

Afsluitventiel van grijs gietijzer Serie GL119



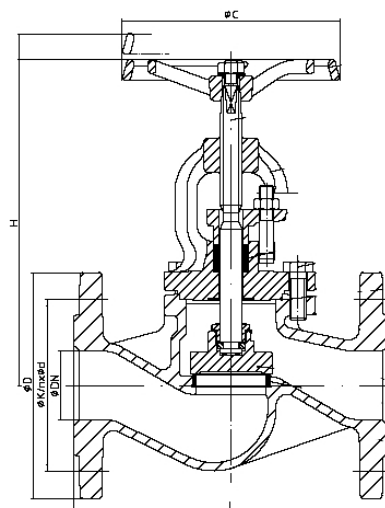
Constructie	Afsluitventiel in doorvoeruitvoering met terugafdichting en Stopbuspakking, metallisch afdichtend, stijgende spindel, Behuizing gelakt RAL5013, Coating 40µm
Bediening	door handwiel van staal
Aansluiting	Flenzen DN15...DN250 volgens EN1092-2 PN16
Inbouwlengte	overeenkomstig DIN EN558-1R1
Materialen	Behuizing Grijs gietijzer EN-JL1040, Zitting, Kegel en Spindel Roestvast staal 1.4021, Handwiel Staal, Verpakking Grafiet
Toepassingsgebied	Vloeistoffen en gassen van groep 1 en 2 volgens PED 2014/68/EU, die de gebruikte materialen niet aantasten.
Mediumtemperatuur	-10...+300°C
Bedrijfsdruk	Nominale druk volgens druk-temperatuurtable
Bevestigingswijze	Inbouw in star leidingsysteem
Inbouwpositie	willekeurig
Goedkeuringen	ATEX op aanvraag
Speciale uitvoeringen	Regelkegel, Kegel met zachte afdichting

Druk-temperatuurtable in bar

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

Tussenwaarden van de maximale bedrijfsdrukken mogen door lineaire interpolatie tussen de dichtstbijzijnde lagere en hogere temperatuurwaarden worden berekend.





Nominale diameter DN[mm]	PN [bar]	C	D	H*	K	L	nxd	Kv-waarde [m³/h]	Gewicht [ca. kg]	Type
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

* Hoogte in open toestand

KV-waarde afhankelijk van de klepopening voor Regelkegel [m³/h]

Nominale diameter 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

Afbeeldingen niet bindend

Constructie-, maat- en materiaalwijzigingen voorbehouden

Appendages / Ventielen, kleppen en afsluiters - handmatig / Afsluiters en -kleppen / Afsluitklep Serie GL119

Versie 7

138043 / Aangemaakt 2026/41 NL

GEMAAKT IN EUROPA

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.com

Serie online openen

Pagina 2 / 2

