

**Robinet cu sertar cutit, actionat electric**

**PN 10**

**CANALIZARE**



## Descrierea produsului (executie standard):

- Etansare bidirectionala
- Etansare corp profilata, cu insertie metalica
- Elemente de curatare a sertarului de impuritati
- Corp monobloc din fonta ductila EN-GJS 400-15
- Tija din otel inoxidabil 1.4021 cu filet roluit
- Rulment anti-frictiune montat pe tija, format din saibe din teflon si alama
- Presetupa - pachet etansare format din O-ring NBR si snur non-azbest
- Piulita tije din alama forjata
- Flansa montaj mecanism electric ISO 5211
- Acoperire cu pulbere epoxidica cu grosime minima 250 micrometri EN 14901
- Suruburi, saibe si piulite din otel inoxidabil
- Produs conform EN 1074-1, EN 1074-2; EN 1171
- Conexiune cu flanse conform EN 1092-2 (DIN 2501) presiune PN 10
- Lungime de constructie conform fisa tehnica
- Marcare produs conform EN 19; EN 1074

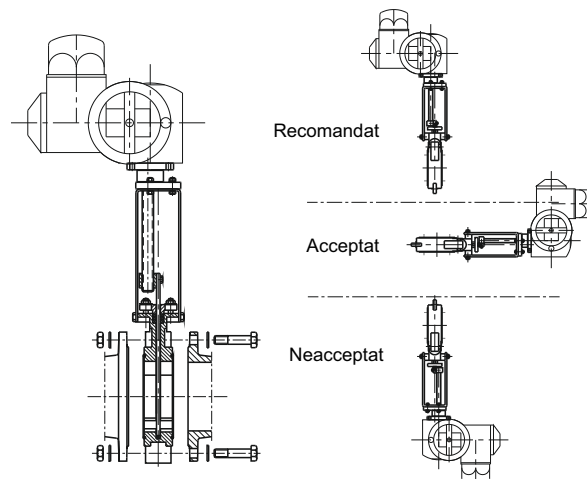
## Domenii de utilizare:

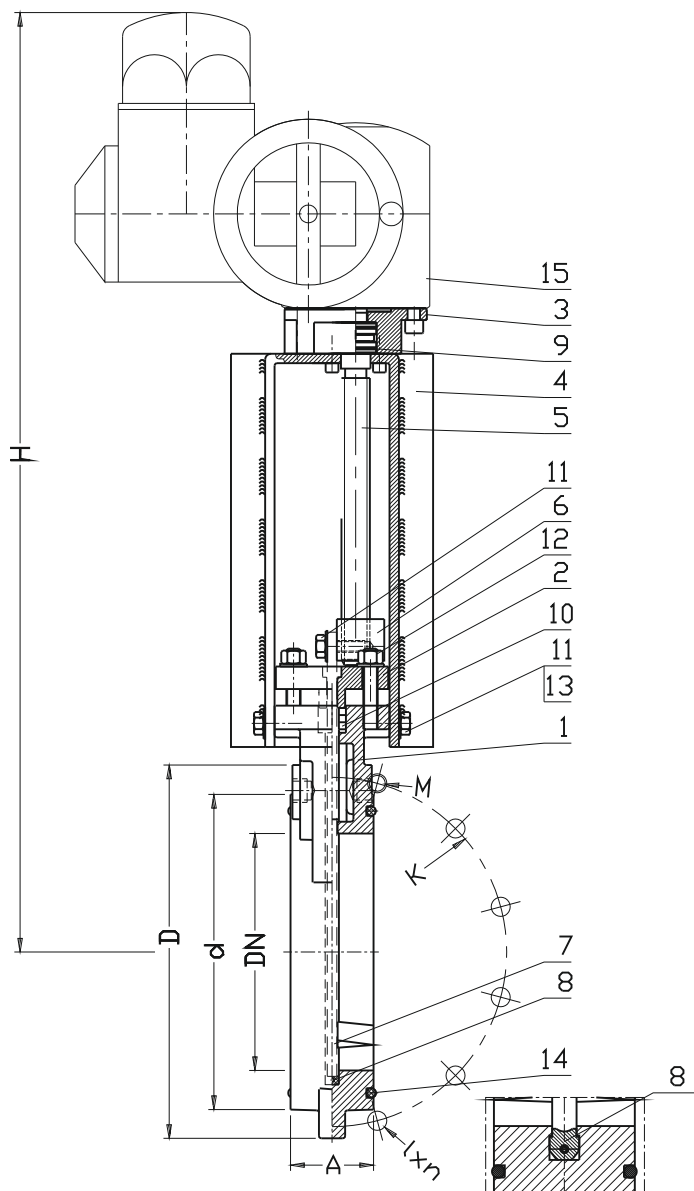
Canalizare, apa uzata, apa pluviala, apa industriala, levigat, precum si alte fluide inerte cu temperatura maxima de +70°C si presiunea maxima de lucru 1.0 MPa

