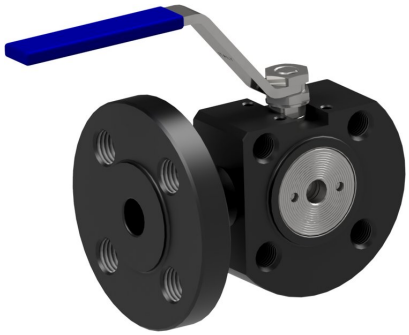
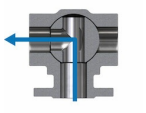
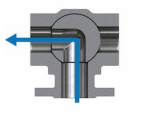
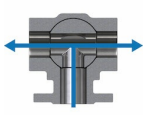
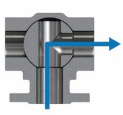
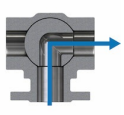
Partnership. With Guarantee.

3-Potni prirobnični krogelni ventili iz jekla
Serija 776001, 776000



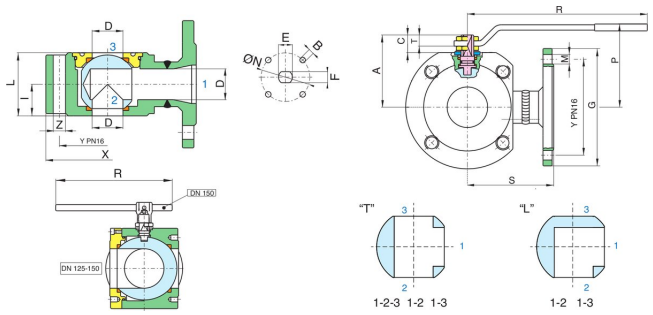
Konstrukcija	tripotni krogelni ventil z plavajoča krogla, reduciran prehod, dvoslojno tesnilno, ne brez prekrivanja, Samo tlačni dovod spredaj
Aktiviranje	z 90° zasukom ročice ročnega vzvoda
Priključek	Prirobnice DN15...DN150 v skladu z EN1092-1 PN16
Materiali	Ohišje Jeklo, Krogla nerjavno jeklo 1.4301, Kroglasto tesnilo PTFE, Tesnilo vretena PTFE, O-tesnila 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	-10...+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
Posebna izvedba	antistatična izvedba ATEX EX II 2G Ex h IIC T6...T1 Gb / II 2D Ex h IIIC T85°C...T450°C Db, Prirobnice ANSI150 na zahtevo

Preklopna shema

776001		776000
Način preklopa 01	Način preklopa 04	Način preklopa 05
Položaj 1		
		
Položaj 2		
		

Ročaje je mogoče vsakokrat prestaviti za 90°. Po odstranitvi osrednjih pritrdilnih vijakov postane na zgornji strani vretena vidna zareza, ki označuje položaj krogle in iz katere je razviden tudi tip ventila.

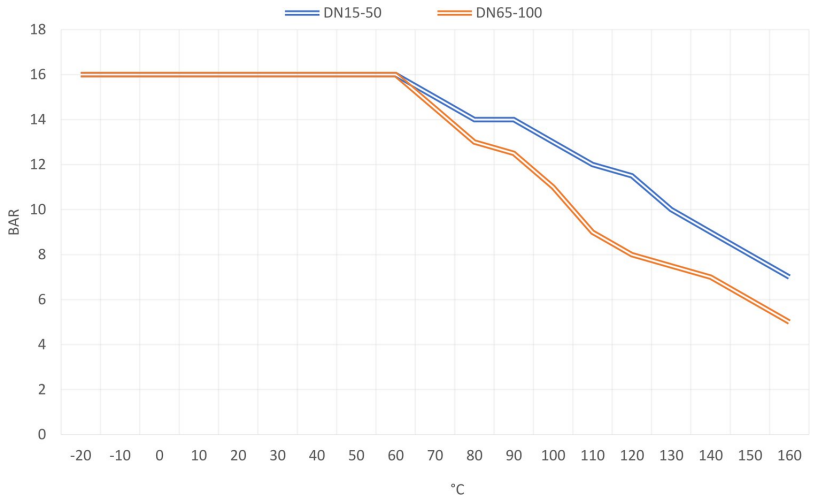
+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG



Nazivni premer DN[mm]	A	B	C	D	E	F	G	I	L	M	N	P	R	S	T	X	Y	Z
15	47	4 x M5	15,5	10	10	7	95	20	40	4 x Ø14	32	64,5	131,5	76	9	89	65	4 x M12
20	49,5	4 x M5	13,5	15	10	7	105	20	40	4 x Ø14	32	67	131,5	82	9	99	75	4 x M12
25	59	4 x M5	18	20	12	8	115	23	46	4 x Ø14	42	79	174,5	86	12,5	109	85	4 x M12
32	64	4 x M5	15,5	25	12	8	140	29	58	4 x Ø18	42	84	250,5	105	11,5	130	100	4 x M16
40	78	4 x M6	24,5	32	16	10	150	35,5	71	4 x Ø18	50	102,5	250,5	110	13	140	110	4 x M16
50	85	4 x M6	25	40	16	10	165	41	82	4 x Ø18	50	109	321,5	115	13,5	160	125	4 x M16
65	104,5	4 x M8	28	50,2	20	14	185	53	106	4 x Ø18	70	128	321,5	125	18	180	145	4 x M16
80	113	4 x M8	28	64	20	14	200	61	122	8 x Ø18	70	136,5	381,5	150	18	200	160	8 x M16
100	136	4 x M10	34,5	76	24	18	220	76	152	8 x Ø18	102	155,5	381,5	159	22	220	180	8 x M16
125	159	4 x M10	34,5	100	24	18	250	98	196	8 x Ø18	102	178,5	381,5	190	22	250	210	8 x M16
150	201	4 x M12	49	125	42	30	285	116	242	8 x Ø22	125	252	700	210	29	306	240	8 x M20

Nazivni premer DN[mm]	PN [bar]	Kv-vrednost [m^3/h]	Teža [pribl. kg]	Tip T-izvrtina	Tip L-izvrtina
15	16	2,8	2,13	776001-15	776000-15
20	16	5,2	2,78	776001-20	776000-20
25	16	9,2	3,70	776001-25	776000-25
32	16	14,4	6,05	776001-32	776000-32
40	16	25,9	8,31	776001-40	776000-40
50	16	40,4	12,40	776001-50	776000-50
65	16	63,2	19,55	776001-65	776000-65
80	16	115,8	28,70	776001-80	776000-80
100	16	163,2	39,65	776001-100	776000-100
125	16	282,6	63,0	776001-125	776000-125
150	16	441,6	108,0	776001-150	776000-150

Diagram tlaka in temperature



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

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