

Robinet cu sertar cauciucat, corp cu flanse, cu BYPASS

**PN10
PN16**

Canalizare

APA



Robinet cu sertar 2111 DN600

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
- Element anti-frictiune montat pe sertar
- Piulita tijei este din alama rezistenta la dezincare, cu posibilitate de inlocuire
- Tijă din oțel inoxidabil, cu filet roluit
- Tijă 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
- Pachetul de etansare poate fi inlocuit sub presiune
- Pachetul de etansare este protejat impotriva desurubarii
- Pachetul de etansare este protejat impotriva impuritatilor cu garnitura anti-praf / inel raclor
- Suruburi corp - capace zincate, protejate cu parafina
- Protectie anticorozie cu pulbere epoxidica cu grosimea de minim 250 microni conform EN 14901, certificat GSK RAL
- 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 GSK, 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
 Suruburi corp-capac din oțel inoxidabil
 Pregatit pentru actionare electrica - flansa ISO
 Actionat electric sau pneumatic: 2901 2902 2903 2911
 Senzori electromecanici sau de inductie
 Indicator de pozitie
 Piulita sertar fixa si integrata in corpul sertarului, fara posibilitate de inlocuire

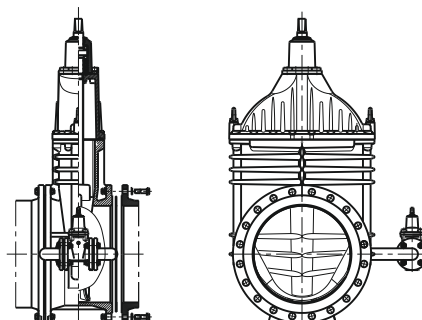
Testare:

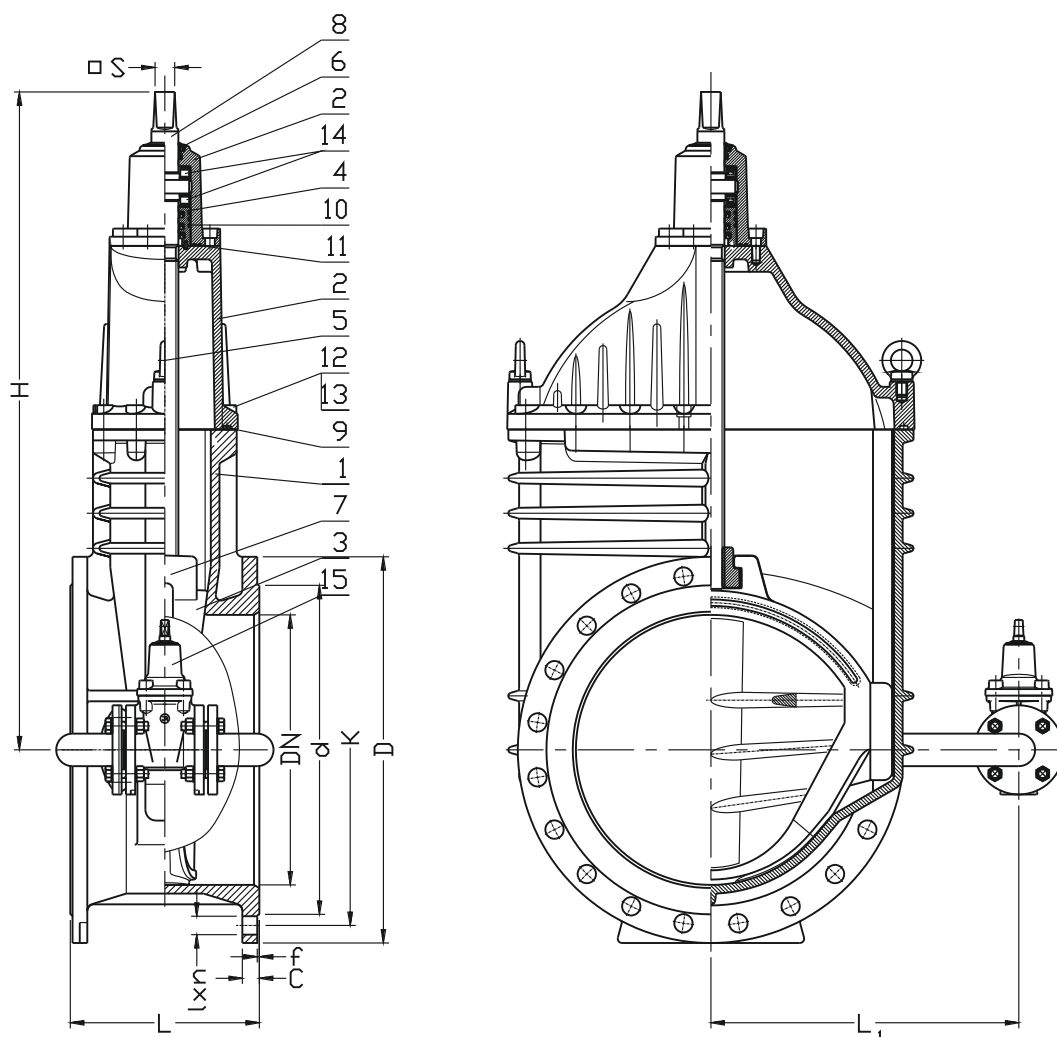
Testarea produsului se face conform EN 1074-1:2002; EN 1074-2:2002;
 EN 12266-1:2012
 Etansare: 1,1 x PN
 Rezistenta: 1,5 x PN
 Moment actionare

