

Technische fiche

Fig. 202

Keerlep Systeem 02

Algemene kenmerken en toepassingen



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

Technische kenmerken

DN	PFA bar	PS - bar				Cat.	Referenties	Vvs-nr
		L1	L2	G1	G2			
2 1/2	65	16	16	16	15	16	I	149B2286
3	80	16	16	16	12	16	I	149B2287
4	100	16	16	16	10	16	I	149B2288

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/Binnendraad, gasschroefdraad G (BSP)

• **Aanvaardbare werkdruk PFA voor water**

(winning, distributie, afvoer) : zie tabel

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

Zie tabel

• **θ** Mini. -10 °C

Maxi. 100 °C

• **Toegelaten vloeistoffen** : Heldere vloeistoffen, gas

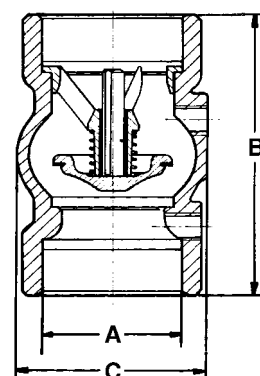
• **Goedkeuringen** : ACS PED 97/23/CE

• **Internationale constructienormen :**

CE overeenstemming richtlijn 97/23/CE
Draadaansluitingen NF E 03-005 ISO 228

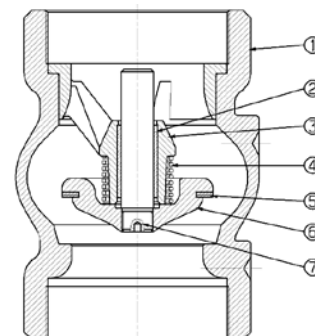
Afmetingen

A		B	C	Gewicht
"	mm	mm	mm	kg
2 1/2	65	148	97	3,2
3	80	174	125	5,8
4	100	203	150	9,2



**Nomenclatuur
en bouwmaterialen**

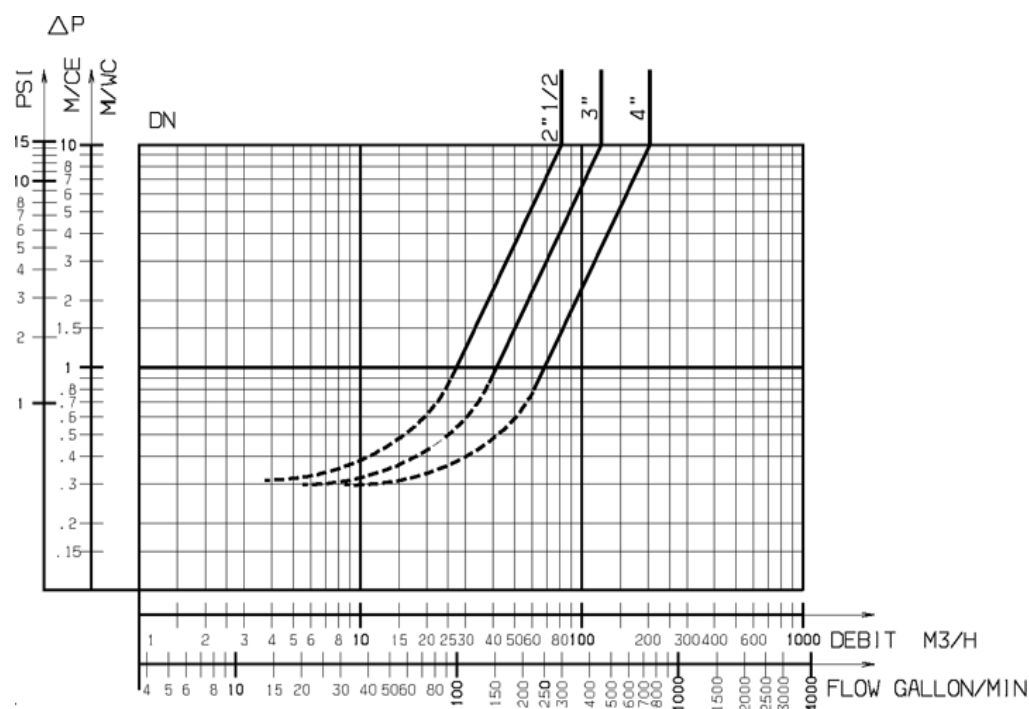
N°	Aanwijzing	Bouwmaterialen	EURO	ANSI
1	HUIS	Gietijzer/Epoxy	EN 1561 EN-GJL-250	ASTM A 48 35 B
2	RING DN 3"- 4"	Brons	EN 1982 CuSn12-C GS	
3	GELEIDING DN 2"1/2	Brons	EN 1982 CuSn5Zn5Pb2-C GS	
	GELEIDING DN 3"- 4"	Gietijzer/Epoxy	EN 1561 EN-GJL-250	ASTM A 48 35 B
4	VEER	RVS	EN 10270-3 X10CrNi18-8	AISI 302
5	AFDICHRING	EPDM		
6	KLEP DN4"	Gietijzer/Epoxy	EN 1561 EN-GJL-250	ASTM A 48 35 B
	Andere DN monobloc	Brons	EN 1982 CuSn5Zn5Pb2-C GS	
7	AS DN 4"	Brons	EN 1982 CuSn5Zn5Pb2-C GS	


Werkingskenmerken

DN		Openingsdruk in mm/WK				Kv	ζ
"	mm	↑	↓	↔	Zonder veer	m³/H	
2 1/2	65	440	220	330	110	81,00	4,20
3	80	450	190	320	130	123,00	4,20
4	100	450	190	320	130	203,00	3,80

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