

**Robinet cu sertar pana, corp plat  
cu etansare metalica**

INDUSTRIE



Robinet cu sertar 2110 DN80

**Descrierea produsului:**

- Inele de etansare din alama
- Piulita tijeii este din alama rezistenta la dezincare, cu posibilitate de inlocuire
- Pachetul de etansare poate fi inlocuit sub presiune
- Tija din otel inoxidabil, cu filet roluit
- Tija cu rulment anti-friectiune cu dublu sens, atat orizontal cat si vertical
- Etansarea tijeii si a pachetului de etansare se face cu O-ringuri
- Pachetul de etansare este protejat impotriva desurbarii
- Corp, capac si sertar din fonta cenusie
- Pachetul de etansare este protejat cu garnitura anti-praf
- Protectie anticorozione cu vopsea polivinilica cu grosimea de minim 100 micrometri conform PN-EN ISO 12944-5:2009
- Produs conform 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 seria 14; F4 (DIN 3202)
- Marcarea produsului conf. PN-EN-19:2005; PN-EN-1171:2007

**Domenii de utilizare:**

In retele industriale de apa, instalatii de incalzire, si alte fluide inerte cu temperatura maxima de 120°C si presiunea maxima de lucru de 1.6 MPa

**Variante de executie:**

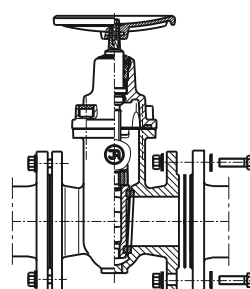
Suruburi corp-capac din otel inoxidabil  
Pregatit pentru actionare electrica  
Actionat electric sau pneumatic: cod produs 2910  
Senzori electromecanici sau de inductie  
Indicator de pozitie

**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  
Cutie de protectie stradala: 9501, 9509

**Pozitii de montaj:**

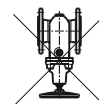
Recomandat

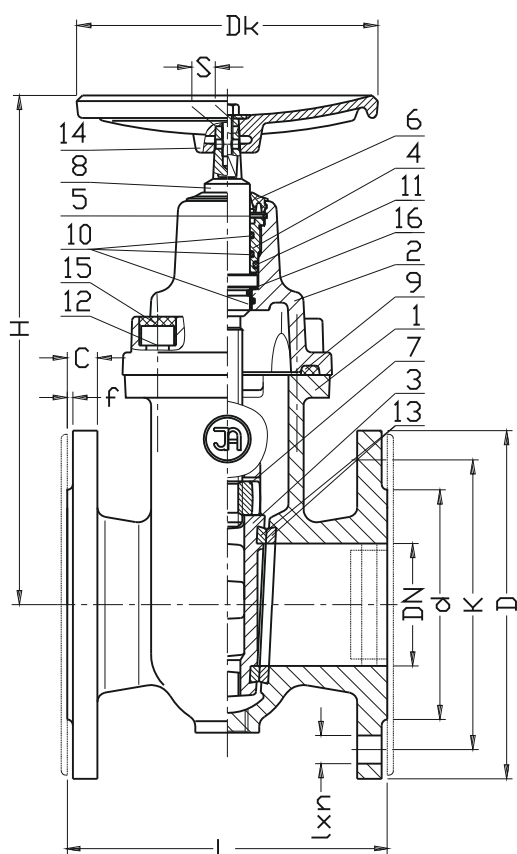


Acceptat



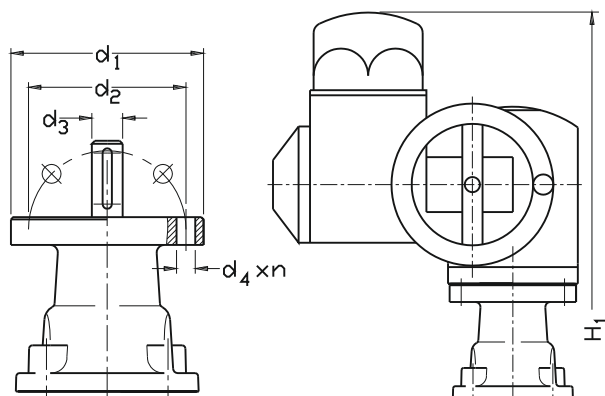
Neacceptat





Variante de executie  
Pregatit pentru actionare electrica 2110

Actionat electric 2910



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	Sertar	Fonta cenusie EN-GJL-250, PN-EN 1561:2012
4	Pachet etansare	Alama PN-EN 1982:2010
5	Inel protectie	Otel 1.1260 PN-74/H-84032
6	Garnitura anti-praf	Cauciuc EPDM PN-ISO 1629:2005
7	Piulita tije	Alama PN-EN 1982:2010
8	Tija	Otel inoxidabil 1.4021 PN-EN 10088-1:2014
9	Garnitura corp-capac	Cauciuc EPDM PN-ISO 1629: 2005
10	O-ring	Cauciuc EPDM PN-ISO 1629: 2005
12	Surub	Otel Fe/Zn5 PN-EN ISO 4762:2006
13	Inel etansare	Alama PN-EN 1982:2010
14	Roata manevra	Fonta cenusie EN-GJL-250 PN-EN 1561:2012
15	Protectie surub	Parafina
16	Saiba	Poliamida PA6 PN-EN ISO 1874-1:2010

DN	PN	L	H	H1	d	D	K	C	f	I	n	d1	d2	d3	d4	S	Dk	LH thread	Mecanism actionare	Rotatii pt desch compl	Masa	
[mm]	[bar]	[mm]											[mm]			-	-	[kg]				
40	PN10 / 16	140	230	461	84	150	110	18	3	22	4	90	70	20	9x4	14	200	Tr16x4	SA 7.6 F7	15	11	
50		150	250	481	99	165	125	20	3	22	4					14	200	Tr16x4		18	13	
65		170	280	507	118	185	145	20	3	22	4	125	102			11x4	17	200	Tr16x4	SA 10.2 F10	20	18
80		180	310	530	132	200	160	22	3	22	8						17	200	Tr16x4		26	21
100		190	350	563	156	220	180	24	3	23	8	19	250	Tr20x4	30		30					
125		200	395	604	184	250	210	26	3	25	8	19	250	Tr24x5	29		42					
150		210	450	675	211	285	240	26	3	26	8	19	250	Tr24x5	36	54						
200		230	510	750	266	340	295	30	3	29	12	24	320	Tr24x5	46	80						