

Robinet de retinere cu clapa,  
corp cu flanse

CANALIZARE

APA



Robinet de retinere cu  
clapa DN100

### Descrierea produsului:

- Design compact
- Nu necesita intretinere
- Clapa, ax si stift blocare clapa conform 1.4027 PN-EN 10088:2014
- Inel etansare corp conform 1.4021 PN-EN 10088:2014
- Flanse conform PN-EN 1092-2:1999 (DIN 2501) presiune PN10, PN16
- Lungime de constructie conform PN-EN 558-A1:2012 seria 48 (DIN3202)
- Corp si capac din fonta cenusie EN-GJL 250 PN-EN 1561:2012
- Etansare corp - capac: garnitura din grafit
- Protectie anticorozione prin acoperire cu pulbere epoxidica cu grosimea de minim 250 microni conform DIN 30677
- Suruburi corp - capac zincate sau din otel inoxidabil
- Marcare produs conform PN-EN-19:2005; PN-EN-1074:2002

### Domenii de utilizare:

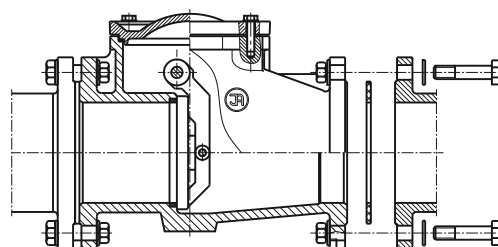
In retelele de canalizare, apa potabila sau industriala, abur sau alte fluide inerte cu temperaturi cuprinse intre -20°C si +300°C si presiunea maxima de lucru 1.6 MPa

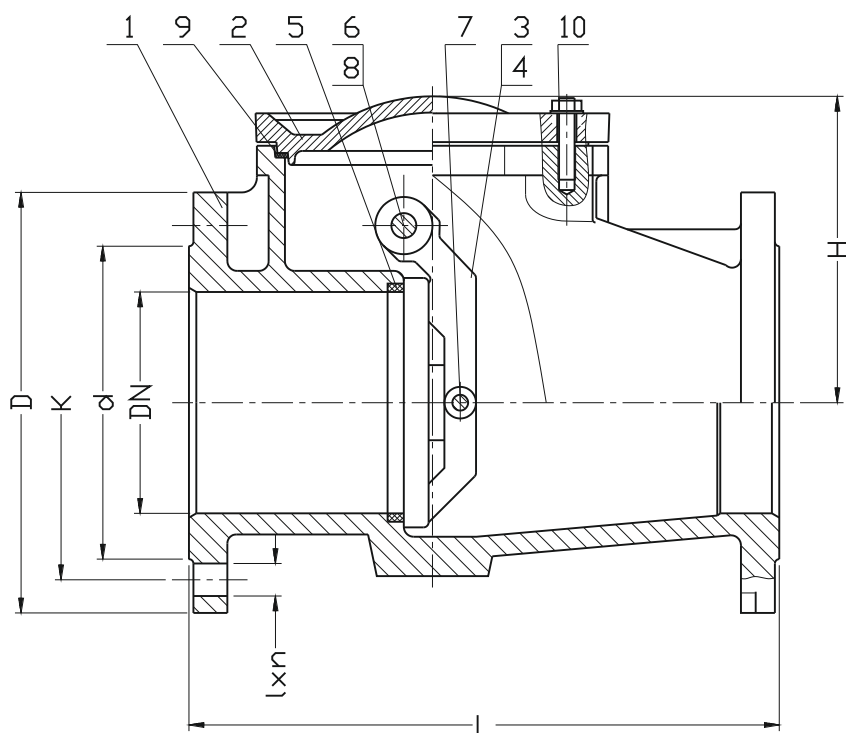
### Testare:

Testarea produsului se face conf. PN-EN 1074-1:2002, PN-EN 1074-2:2002; PN-EN 12266-1:2012  
Etansare: de la 0,5 pana la 1,1 x PN  
Rezistenta: 1,5 x PN

### Pozitii de montaj:

Montajul se face conform schemei de mai jos:





No.	Reper	Material
1	Corp	Fonta cenusie EN-GJL-250 PN-EN 1561:2012
2	Capac	Fonta cenusie EN-GJL-250 PN-EN 1561:2012
3	Brat	Fonta ductila EN-GJS-500-7 PN-EN 1563:2012
4	Clapa	Otel inoxidabil 1.4027 PN-EN 10088-1:2014 Bronz G-CuSn10-B
5	Inel etansare	Otel inoxidabil 1.4006 PN-EN 10088-1:2014
6	Stift	Otel inoxidabil 1.4021 Alama CuZnPb2 PN-EN 10088-1:2014
7	Stift blocare	Otel inoxidabil 1.4021 Alama CuZnPb2 PN-EN 10088-1:2014
8	Bucsa	Alama CuSn10-B PN-EN 1982:2010
9	Garnitura	Grafit-CrNiSt
10	Surub	DIN 6912:2009

DN	PN	L	H	D	d	K	l x n	Masa
[mm]	[bar]	[mm]						[kg]
40	16	180	119	150	88	110	19x4	9
50	16	200	120	165	102	125	19x4	11
65	16	240	141	185	122	145	19x4	15
80	16	260	168	200	138	160	19x8/(4)*	21
100	16	300	175	220	158	180	19x8	32
125	16	350	199	250	188	210	19x8	46
150	16	400	217	285	212	240	23x8	60
200	16	500	277	340	268	295	23x8(12)*	120
250	16	600	337	405	320	355	28x12	180
300	16	700	374	460	370	410	28x12	250

\*) - 10 bar