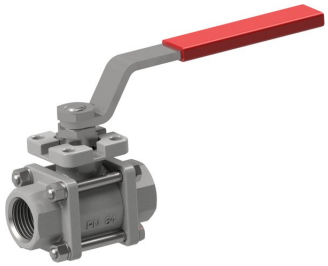
Partnership. With Guarantee.

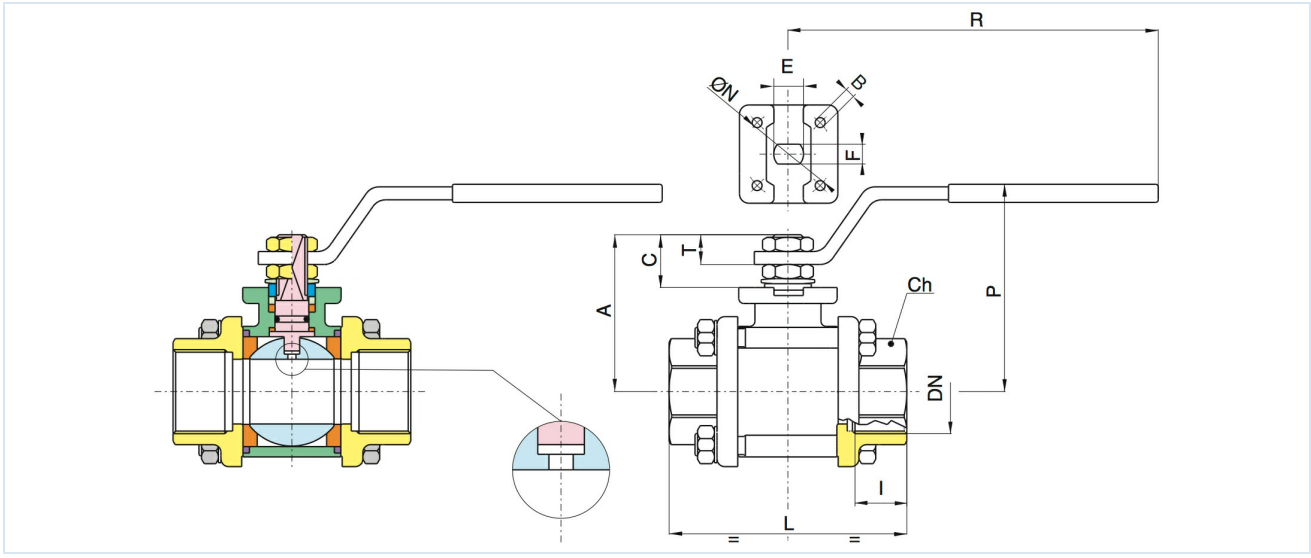
Tridelni krogelni ventili iz nerjavnega jekla
Serija BA410



Konstrukcija	Krogelni ventil s plavajočo kroglo s polnim prehodom, polni prehod, Kompenzacijske izvrtine na vretenu in na tlačnem vhodu, antistatična izvedba
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, PTFE-karbografitno ojačano, Tesnilo vretena PTFE/EPDM Ročni vzvod: RP1/4"...2" Nerjavno jeklo 1.4016 plastificiran, RP21/2"...4" jeklo plastificiran Vezne palice in matice: RP1/4"...2" Nerjavno jeklo 1.4301, RP21/2"...4" Pocinkano jeklo
Področje uporabe	Glikol-Uporabe
Temperatura medija	-40...+160°C
Obratovalni tlak	Vakuum maks. 10^{-3} Torr do Nazivni tlak v skladu s tabelo in diagramom tlak–temperatura
Smer pretoka	označeno s puščico na ohišju
Način pritrditve	Vgradnja v tog cevovodni sistem
Položaj vgradnje	poljubno
Odobritve	TA-zrak, SIL3
Posebne izvedbe	ATEX EX II 2G Ex h IIC T6...T1 Gb / II 2D Ex h IIIC T85°C...T450°C Db

