

Zaporni ventil od nerđajućeg čelika Serija GL116



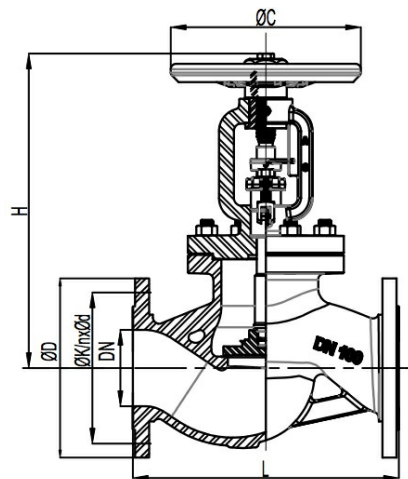
Konstrukcija	Zaporni ventil u prolaznoj izvedbi, sa harmonikom (mehom), sa povratnim zaptivanjem i Pakovanje zaptivke vretena, metalno zaptivanje, nepodizno vreteno, spoljašnji navoj vretena, optički pokazivač položaja
Priključak	Prirubnice DN15...DN250 prema EN1092-1 PN40
Materijali	Kućište 1.4408, Sedište, Konus i Vreteno Nerđajući čelik 1.4401, Mehovič Nerđajući čelik 1.4541, Ručni točak Čelik, Pakovanje Grafit
Način pričvršćivanja	Ugradnja u kruti cevovodni sistem
Položaj ugradnje	proizvoljno
Područje primene	Tečnosti i gasovi grupe 1 i 2 u skladu sa PED 2014/68/EU, koji ne napadaju korišćene materijale.
Temperatura medijuma	-10...+400°C
Radni pritisak	Nazivni pritisak prema tabeli pritisak-temperatura
Aktiviranje	pomoću ručnog točka od čelika
Građevinska dužina	odgovarajuće DIN EN558-1R1
Odobrenja	ATEX na zahtev
Specijalne izvedbe	Regulacioni konus, Konus sa mekim zaptivanjem, konus rasterećen pritiska, Ograničenje hoda

Tabela pritisak-temperatura u bar

-10...+50°C	100°C	150°C	200°C	250°C	300°C	350°C	400°C
40	38,2	36,3	33,7	31,7	29,7	28,5	27,4

Međuvrednosti maksimalnih radnih pritisaka mogu se izračunati linearnom interpolacijom između najbližih nižih i viših temperaturnih vrednosti.





Nazivni prečnik DN[mm]	PN [bar]	C	D	H	K	L	nxd	Kv vrednost [m ³ /h]	Težina [pribl. kg]	Tip
15	40	125	95	235	65	130	4 x Ø14	4,8	4,4	GL116-15-W
20	40	125	105	235	75	150	4 x Ø14	7,6	5,3	GL116-20-W
25	40	125	115	245	85	160	4 x Ø14	12,2	6,7	GL116-25-W
32	40	125	140	245	100	180	4 x Ø18	17,5	8,8	GL116-32-W
40	40	150	150	275	110	200	4 x Ø18	27,8	11,0	GL116-40-W
50	40	150	165	275	125	230	4 x Ø18	44,3	13,5	GL116-50-W
65	40	200	185	375	145	290	8 x Ø18	81	26,5	GL116-65-W
80	40	200	200	375	160	310	8 x Ø18	115	31,0	GL116-80-W
100	40	250	235	410	190	350	8 x Ø22	184	46,0	GL116-100-W
125	30*	300	270	460	220	400	8 x Ø26	272	66,0	GL116-125-W
150	21*	350	300	520	250	480	8 x Ø26	383	98,5	GL116-150-W
200	14*	400	375	635	320	600	12 x Ø30	691	182	GL116-200-W
250	9*	500	450	785	385	730	12 x Ø33	1086	296,5	GL116-250-W

* za više radne pritiske koristiti specijalnu izvedbu sa rasterećenim konusom pritiska

KV vrednost u zavisnosti od otvaranja ventila za Regulacioni konus [m³/h]

Nazivni prečnik DN [mm]	15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200	250
20%	0,34	0,87	1,35	2,29	3,87	8,57	9,27	16,7	21,9	37,3	53,1	74,9	328,6
40%	1,03	1,84	2,92	4,71	7,53	14,8	18,7	32,1	42	63,3	113,4	148,7	576,2
60%	2,26	3,66	5,17	8,63	14	23,1	35,6	57,4	77,6	107,1	197,6	268,3	722,8
80%	3,4	5,69	7,95	13	20,6	32	56	83,6	121,7	160,2	262,1	392,1	807
100%	4,36	7,04	9,59	16	25,5	38	66,7	95,4	143,5	189,3	297,4	463,8	925,6

Ilustracije nisu obavezujuće

Zadržavamo pravo na konstruktivne, dimenzione i promene materijala.

Armature / ventili, leptir ventili i zasuni - ručni / Drugi materijali - A04 / ravnozaporni ventil serije GL116-W

Verzija 3

260531 / Generisano 2026/37 SR

PROIZVEDENO U EVROPI

+381 11 2399521
balkan@stasto.eu
© STASTO Automatizacija d.o.o.

www.stasto.rs
Otvori seriju online
Strana 2 / 2

