Partnership. With Guarantee.

Zaporni ventil z kovinskim mehkim mehom
Serija GL122

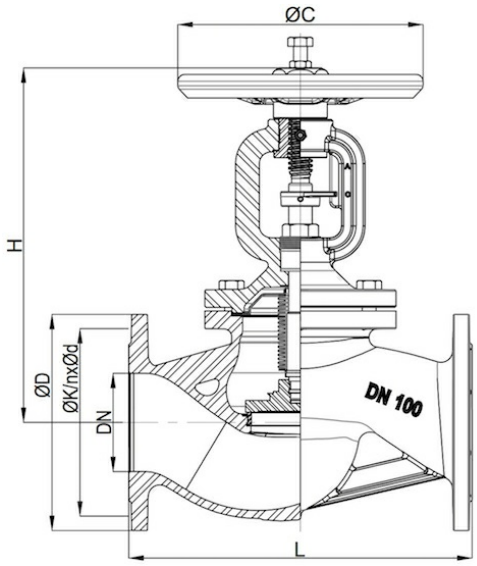


Konstrukcija	Zaporni ventil v prehodni izvedbi z zadnjim tesnilom, meh za zaščito pred prahom in tesnilo polnilne komore, kovinsko tesnjenje, nevzpenjalno vreteno, zunanji navoj vretena, optični prikaz položaja, Ohišje lakirano RAL5013, Premazovanje 40µm
Aktiviranje	z ročnim kolesom iz jekla
Priključek	Prirobnice DN15...DN200 v skladu z EN1092-1 PN16
Vgradna dolžina	ustrezno DIN EN558-1R1
Materiali	Ohišje Siva litina EN-JL1040, meh za zaščito pred prahom Nerjavno jeklo, Sedež, Stožec in vreteno Nerjavno jeklo 1.4021, ročni kolesnik jeklo, Pakiranje grafit
Področje uporabe	Tekočine in plini skupine 1 in 2 v skladu s PED 2014/68/EU, ki ne napadajo uporabljenih materialov.
Temperatura medija	-10...+300°C
Obratovalni tlak	Nazivni tlak v skladu s tabelo tlak–temperatura
Način pritrditve	Vgradnja v tog cevovodni sistem
Položaj vgradnje	poljubno
Odobritve	TA-preizkus zraka (ATEX na zahtevo)
Posebne izvedbe	Regulacijski stožec, Stožec z mehkim tesnilom, razbremenjeni stožec, Omejitev hoda

Tabela tlaka in temperature v barih

-10...+120°C	150°C	200°C	250°C	300°C
16	14,4	12,8	11,2	9,6
Vmesne vrednosti maksimalnih obratovalnih tlakov se lahko izračunajo z linearno interpolacijo med najbližjima nižjo in višjo temperaturno vrednostjo.				

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



Nazivni premer DN[mm]	Tlačno območje [bar]	C	D	H	K	L	nxd	Kv-vrednost [m ^{3} /h]	Teža [pribl. kg]	Tip
15	0-16	125	95	226	65	130	4 x Ø14	4,6	3,8	GL122-15-W
20	0-16	125	105	226	75	150	4 x Ø14	7,3	4,5	GL122-20-W
25	0-16	125	115	232	85	160	4 x Ø14	11,7	5,2	GL122-25-W
32	0-16	125	140	233	100	180	4 x Ø18	16,8	6,8	GL122-32-W
40	0-16	150	150	270	110	200	4 x Ø18	26,7	10,1	GL122-40-W
50	0-16	150	165	273	125	230	4 x Ø18	42,6	12,2	GL122-50-W
65	0-16	200	185	356	145	290	8 x Ø18	77,9	20,5	GL122-65-W
80	0-16	200	200	360	160	310	8 x Ø18	111	23,5	GL122-80-W
100	0-16	250	220	405	180	350	8 x Ø18	177	34,5	GL122-100-W
125	0-16	300	250	450	210	400	8 x Ø18	262	46	GL122-125-W
150	0-16	350	285	510	240	480	8 x Ø22	368	66,5	GL122-150-W
200	0-14*	400	340	680	295	600	12 x Ø22	664	117,5	GL122-200-W

* za višje obratovalne tlake uporabite posebno izvedbo razbremenjenega stožca tlaka

Kv-vrednost odvisna od odprtja ventila za Regulacijski stožec [m³/h]

Nazivni premer DN [mm]	15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200
20%	0,33	0,84	1,3	2,2	3,72	8,26	8,91	16,1	21,1	35,9	51,1	72
40%	0,99	1,77	2,81	4,53	7,24	14,2	18	30,9	40,4	60,9	109	143
60%	2,17	3,52	4,91	8,3	13,5	22,2	34,2	55,2	74,6	103	190	258
80%	3,27	5,47	7,64	12,5	19,8	30,8	53,8	80,4	117	154	252	377
100%	4,19	6,77	9,22	15,4	24,5	36,5	64,1	91,7	138	182	286	446

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