## Testare:

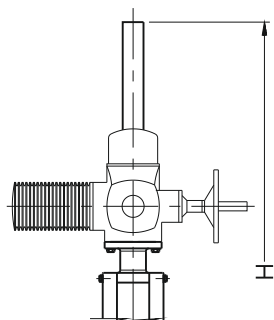
Testare hidraulica conform EN 1074-1; EN 1074-2; EN 12266-1  
Etansare: 1,1 x PN  
Rezistenta: 1,5 x PN  
Moment de actionare

## Montaj:





Standard: DN50 to DN500 - tija ascendenta sau neascendenta  
DN600 to DN1000 - tija ascendenta



No.	Reper	Executie standard
1	Corp	Fonta ductila EN-GJS-400-15 EN 1563
2	Presetupa	Fonta ductila EN-GJS-400-15 EN 1563
3	Adaptor motor	Otel1.0038 EN 10025-2
4	Stalp	Otel1.0038 EN 10025-2
5	Tija	Otel inoxidabil 1.4021, 1.4301* EN 10088-1
6	Piulita tije	Bronz CW306G EN 12163
7	Sertar cutit	Otel inoxidabil 1.4301, 1.4571* EN 10088-1
8	Garnitura	Cauciuc NBR EN ISO 1629:
9	Bucsa	Conform catalog producator
10	Pachet etansare	PACHET: Cauciuc NBR, EN- SO 1629 si snur non-asbest
11	Surub	Otel inoxidabil A2 EN ISO 4014
12	Piulita	Otel inoxidabil A4 EN ISO 4032
13	Saiba	Otel inoxidabil A2 EN ISO 7091
14	O-ring	Cauciuc NBR EN ISO 1629
15	Mecanism electric	Conform catalog producator - AUMA

\* - varianta de executie la cerere

DN	PN	PS	K	D	d	I x n	M x n	A	H	Tip mecanism	Flansa	Rotatii	Masa
[mm]	[bar]							wg. rys.	Tija ascendenta (Tija neascendenta)	AUMA	cuplare mecanism	pentru deschidere	[kg]
50	10-16	10	125	165	99	-	M16x4	48	551	SA 7.2	F10	14	25
65	10-16	10	145	185	118	-	M16x4	48	582	SA 7.2	F10	18	29
80	10-16	10	160	200	132	Ø19x6	M16x2	52	598	SA 7.2	F10	22	30
100	10-16	10	180	220	156	Ø19x6	M16x2	52	632	SA 7.2	F10	27	32
125	10-16	10	210	250	184	Ø19x6	M16x2	56	684	SA 7.2	F10	33	38
150	10-16	10	240	285	212	Ø23x6	M20x2	56	740	SA 7.6	F10	32	41
200	10	10	295	340	266	Ø23x6	M20x2	70	830	SA 7.6	F10	42	58
250	10	10	350	395	319	Ø23x8	M20x4	70	930	SA 10.2	F10	52	72
300	10	10	400	445	370	Ø23x8	M20x4	76	1100	SA 10.2	F10	62	86
350	10	10	460	505	430	Ø23x10	M20x6	76	1180	SA 10.2	F10	72	106
400	10	10	515	565	480	Ø28x10	M24x6	86	1286	SA 10.2	F10	68	146
500	10	6	620	670	582	Ø28x12	M24x8	114	1560(1760)	SA 14.6	F14	85	282
600	10	6	725	780	682	Ø31x12	M27x8	114	1785(2100)	SA 14.6	F14	102	332
700	10	2.5	840	895	794	Ø31x14	M27x10	165	2500	SA 16.2	F16	118	637
800	10	2.5	950	1015	901	Ø34x14	M30x10	190	2260(2860)	SA 16.2	F16	116	763
900	10	2.5	1050	1115	1001	Ø34x16	M30x12	203	3070	SA 16.2	F16	115	933
1000	10	2.5	1160	1230	1112	Ø37x16	M33x12	216	3650(3430)	SA 16.2	F16	127	1233

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