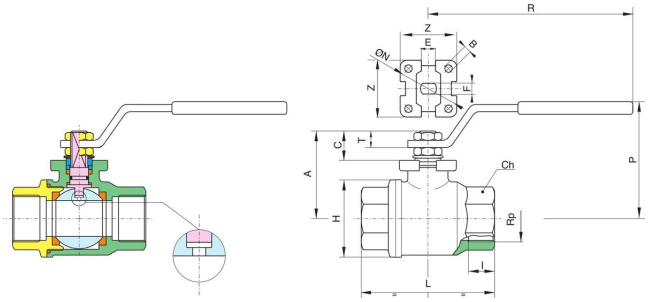
Partnership. With Guarantee.

Krogelni ventili iz jekla
Serija 705000



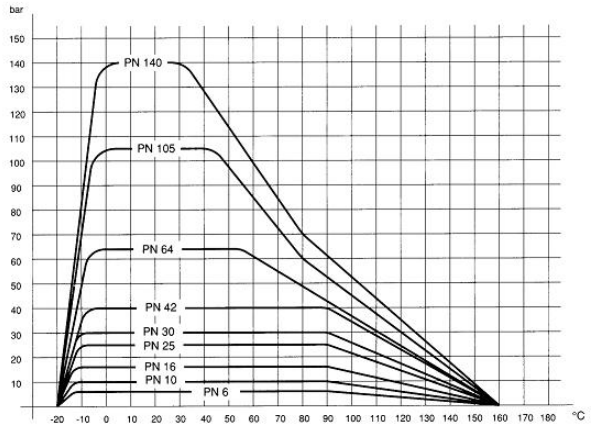
Konstrukcija	pretočni ventil z plavajoča precizijska krogla, polni prehod, Kompenzacijska izvrtina
Aktiviranje	z 90° zasukom ročnega vzvoda
Priključek	RP1/4"...RP2" po ISO7/1
Materiali	Ohišje Jeklo, Krogla nerjavno jeklo 1.4301, Krogelno tesnilo PTFE, Tesnilo vretena PTFE/FKM, Ročni vzvod iz plastificiranega jekla
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^{-2} Torr do Nazivni tlak v skladu s tabelo in diagramom tlak–temperatura
Način pritrditve	Vgradnja v togi cevovodni 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, Požarno varno

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



Rp	Nazivni premer DN[mm]	PN [bar]	A	B	C	CH	E	F	H	I	L	P	R	T	ØN	Z	Kv-vrednost [m^3/h]	Teža [pribl. kg]	Tip
1/4"	8	64	35	5,5	13,5	22	8	5	30	11	55	50	110	8	36	36	5,5	0,26	705000-1/4"
3/8"	10	64	35	5,5	13,5	22	8	5	30	11,4	55	50	110	8	36	36	8,5	0,24	705000-3/8"
1/2"	15	64	38	5,5	13,5	27	8	5	36	15	66	53	110	8	36	36	19,2	0,33	705000-1/2"
3/4"	20	64	51	5,5	15	32	10	7	45	16,3	79	68	131	10	42	42	35,0	0,60	705000-3/4"
1"	25	64	60	5,5	19,5	41	12	8	54	19,1	93	79	174	12,5	42	42	64,5	0,95	705000-1"
11/4"	32	64	64	5,5	19,5	50	12	8	64	21,4	98	83	174	12,5	42	42	103,8	1,34	705000-11/4"
11/2"	40	64	79	6,5	24	55	16	10	80	21,4	110	100	250	16,5	50	50	174,0	2,25	705000-11/2"
2"	50	64	86	6,5	24	70	16	10	95	25,7	130	107	250	16,5	50	50	301,3	3,30	705000-2"

Diagram tlaka in temperature



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

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