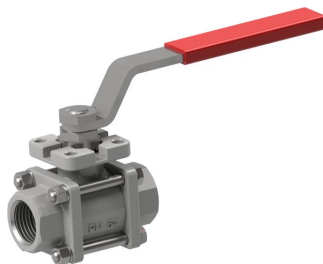
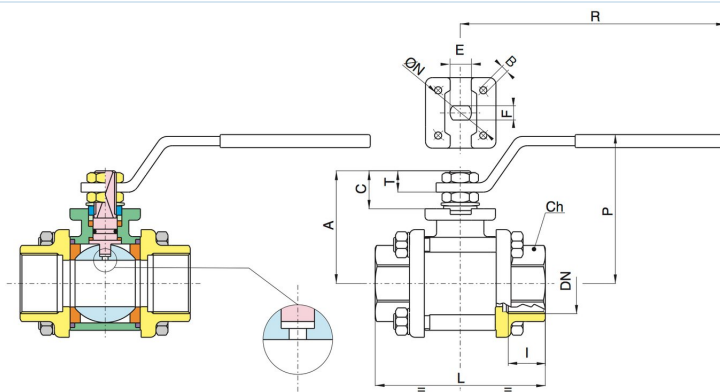


Tridelni krogelni ventili iz nerjavnega jekla Serija BA033



Konstrukcija	Krogelni ventil s plavajočo kroglo s polnim prehodom, polni prehod, Kompenzacijska izvrtina
Aktiviranje	z 90° zasukom ročnega vzvoda
Priključek	RP1/4"...RP4" po ISO7/1 oziroma 1/4"NPT...4"NPT po ANSI B1.20.1
Materiali	Ohišje in krogla iz nerjavnega jekla 1.4401, Kroglasto tesnilo PTFE, Tesnilo vretena PTFE/FKM Ročni vzvod: RP1/4"...2" Nerjavno jeklo 1.4016 plastificiran, RP21/2"...4" jeklo plastificiran Vezne palice in maticе: RP1/4"...2" Nerjavno jeklo 1.4301, RP21/2"...4" Pocinkano jeklo
Področje uporabe	Tekočine in plini skupine 1 in 2 v skladu s PED 2014/68/EU, ki ne napadajo uporabljenih materialov. Za parne aplikacije priporočamo uporabo posebnih parnih ventilov.
Temperatura medija	-20...+160°C
Obratovalni tlak	Vakuum maks. 10 ⁻³ Torr do Nazivni tlak v skladu s tabelo in diagramom tlak-temperatura
Način pritrditve	Vgradnja v tog cevovodni sistem
Položaj vgradnje	poljubno
Odobritve	TA-zrak, SIL 3
Posebne izvedbe	antistatična izvedba ATEX EX II 2G Ex h IIC T6...T1 Gb / II 2D Ex h IIIC T85°C...T450°C Db, tesnila z minimalnim mrtvim prostorom, brez olja, masti in silikona za kisik na zahtevo





Priključek	Nazivni premer DN[mm]	PN [bar]	A	CH	E	F	I	L	R	P	C	T	N	B	Kv-vrednost [m³/h]	Teža [pribl. kg]	Tip
1/4"	8	64	35	22	8	5	11	57	110	50	13,5	9	-	-	5,5	0,28	BA033-14-L
3/8"	10	64	35	22	8	5	11,4	57	110	50	13,5	9	-	-	8,5	0,26	BA033-38-L
1/2"	15	64	47	27	10	7	15	65	131	64	15	10	36	6	19,2	0,48	BA033-12-L
3/4"	20	40	52	32	10	7	16,3	76	131	68	16	10	42	5,5	35,0	0,70	BA033-34-L
1"	25	40	60	41	12	8	19,1	92	174	79	19,5	12,5	42	6	64,5	1,23	BA033-10-L
1 1/4"	32	25	64	50	12	8	21,4	106	174	83	19,5	12,5	42	5,5	103,8	1,69	BA033-114-L
1 1/2"	40	25	79	55	16	10	21,4	116	250	100	24	16,5	50	6,5	174,0	2,50	BA033-112-L
2"	50	25	86	70	16	10	25,7	136	250	107	24	16,5	50	6,5	301,3	3,88	BA033-20-L
2 1/2"	65	16	103	90	20	14	30,2	153	321	126	28	18	70	M8	545,7	8,06	BA033-212-L
3"	80	16	114	105	20	14	33,3	180	321	137	28	18	70	M8	872,5	12,88	BA033-30-L
4"	100	16	137	130	24	18	39,3	217	381	156	34,5	22	102	M10	1363,3	21,50	BA033-40-L

