

Robinet cu sertar cauciucat, corp cu flanse

Canalizare

APA



Robinet cu sertar 2111 DN80



Robinet cu sertar 2002 DN80



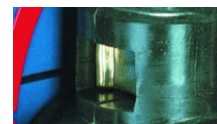
Robinet cu sertar 2111 DN500



Pachet de etansare asigurat
impotriva desurubarii si protejat
cu garnitura anti-praf



Tija cu rulment cu dublu sens,
atat orizontal, cat si vertical



Piulita tijeii cu posibilitate de
inlocuire

Descrierea produsului:

- 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 tijeii 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 tijeii si a pachetului de etansare se face cu O-ringuri
- Pachetul de etansare poate fi inlocuit sub presiune
- Pachetul de etansare este protejat impotriva desurubarii
- Pachetul de etansare este protejat cu garnitura anti-praf
- Suruburi corp - capac zincate, protejate cu parafina
- Protectie anticorozivie cu pulbere epoxidica cu grosimea de minim 250 microni conform PN-EN ISO 12944-5:2009
- Produs conform PN-EN 1074-1 si 2:2002, PN-EN 1171:2007
- Flanse conform PN-EN 1092-2:1999 (DIN 2501) presiune PN10; PN16
- Lungime de constructie conform PN-EN 558+A1:2012 F5 (DIN 3202) – cod produs 2002
- Lungime de constructie conform PN-EN 558+A1:2012 F4 (DIN 3202) – cod produs 2111
- Marcarea produsului conf. PN-EN-19:2005; PN-EN-1074:2002

Domenii de utilizare:

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

Testare:

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

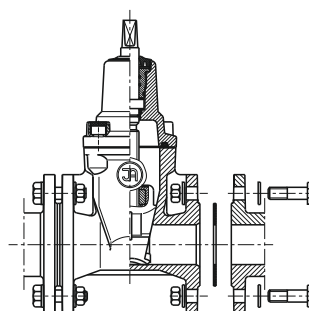
Accesorii:

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

Variante de executie:

Fonta ductila iron EN-GJS 500-7
Suruburi corp-capac din otel inoxidabil
Pregatit pentru actionare electrica
Actionat electric sau pneumatic: 2901, 2902, 2903, 2911
Senzori electromecanici sau de inductie
Indicator de pozitie

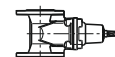
Pozitii de montaj:



