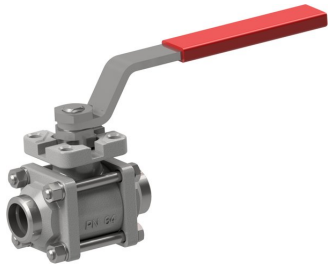
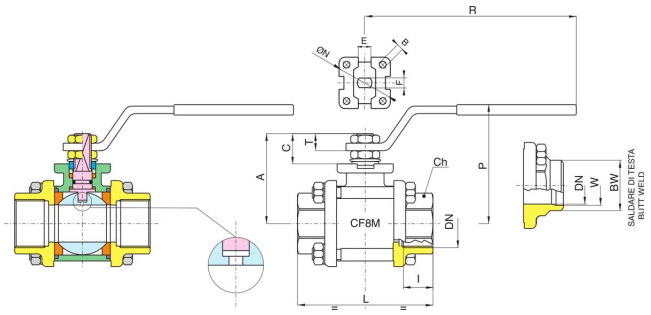
Partnership. With Guarantee.

Tridelni krogelni ventili iz nerjavnega jekla
Serija 712000



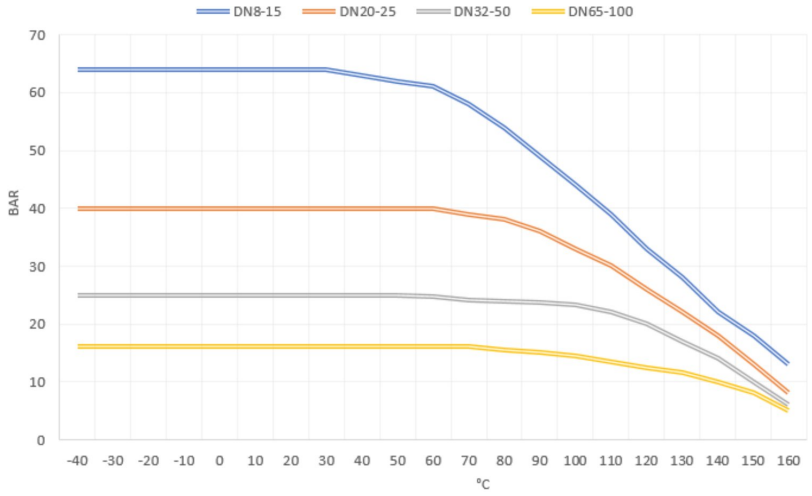
Konstrukcija	pretočni ventil z plavajoča krogla, polni prehod, Kompenzacijska izvrtina
Aktiviranje	z 90° zasukom ročice ročnega vzvoda
Priključek	priključki za varjenje DN10...DN100 po DIN 3239
Materiali	Ohišje in krogla iz nerjavnega jekla 1.4401, Krogličnо tesnilo PTFE ojačano s steklenimi vlakni, Tesnilo vretena PTFE/FKM Ročni vzvod: DN10...DN50 Nerjavno jeklo 1.4016 plastificiran, DN65...DN100 jeklo plastificiran Vezne palice in matice: DN10...DN50 Nerjavno jeklo 1.4301, DN65...DN100 Jeklo pocinkano
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	Montaža v togi cevni sistem
Položaj vgradnje	poljubno
Odobritve	TA-zrak, SIL 3
Posebne izvedbe	ATEX EX II 2G Ex h IIC T6...T1 Gb / II 2D Ex h IIIC T85°C...T450°C Db, tesnila z majhnim mrtvim prostorom, brez olja, masti in silikona za kisik

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



Nazivni premer DN[mm]	PN [bar]	A	CH	E	F	L	R	P	C	T	N	B	BW	W	Kv-vrednost [m³/h]	Teža [pribl. kg]	Tip
10	64	35	22	8	5	57	110	50	13,5	9	-	-	17,1	12,48	8,5	0,26	712000-10
15	64	47	27	10	7	65	131	64	15	10	36	6	21,3	15,76	19,2	0,48	712000-15
20	40	52	32	10	7	76	131	68	16	10	42	5,5	26,7	20,96	35,0	0,72	712000-20
25	40	60	41	12	8	92	174	79	19,5	12,5	42	6	33,4	26,64	64,5	1,26	712000-25
32	25	64	50	12	8	106	174	83	19,5	12,5	42	5,5	42,2	35,08	103,8	1,74	712000-32
40	25	79	55	16	10	116	250	100	24	16,5	50	6,5	48,3	40,94	174,0	2,53	712000-40
50	25	86	70	16	10	136	250	107	24	16,5	50	6,5	60,3	52,48	301,3	3,92	712000-50
65	16	103	90	20	14	153	321	126	28	18	70	M8	73	62,68	545,7	7,99	712000-65
80	16	114	105	20	14	180	321	137	28	18	70	M8	88,9	77,92	872,5	12,68	712000-80
100	16	137	130	24	18	217	381	156	34,5	22	102	M10	114,3	102,26	1363,3	21,78	712000-100

Diagram tlaka in temperature



Ilustracije nezavezujoče
Pridržujemo si pravico do konstrukcijskih, dimenzijskih in materialnih sprememb