Accesorii:

Tija prelungitoare fixa sau telescopica: 9010, 9011
 Stalp de manevra pentru actionare manuala: 9113
 Stalp de manevra pentru actionare electrica: 9114
 Roata de manevra: 9301
 Cutie de protectie stradala: 9501, 9503, 9504, 9509

Pozitii de montaj:





No.	Reper	Executie standard	No.	Reper	Executie standard
1	Corp	Fonta ductila EN-GJS-400-15 EN 1563	8	Tija	Otel inoxidabil 1.4021 EN 10088-1
2	Capac	Fonta ductila EN-GJS-400-15 EN 1563	9	Garnitura corp-capac	Cauciuc EPDM EN ISO 1629
3	Sertar + element anti-frictiune	Fonta ductila EN-GJS-400-15, EN 1563 Cauciuc EPDM, EN ISO 1629 Tarnoform 300 EN-ISO 1874-1	10-11	O-ring	Cauciuc EPDM EN ISO 1629
4	Pachet etansare	Alama CW617N EN 12165	12	Surub	Otel Fe/Zn5, Otel inoxidabil EN ISO 4762
5	Inel de ridicare	Otel Fe/Zn5 EN ISO 4017	13	Protectie surub	Parafina
6	Garnitura antipraf (inel radlor)	Cauciuc EPDM EN ISO 1629	14	Rulment	Conform catalog producator
7	Piulita tije	Alama CW617N EN 12165	15	By-pass	Robinet cu sertar cauciucat tip 2111

- other material variants on special request

DN	L 2111	L 2002	L ₁	H	d PN16 (PN10)	D PN16 (PN10)	K PN16 (PN10)	I PN16 (PN10)	C	f	n PN16 (PN10)	S	Masa		By-pass
[mm]												[mm]	2111 [kg]	2002 [kg]	DN
400	310	600	460	1020	480	580	525 (515)	31 (28)	28	4	16	32	315	350	40
450	330	-	480	1090	548 (530)	640	585 (565)	31 (28)	30	4	20	32	365	-	40
500	350	700	510	1220	609 (582)	715 (670)	650 (620)	34 (28)	32	4	20	36	475	578	50
600	390	800	580	1390	720 (682)	840 (780)	770 (725)	37 (31)	36	5	20	36	665	800	50
600*	390	-	580	1390	794	910 (895)	840	37 (31)	36	5	24	36	695	-	50

*Flansa conform EN 1092-2 pt DN700 - diametru nominal DN600

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