

**Robinet cu sertar cauciucat, corp cu flanse, cu BYPASS, DN 700-1200**

**PN10  
PN16**

**Canalizare**

**APA**



Robinet cu sertar 2111 DN800

### Descrierea produsului (executie standard):

- Bypass pentru egalizarea presiunii la inchidere si deschidere
- Corp, capac si sertar din fonta ductila EN-GJS 400-15
- Robinet cu pasaj integral
- Sertar vulcanizat complet la interior si la exterior cu cauciuc EPDM sau NBR
- Piulita tijei este din alama rezistenta la dezincare, cu posibilitate de inlocuire
- Tija din otel inoxidabil, cu filet roluit
- Tija cu rulment anti-frictiune cu dublu sens, atat orizontal cat si vertical
- Etansarea tijei si a pachetului de etansare se face cu 4 O-ringuri
- Suruburi corp - capac din otel inoxidabil
- Protectie anticoroziune cu pulbere epoxidica cu grosimea de minim 250 micrometri conform EN 14901
- Produs conform EN 1074-1 si 2, EN 1171
- Flanse conform EN 1092-2 (DIN 2501) presiune PN10; PN16
- Lungime de constructie conform EN 558-A1 F5 (DIN 3202) – cod produs 2002
- Lungime de constructie conform EN 558-A1 F4 (DIN 3202) – cod produs 2111
- Marcarea produsului: marcare turnare, eticheta detalii, marcare sertar: conform EN 19; EN 1074

### Domenii de utilizare:

In retelele de apa: apa potabila, canalizare, precum si alte fluide inerte cu temperatura de lucru maxim +70°C si presiunea de lucru de maxim 1.6 MPa

### Variante de executie:

Fonta ductila EN-GJS 500-7  
Pregatit pentru actionare electrica - flansa ISO  
Piulita sertar fixa si integrata in corpul sertarului, fara posibilitate de inlocuire  
Alte variante la cerere!

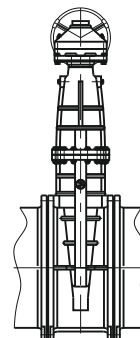
### Pozitii de montaj:

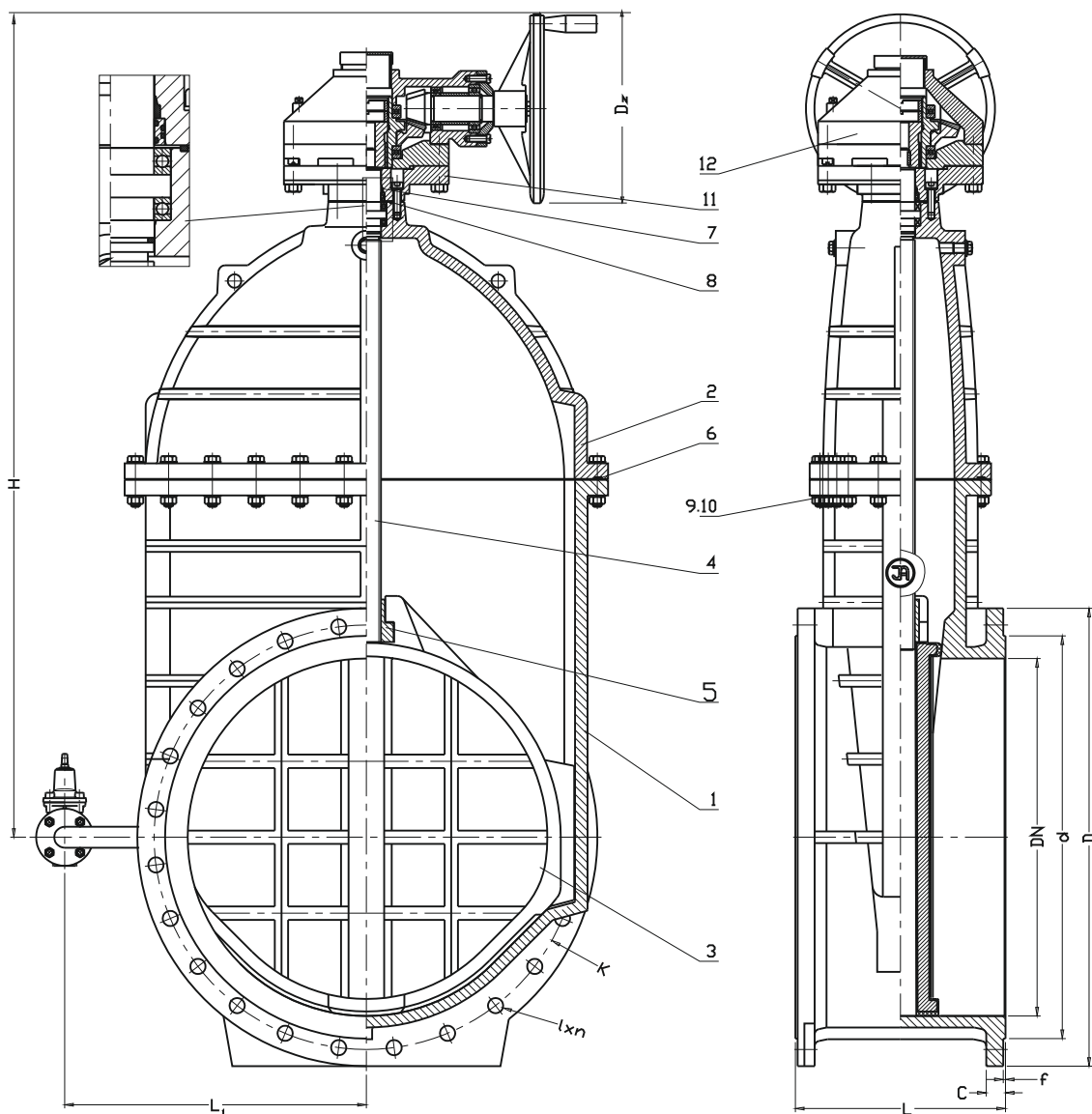
### Testare:

