

Avstängningsventil med metallbälg av metall Serie GL122



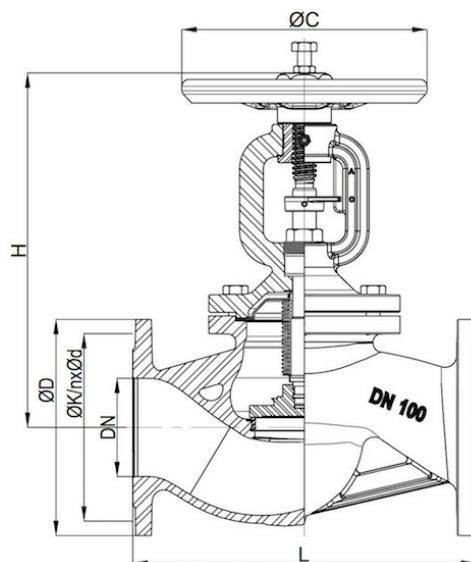
Konstruktionstyp	Avstängningsventil i genomgångsutförande med bakre tätning, Bälg och Packboxpackning, metalltätande tätning, icke stigande spindel, utvändigt spindelgånga, optisk lägesindikering, Lackerat hus RAL5013, Beläggning 40µm
Manövrering	med handhjul av stål
Anslutning	Flänsar DN15...DN200 enligt EN1092-1 PN16
Bygglängd	motsvarande DIN EN558-1R1
Material	Hus Gråjärn EN-JL1040, Bälg Rostfritt stål, Säte, Konisk tätning och Spindel Rostfritt stål 1.4021, Handratt Stål, Förpackning Grafit
Användningsområde	Vätskor och gaser i grupp 1 och 2 enligt PED 2014/68/EU, som inte angriper de använda materialen.
Medietemperatur	-10...+300°C
Drifttryck	Nominellt tryck enligt tryck-temperatur-tabell
Monteringssätt	Installation i styvt rörsystem
Monteringsläge	valfri
Godkännanden	TA-luftprovning (ATEX på begäran)
Specialutföranden	Reglerkona, Kon med mjuktätning, tryckavlastad kona, Slaglängdsbegränsning

Tryck-temperatur-tabell i bar

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

Mellanvärden för de maximala drifttrycken får beräknas genom linjär interpolation mellan de närmast lägre och högre temperaturvärdena.





Nominell diameter DN[mm]	Tryckområde [bar]	C	D	H	K	L	nx d	Kv-värde [m ³ /h]	Vikt [ca. kg]	Typ
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

* för högre drifttryck använd specialutförande med tryckavlastad kona

KV-värde beroende på ventilöppning för Reglerkona [m³/h]

Nominell diameter 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

Bilderna är inte bindande

Rätt till konstruktions-, mått- och materialändringar förbehålles

Ventiler / Ventiler, spjäll och avstängningsslidventiler – manuella / Övrigt sortiment - A04 / Avstängningsventil Serie GL122

Version 4

260767 / Genererad 2026/41 SV

TILLVERKAD I EUROPA

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.com

Öppna serie online

Sida 2 / 2