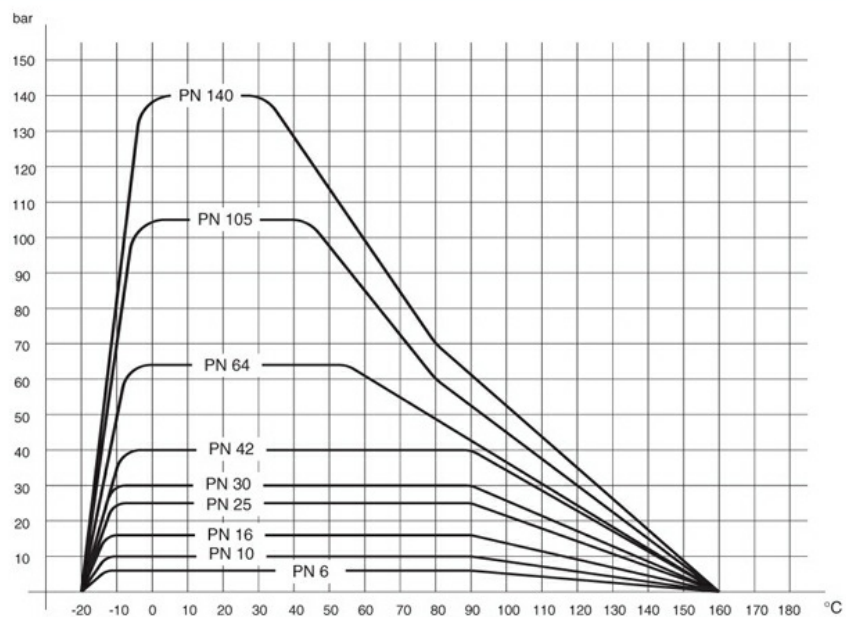
Pri izvedbah ATEX se tip na koncu dopolni z -A.

Priključek	Nazivni premer DN[mm]	PN [bar]	A	CH	E	F	I	L	R	P	C	T	N	B	Kv-vrednost [m³/h]	Teža [pribl. kg]	Tip
1/4"NPT	8	64	35	22	8	5	11	57	110	50	13,5	9	-	-	5,5	0,28	BA033-14N-L
3/8"NPT	10	64	35	22	8	5	11,4	57	110	50	13,5	9	-	-	8,5	0,26	BA033-38N-L
1/2"NPT	15	64	47	27	10	7	15	65	131	64	15	10	36	6	19,2	0,48	BA033-12N-L
3/4"NPT	20	40	52	32	10	7	16,3	76	131	68	16	10	42	5,5	35,0	0,70	BA033-34N-L
1"NPT	25	40	60	41	12	8	19,1	92	174	79	19,5	12,5	42	6	64,5	1,23	BA033-10N-L
1 1/4"NPT	32	25	64	50	12	8	21,4	106	174	83	19,5	12,5	42	5,5	103,8	1,69	BA033-114N-L
1 1/2"NPT	40	25	79	55	16	10	21,4	116	250	100	24	16,5	50	6,5	174,0	2,50	BA033-112N-L
2"NPT	50	25	86	70	16	10	25,7	136	250	107	24	16,5	50	6,5	301,3	3,88	BA033-20N-L
2 1/2"NPT	65	16	103	90	20	14	30,2	153	321	126	28	18	70	M8	545,7	8,06	BA033-212N-L
3"NPT	80	16	114	105	20	14	33,3	180	321	137	28	18	70	M8	872,5	12,88	BA033-30N-L
4"NPT	100	16	137	130	24	18	39,3	217	381	156	34,5	22	102	M10	1363,3	21,50	BA033-40N-L

Pri izvedbah ATEX se tip na koncu dopolni z -A.



Diagram tlaka in temperature



Slike niso zavezujoče

Pridržujemo si pravico do sprememb konstrukcije, mer in materialov

Armature / Krogelne pipe - ročne / Ostali sortiment - A02 / Krogelna pipa iz legiranega jekla serija BA033-L