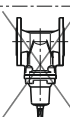
Recomandat



Acceptat

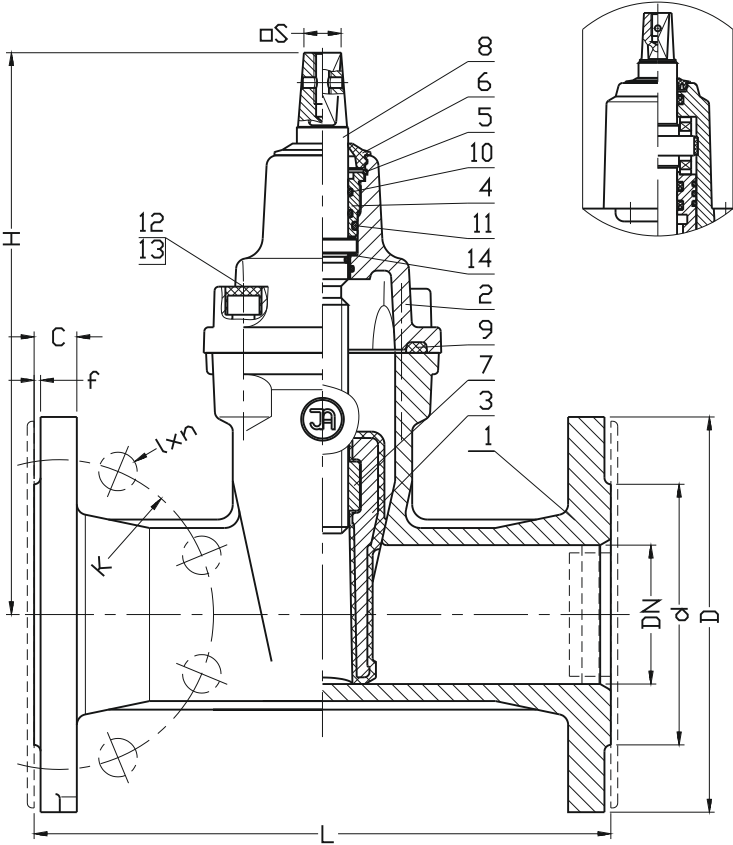


Neacceptat



Rulment pentru DN40 - 350

Rulment pentru DN > 350



No.	Reper	Material
1	Corp	Fonta ductila EN-GJS-400-15 sau EN-GJS-500-7 PN-EN 1563:2012
2	Capac	Fonta ductila EN-GJS-400-15 sau EN-GJS-500-7 PN-EN 1563:2012
3	Sertar	Alama conf. PN-EN 1982:2010 (DN32) Fonta ductila (DN40-DN600) EN-GJS-400-15 sau EN-GJS-500-7 PN-EN 1563:2012 Cauciuc EPDM: conf. PN-ISO 1629:2005
4	Pachet etansare	Alama PN-EN 1982:2010
5	Inel de protectie	Otel 1.1260 PN-74/H-84032
6	Garnitura anti-praf	Cauciuc EPDM sau NBR PN-ISO 1629:2005
7	Piulita tijei	Alama PN-EN 1982:2010
8	Tija	Otel inoxidabil 1.4021 PN-EN 10088-1:2014
9	Garnitura corp-capac	Cauciuc EPDM sau NBR PN-ISO 1629:2005
10	O-ring	Cauciuc EPDM sau NBR PN-ISO 1629:2005
11		
12	Surub	Otel Fe/Zn5, otel inoxidabil Conf. PN-EN ISO 4762:2006
13	Protectie surub	Parafina
14	Saiba	Poliamida PA6 PN-EN ISO 1874-1:2010

DN	2111 L	2002 L	H	d PN16 (PN10)	D PN16 (PN10)	K PN16 (PN10)	I PN16 (PN10)	C	f	n PN16 (PN10)	Rotatii pentru deschidere completa	S	Masa	Masa
[mm]											-	[mm]	2111 [kg]	2002 [kg]
32	130	140	145	76	140	100	19	18	3	4	9	12	5	6
40	140	240	220	84	150	110	19	19	3	4	11	14	9	10
50	150	250	230	99	165	125	19	19	3	4	13,5	14	10	11
65	170	270	265	118	185	145	19	19	3	4	14	17	14	16
80	180	280	290	132	200	160	19	19	3	8	17	17	15	17
100	190	300	325	156	220	180	19	19	3	8	21	19	21	23
125	200	325	365	184	250	210	19	19	3	8	26	19	31	39
150	210	350	457	211	285	240	23	19	3	8	26	19	41	48
200	230	400	534	266	340	295	23	20	3	12 (8)	34,5	24	62	77
250	250	450	633	319	405	355 (350)	28 (23)	22	3	12	42,5	27	94	106
300	270	500	708	370	460	410 (400)	28 (23)	25	4	12	51	27	122	148
350	290	550	790	429	520	470 (460)	28 (23)	27	4	16	60	27	216	254
400	310	600	1020	480	580	525 (515)	31 (28)	28	4	16	58	32	298	345
450	330	-	1090	548 (530)	640	585 (565)	31 (28)	30	4	20	65	32	350	-
500	350	700	1220	609 (582)	715 (670)	650 (620)	34 (28)	32	4	20	63	36	458	540
600	390	800	1390	720 (682)	840 (780)	770 (725)	37 (31)	36	5	20	77	36	640	776
600*	430	900	1390	794	910 (895)	840	37 (31)	36	5	24	77	36	670	-

* - Executie cu flanse DN 700 conform PN-EN 1092-2:1999 si pasaj redus la DN 600