+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG

Dimenzije



Priključek	Nazivni premer DN[mm]	PN [bar]	A	CH	E	F	I	L	R	P	C	T	N	B	Kv-vrednost [m 3 /h]	Teža [pribl. kg]	Tip
1/4"	8	64	35	22	8	5	11	57	110	50	13,5	9	-	-	5,5	0,28	BA410-14-L
3/8"	10	64	35	22	8	5	11,4	57	110	50	13,5	9	-	-	8,5	0,26	BA410-38-L
1/2"	15	64	47	27	10	7	15	65	131	64	15	10	36	6	19,2	0,48	BA410-12-L
3/4"	20	40	52	32	10	7	16,3	76	131	68	16	10	42	5,5	35,0	0,70	BA410-34-L
1"	25	40	60	41	12	8	19,1	92	174	79	19,5	12,5	42	6	64,5	1,23	BA410-10-L
11/4"	32	25	64	50	12	8	21,4	106	174	83	19,5	12,5	42	5,5	103,8	1,69	BA410-114-L
11/2"	40	25	79	55	16	10	21,4	116	250	100	24	16,5	50	6,5	174,0	2,50	BA410-112-L
2"	50	25	86	70	16	10	25,7	136	250	107	24	16,5	50	6,5	301,3	3,88	BA410-20-L
21/2"	65	16	103	90	20	14	30,2	153	321	126	28	18	70	M8	545,7	8,06	BA410-212-L
3"	80	16	114	105	20	14	33,3	180	321	137	28	18	70	M8	872,5	12,88	BA410-30-L
4"	100	16	137	130	24	18	39,3	217	381	156	34,5	22	102	M10	1363,3	21,50	BA410-40-L

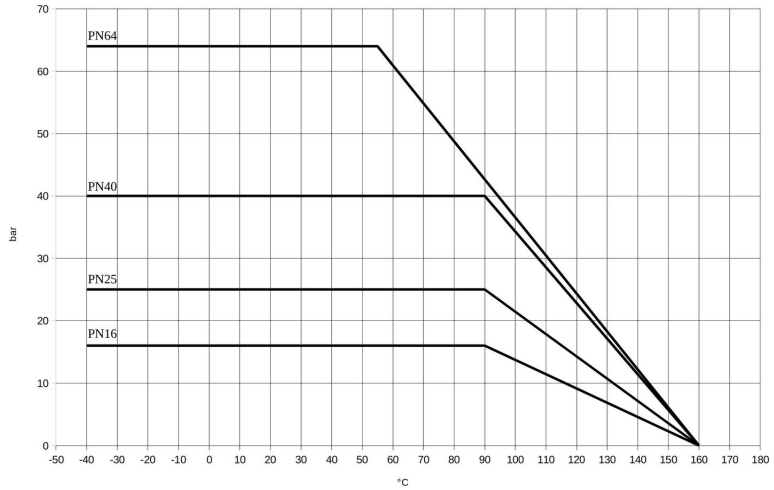
Pri izvedbah ATEX se tip na koncu dopolni z -A.

Priključek	Nazivni premer DN[mm]	PN [bar]	A	CH	E	F	I	L	R	P	C	T	N	B	Kv-vrednost [m 3 /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	BA410-14N-L
3/8"NPT	10	64	35	22	8	5	11,4	57	110	50	13,5	9	-	-	8,5	0,26	BA410-38N-L
1/2"NPT	15	64	47	27	10	7	15	65	131	64	15	10	36	6	19,2	0,48	BA410-12N-L
3/4"NPT	20	40	52	32	10	7	16,3	76	131	68	16	10	42	5,5	35,0	0,70	BA410-34N-L
1"NPT	25	40	60	41	12	8	19,1	92	174	79	19,5	12,5	42	6	64,5	1,23	BA410-10N-L
11/4"NPT	32	25	64	50	12	8	21,4	106	174	83	19,5	12,5	42	5,5	103,8	1,69	BA410-114N-L
11/2"NPT	40	25	79	55	16	10	21,4	116	250	100	24	16,5	50	6,5	174,0	2,50	BA410-112N-L
2"NPT	50	25	86	70	16	10	25,7	136	250	107	24	16,5	50	6,5	301,3	3,88	BA410-20N-L
21/2"NPT	65	16	103	90	20	14	30,2	153	321	126	28	18	70	M8	545,7	8,06	BA410-212N-L
3"NPT	80	16	114	105	20	14	33,3	180	321	137	28	18	70	M8	872,5	12,88	BA410-30N-L
4"NPT	100	16	137	130	24	18	39,3	217	381	156	34,5	22	102	M10	1363,3	21,50	BA410-40N-L

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

© STASTO Automation KG

Diagram tlaka in temperature



Slike niso zavezujoče
Pridržujemo si pravico do sprememb konstrukcije, mer in materialov