

Avstengningsventil med metallbelg Serie GL122



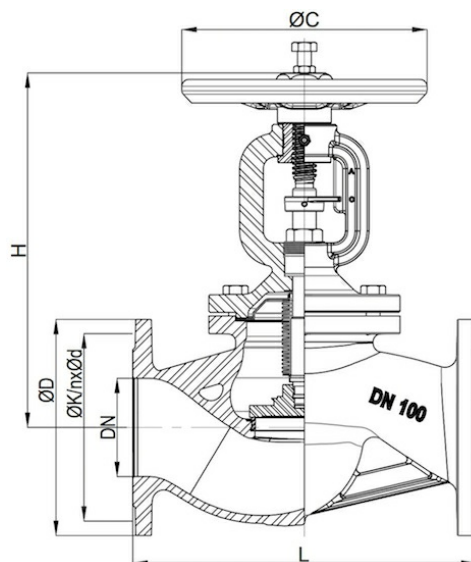
Konstruksjonstype	Avstengningsventil i gjennomgangsutførelse med bakre tetning, Belgkappe og Pakningsboks-pakning, metallisk tettende, ikke-stigende spindel, utvendig spindelgjenge, optisk stillingsindikator, Lakkert hus RAL5013, Belegg 40µm
Aktivering	med håndhjul av stål
Tilkobling	Flenser DN15...DN200 i henhold til EN1092-1 PN16
Byggelengde	tilsvarende DIN EN558-1R1
Materialer	Hus Grått støpejern EN-JL1040, Belgkappe Rustfritt stål, Sete, Konus og Spindel Rustfritt stål 1.4021, Håndhjul Stål, Pakke Grafitt
Bruksområde	Væsker og gasser i gruppe 1 og 2 i henhold til PED 2014/68/EU som ikke angriper de benyttede materialene.
Mediatemperatur	-10...+300°C
Driftstrykk	Nominelt trykk i henhold til trykk-temperatur-tabellen
Monteringstype	Montering i stivt rørsystem
Monteringsposisjon	valgfri
Godkjenninger	TA-lufttest (ATEX på forespørsel)
Spesialutførelser	Reglekjegle, Kjegle med myktetning, trykkavlastet kjegle, Slagbegrensning

Trykk-temperatur-tabell i bar

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

Mellomverdier for maksimale driftstrykk kan beregnes ved lineær interpolasjon mellom de nærmeste lavere og høyere temperaturverdiene.





Nominell diameter DN[mm]	Trykkområde [bar]	C	D	H	K	L	nx d	Kv-verdi [m ³ /h]	Vekt [ca. kg]	Type
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

* for høyere driftstrykk bruk spesialutførelse med trykkavlastet kjegle

KV-verdi avhengig av ventilåpningen for Reglekjegle [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

Illustrasjoner er ikke bindende

Med forbehold om konstruksjons-, mål- og materialendringer

Armaturer / Ventiler, spjeldventiler og skyvespjeldventiler – manuell / Annet sortiment - A04 / Stengeventil Serie GL122

Versjon 1.0

260767 / Generert 2026/33 NB

PRODUSERT I EUROPA

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.com

Åpne serie på nett

Side 2 / 2

