

Technische fiche

Fig 302Z

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	PN	PFA bar	PS - bar				Cat.	Referenties	Vvs-nr
			L1	L2	G1	G2			
2	50	10/25	25	25	25	x	x	3.3	149B2776
2 ^{1/2}	65	10/16	16	16	16	x	x	3.3	149B2777
3	80	10/16	16	16	16	x	x	3.3	149B2778
4	100	10/16	16	16	16	x	x	3.3	149B2779

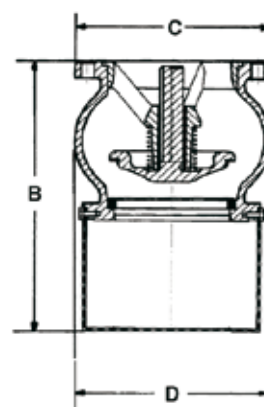
Belangrijk :

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 de gebruiksvoorwaarden.

- **Aansluiting** : Geboorde flenzen PN : zie tabel
- **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, zeewater
- **Goedkeuringen** : ACS -
- **Internationale constructienormen** : CE overeenstemming richtlijn 97/23/CE
Flens geboord volgens EN 1092-2

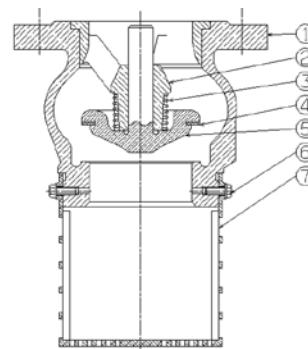
Afmetingen

DN		B	C	D	Gewicht
"	mm	mm	mm	mm	kg
2	50	171	165	97	5,1
2 ^{1/2}	65	212	185	125	7,5
3	80	257	200	150	10,8
4	100	312,5	220	181	15,9



**Nomenclatuur
en bouwmaterialen**

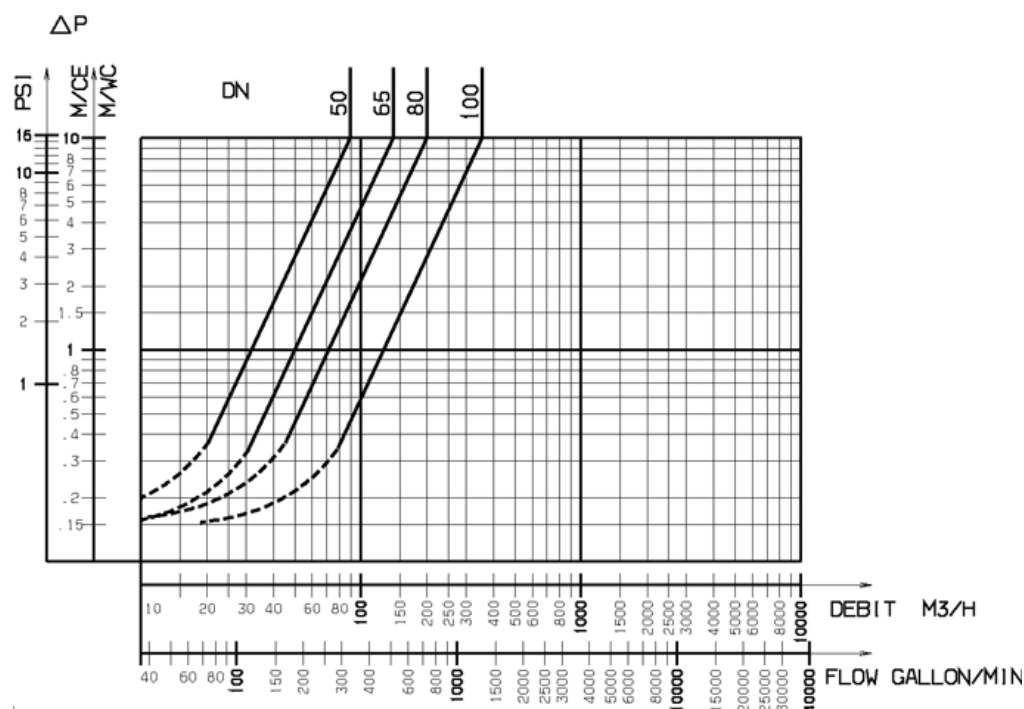
N°	Aanwijzing	Bouwmaterialen	EURO	ANSI
1	HUIS	Brons	EN 1982 CuSn5Zn5Pb2-C GS	
2	GELEIDING	Brons	EN 1982 CuSn5Zn5Pb2-C GS	
3	VEER	RVS	EN 10270-3 X10CrNi18-8	AISI 302
4	AFDICHTRING	EPDM		
5	KLEP	Brons	EN 1982 CuSn5Zn5Pb2-C GS	
6	SCHROEF	Gegalvaniseerd staal		
7	ZUIGKORF	PP (Polypropyleen)		


Werkingskenmerken

DN		Openingsdruk in mm/WK		Kv	ø
"	mm	↑	Zonder veer	m³/H	
2	50	230	110	89,00	1,23
2 1/2	65	240	130	143,00	1,36
3	80	280	130	199,00	1,60
4	100	290	130	356,00	1,20

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