Testarea produsului se face conform EN 1074-1:2002; EN 1074-2:2002;  
EN 12266-1:2012  
Etansare: 1,1 x PN  
Rezistenta: 1,5 x PN  
Moment actionare

### Accesorii:

Tija prelungitoare fixa sau telescopica: 9010, 9011  
Stalp de manevra pentru actionare manuala: 9113  
Stalp de manevra pentru actionare electrica: 9114  
Cutie de protectie stradala: 9501, 9503, 9504, 9509





No.	Reper	Material	No.	Reper	Material
1	Corp	Fonta ductila EN-GJS-400-15, EN-GJS-500-7 EN 1563	7, 8	O-ring	Cauciuc NBR, EPDM ISO 1629
2	Capac	Fonta ductila EN-GJS-400-15, EN-GJS-500-7 EN 1563	9	Surub	Otel inoxidabil A2 EN ISO 4017
3	Sertar	Fonta ductila EN-GJS-400-15, EN-GJS 500-7 EN 1563 Rubber NBR, EPDM ISO 1629	10	Surub Piulita	Otel inoxidabil A4 EN ISO 4032 Otel inoxidabil A2 EN ISO 7091
4	Tija	Otel inoxidabil 1.4021 EN 10088-1	11	Flansa cuplare reductor	Fonta ductila EN-GJS-400-15, EN-GJS-500-7 EN 1563
5	Piulita tijei	Alama CW617N EN 12165	12	Reductor manual	Conform catalog producator
6	Garnitura corp - capac	Cauciuc NBR, EPDM ISO 1629			

DN	2111 L	2002 L	L1	H	d PN16	D PN16 (PN10)	K PN16 (PN10)	I PN16 (PN10)	n PN16 (PN10)	C	f	Turn for full open	Dz	By- pass	Weight 2111 2002
[mm]												-	[mm]		[kg]
700	430	900	608	1687	794	910 (895)	840	37 (31)	24	40	5	52	520	40	940 1060
800	470	1000	636	1855	901	1025 (1015)	950	40 (34)	24	43	5	52	520	50	1260 1420
900	510	1100	833	2018	1001	1125 (1115)	1050	40 (34)	28	47	5	58	520	80	1660 2100
1000	550	1200	999	2334	1112	1255 (1230)	1170 (1160)	43 (37)	28	50	5	65	600	80	3120 3700
1200	630	1400	1103	2757	1328	1485 (1455)	1390 (1380)	49 (41)	32	57	5	78	600	100	4650 5050

Ne rezervam dreptul de a modifica caracteristicile produselor in functie de evolutia tehnica.