

Supapă de închidere cu burduf metalic Serie GL122



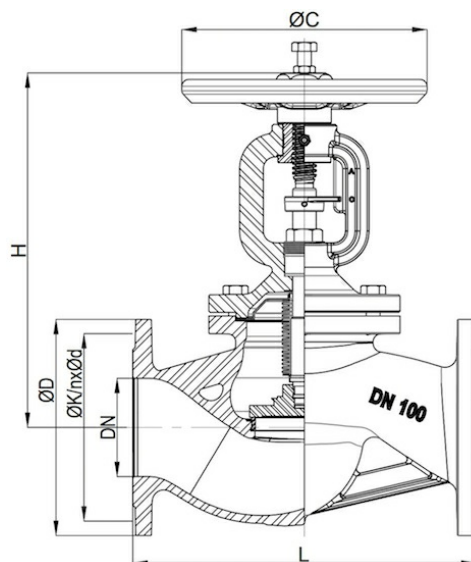
Tip constructiv	Ventil de închidere în execuție în linie cu etanșare inversă, Burduf plisat și Garnitură de etanșare tip presgarnitură, etanșare metal-metal, tijă neascendentă, filet exterior al tije de acționare, indicator optic de poziție, Carcasă vopsită RAL5013, Acoperire 40μm
Acționare	prin roată de mână din oțel
Racordare	Flanșe DN15...DN200 conform EN1092-1 PN16
Lungime constructivă	corespunzător DIN EN558-1R1
Materiale	Carcasă Fontă cenușie EN-JL1040, Burduf plisat Oțel inoxidabil, Scaun, Conic și Ax filetat Oțel inoxidabil 1.4021, Roată de mână Oțel, Pachet Grafit
Domeniu de utilizare	Lichide și gaze din grupa 1 și 2 conform PED 2014/68/EU, care nu atacă materialele utilizate.
Temperatura mediului	-10...+300°C
Presiune de lucru	Presiune nominală conform tabelului presiune-temperatură
Tip de fixare	Montaj în sistem de conducte rigid
Poziție de montaj	arbitrară
Aprobări	Test aer TA-Luft (ATEX la cerere)
Execuții speciale	Con de reglare conic, Con cu etanșare moale, con decompresie pe con de etanșare, Limitare cursă

Tabel presiune-temperatur în bar

-10...+120°C	150°C	200°C	250°C	300°C
16	14,4	12,8	11,2	9,6

Valorile intermediare ale presiunilor maxime de funcționare pot fi calculate prin interpolare liniară între valorile de temperatură imediat inferioare și superioare..





Diametru nominal DN[mm]	Domeniu de presiune [bar]	C	D	H	K	L	nx d	Valoare Kv [m ³ /h]	Greutate [aprox. 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

* pentru presiuni de lucru mai mari utilizați varianta specială cu con decompresat

Valoarea KV în funcție de deschiderea supapei pentru Con de reglare conic [m³/h]

Diametru nominal 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

Imaginile sunt orientative

Ne rezervăm dreptul de a efectua modificări de construcție, dimensionale și de material.

armături / Supape, supape fluturi și supape de poartă - manual / Alt sortiment - A04 / Supapă de închidere serie GL122

Versiune 3

260767 / Generat 2026/37 RO

FABRICAT ÎN EUROPA

romania@promcom.eu
© MS PROMCOM S.R.L.

www.stasto.ro
Deschide seria online
Pagina 2 / 2

