

Valvola di intercettazione in acciaio inox Serie GL123



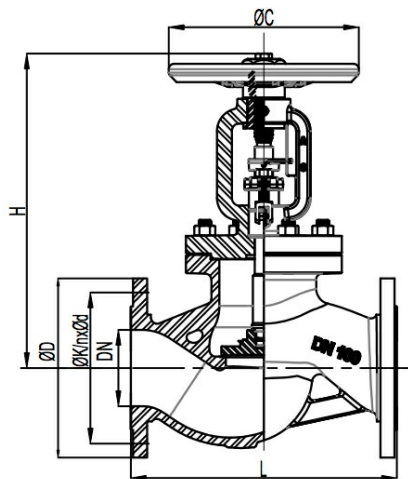
Tipo di costruzione	Valvola di intercettazione in esecuzione in linea con guarnizione di tenuta posteriore e Baderna di premistoppa, metallico tenuta stagna, stelo non saliente, filettatura esterna dello stelo filettato, indicatore ottico di posizione
Connessione	Flange DN15...DN200 secondo EN1092-1 PN40
Materiali	Corpo alloggiamento 1.4408, Sede, Cono e Mandrino Acciaio inox 1.4401, Volantino manuale Acciaio, Confezione Grafite
Tipo di fissaggio	Installazione in sistema di tubazioni rigido
Posizione di montaggio	a piacere
Campo di impiego	Fluidi e gas dei gruppi 1 e 2 secondo PED 2014/68/EU, che non aggrediscono i materiali utilizzati.
Temperatura del fluido	-10...+400°C
Pressione di esercizio	Pressione nominale secondo la tabella pressione-temperatura
Azionamento	tramite volantino in acciaio
Lunghezza di montaggio	corrispondente DIN EN558-1R1
Omologazioni	ATEX su richiesta
Esecuzioni speciali	Otturatore conico regolatore, Otturatore con tenuta morbida, depressurizzato cono, Limitazione della corsa

Tabella pressione-temperatura in 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

Valori intermedi delle pressioni massime di esercizio possono essere calcolati mediante interpolazione lineare tra i valori di temperatura immediatamente inferiori e superiori più vicini..





Diametro nominale DN[mm]	PN [bar]	C	D	H	K	L	nxd	Valore Kv [m³/h]	Peso [circa kg]	Tipo
15	40	125	95	235	65	130	4 x Ø14	4,8	4,4	GL123-15-W
20	40	125	105	235	75	150	4 x Ø14	7,6	5,3	GL123-20-W
25	40	125	115	245	85	160	4 x Ø14	12,2	6,7	GL123-25-W
32	40	125	140	245	100	180	4 x Ø18	17,5	8,8	GL123-32-W
40	40	150	150	275	110	200	4 x Ø18	27,8	11,0	GL123-40-W
50	40	150	165	275	125	230	4 x Ø18	44,3	13,5	GL123-50-W
65	40	200	185	375	145	290	8 x Ø18	81	26,5	GL123-65-W
80	40	200	200	375	160	310	8 x Ø18	115	31,0	GL123-80-W
100	40	250	235	410	190	350	8 x Ø22	184	46,0	GL123-100-W
125	30*	300	270	460	220	400	8 x Ø26	272	66,0	GL123-125-W
150	21*	350	300	520	250	480	8 x Ø26	383	98,5	GL123-150-W
200	14*	400	375	635	320	600	12 x Ø30	691	182	GL123-200-W

* per pressioni di esercizio più elevate utilizzare versione speciale con otturatore a cono bilanciato in pressione

Valore KV in funzione dell'apertura della valvola per Otturatore conico regolatore [m³/h]

Diametro nominale DN [mm]	15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200
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
40%	1,03	1,84	2,92	4,71	7,53	14,8	18,7	32,1	42	63,3	113,4	148,7
60%	2,26	3,66	5,17	8,63	14	23,1	35,6	57,4	77,6	107,1	197,6	268,3
80%	3,4	5,69	7,95	13	20,6	32	56	83,6	121,7	160,2	262,1	392,1
100%	4,36	7,04	9,59	16	25,5	38	66,7	95,4	143,5	189,3	297,4	463,8

Illustrazioni non vincolanti

Con riserva di modifiche costruttive, dimensionali e dei materiali

Valvole industriali / Valvole, serrande e saracinesche - manuali / Saracinesche e valvole di intercettazione / Valvola di intercettazione Serie GL123

Versione 6

138045 / Generato 2026/37 IT

PRODOTTO IN EUROPA

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.com

Apri serie online

Pagina 2 / 2

