

Valvola di intercettazione in ghisa grigia Serie GL119

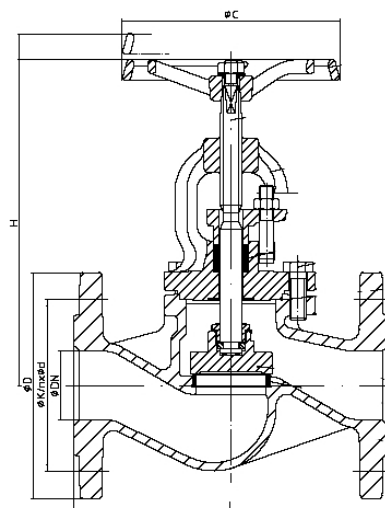


Tipo di costruzione	Valvola di intercettazione in esecuzione in linea con guarnizione di tenuta posteriore e Baderna di premistoppa, metallico tenuta stagna, stelo ascendente, Corpo verniciato RAL5013, Rivestimento 40µm
Azionamento	tramite volantino in acciaio
Connessione	Flange DN15...DN250 secondo EN1092-2 PN16
Lunghezza di montaggio	corrispondente DIN EN558-1R1
Materiali	Corpo alloggiamento Ghisa grigia EN-JL1040, Sede, Cono e Mandrino Acciaio inox 1.4021, Volantino manuale Acciaio, Confezione Grafite
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...+300°C
Pressione di esercizio	Pressione nominale secondo la tabella pressione-temperatura
Tipo di fissaggio	Installazione in sistema di tubazioni rigido
Posizione di montaggio	a piacere
Omologazioni	ATEX su richiesta
Esecuzioni speciali	Otturatore conico regolatore, Otturatore con tenuta morbida

Tabella pressione-temperatura in bar

-10...+120°C	150°C	200°C	250°C	300°C
16	14,4	12,8	11,2	9,6
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	16	100	95	226	65	130	4 x Ø14	4,6	3,5	GL119-15-W
20	16	100	105	226	75	150	4 x Ø14	7,3	4,5	GL119-20-W
25	16	100	115	232	85	160	4 x Ø14	11,7	5	GL119-25-W
32	16	125	140	233	100	180	4 x Ø18	16,8	6,5	GL119-32-W
40	16	150	150	270	110	200	4 x Ø18	26,7	9,5	GL119-40-W
50	16	150	165	273	125	230	4 x Ø18	42,6	12	GL119-50-W
65	16	200	185	356	145	290	4 x Ø18	77,9	19,5	GL119-65-W
80	16	200	200	360	160	310	8 x Ø18	111	22,5	GL119-80-W
100	16	225	220	405	180	350	8 x Ø18	177	33,5	GL119-100-W
125	16	250	250	450	210	400	8 x Ø18	262	45,5	GL119-125-W
150	16	350	285	510	240	480	8 x Ø22	368	66	GL119-150-W
200	16	400	340	680	295	600	12 x Ø22	664	116	GL119-200-W
250	16	500	405	820	355	730	12 x Ø26	1044	170	GL119-250-W

* Altezza in posizione aperta

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%	0,33	0,84	1,30	2,20	3,72	8,26	8,9	16,1	21,1	35,9	51,1	72
40%	0,99	1,77	2,81	4,53	7,24	14,20	18,0	30,9	40,4	60,9	109	143
60%	2,17	3,52	4,91	8,30	13,50	22,20	34,2	55,2	74,6	103	190	258
80%	3,27	5,47	7,64	12,50	19,80	30,80	53,8	80,4	117	154	252	377
100%	4,19	6,77	9,22	15,40	24,50	36,50	64,1	91,7	138	182	286	446

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 GL119

Versione 6

138043 / 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

