302
6	AFDICHTRING	EPDM		
7	KLEP 4"	Gietijzer/Epoxy	EN 1561 EN-GJL-250	ASTM A 48 35 B
	2 ^{1/4} à 3" : monobloc	Brons	EN 1982 CuSn5Zn5Pb2-C GS	
8	SCHROEF	Gegalvaniseerd staal		
9	ZUIGKORF	PP (polypropyleen)		

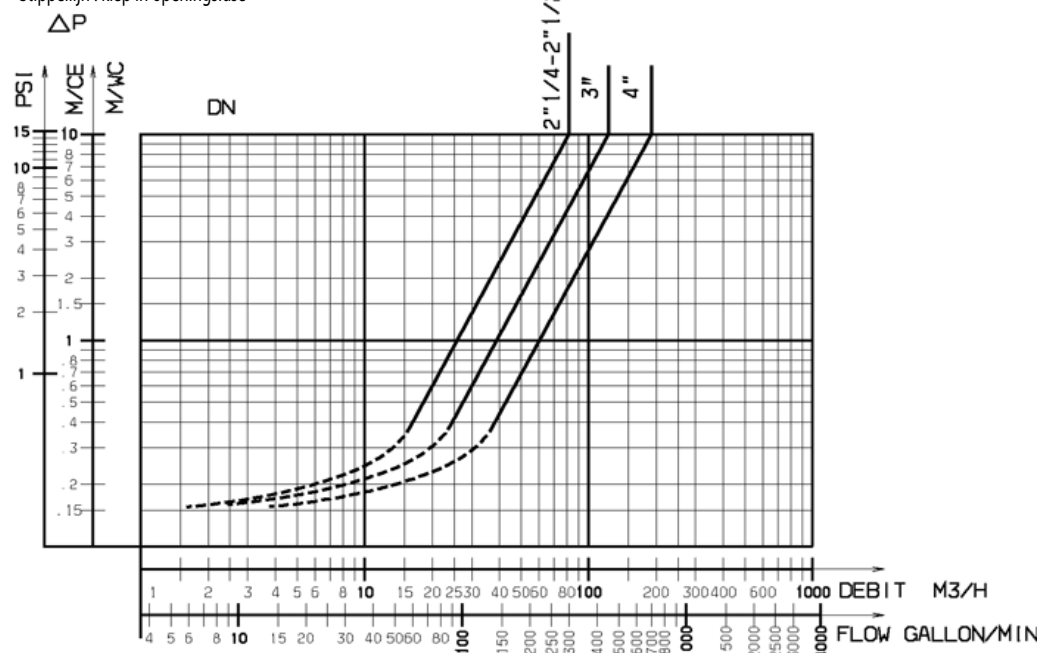


Werkingskenmerken

DN		Openingsdruk in mm/WK		Kv	ζ
"	mm	↑	Zonder veer	m³/H	
2 ^{1/4}	60	230	110	82,00	3,00
2 ^{1/2}	65	230	110	82,00	4,20
3	80	240	130	120,00	4,40
4	100	280	130	188,00	4,40

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