

## Technische fiche

### Fig. 251BL

EA Keerklep  
Systeem 01

#### Algemene kenmerken en toepassingen



- Werking in elke positie
- Minimaal drukverlies
- Geluidsarm en robuust
- Veroorzaakt geen waterslag
- Sluitsysteem met dubbele axiale geleiding en veer
- L-vormige afdichtring voor uitstekende afdichting zowel bij hoge als bij lage druk
- 2 afgeplugde boringen 1/4" met messing stop

#### Technische kenmerken

DN	PFA (bar)	PS (bar)				Cat.	Referenties	Vvs-nr
C		L1	L2	G1	G2			
20	10	10	10	10	10	3.3	149B 1751	
25	10	10	10	10	10	3.3	149B 1752	
30	10	10	10	X	10	3.3	149B 1753	
40	10	10	10	X	10	3.3	149B 1754	

C: doorlaat waterteller

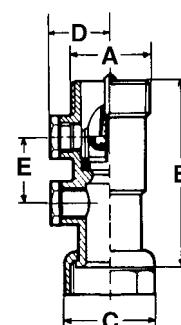
#### Belangrijk :

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 gebruiksvoorwaarden.

- **Aansluiting** : Binnendraad koppeling/Buitendraad 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, gas
- **Goedkeuringen** : ACS
- **Internationale constructienormen** : NF Antipollution keurmerk NF EN 13959 - EN1717  
Draadaansluitingen NF E 03-005 ISO 228

#### Afmetingen

DN	Aansluiting A	B	C	D	E	Gewicht
"	mm	mm	mm	mm	mm	kg
20	26/34	81	40,0	26,5	38	0,280
25	33/42	89	48,5	32,5	45	0,434
30	40/49	99	55,0	36,5	54	0,604
40	50/60	105	69,0	40,5	66	0,855

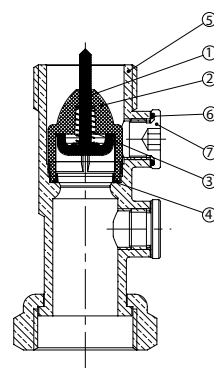


## Technische fiche

## Fig. 251BL - EA Keerklep

### Nomenclatuur en bouwmaterialen

N°	Aanwijzing	Bouwmaterialen	EURO	ANSI
1	SLUITSYSTEEM	POM (polyacetal)		
2	GELEIDING	POM (polyacetal)		
3	VEER	RVS	X10CrNi18-8	AISI 302
4	AFDICHRING	NBR (Nietiel)		
5	HUIS	Messing	CuZn39Pb2 of CuZn40Pb2	
6	AFDICHRING	EPDM		
7	STOP	Messing	CuZn39Pb2 ou CuZn40Pb2	

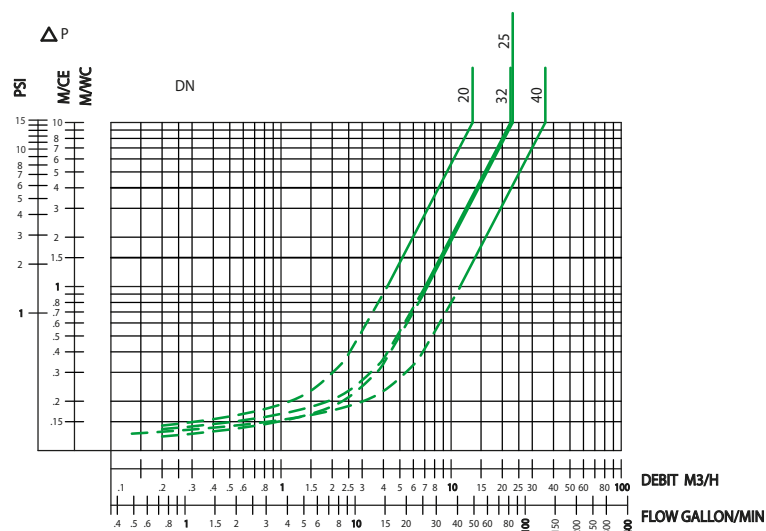


### Werkingskenmerken

DN	Openingsdruk in mm/WK	Kv	$\zeta$
C	"	m <sup>3</sup> /H	
20	1"	11,8	1,8
25	1" 1/4	15,4	2,6
30	1" 1/2	25,1	2,6
40	2"	34,9	3,3

### 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)