

Elzárószelep rozsdamentes acélból Sorozat GL116



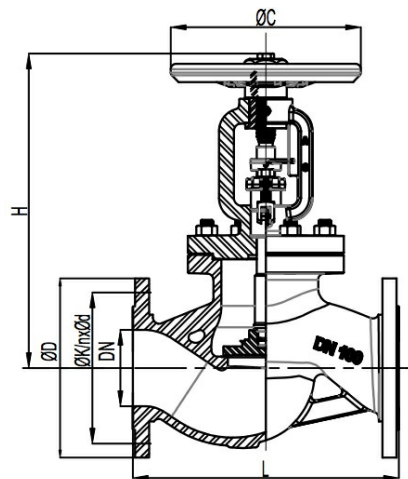
Kivitel	Átmenő kivitelű elzárószelep, harmonikával ellátva, visszatömítéssel és Tömszelence tömítés, fémesen tömítő, nem emelkedő orsó, külső orsómenet, optikai helyzetjelző
Csatlakozás	Karimák DN15...DN250 EN1092-1 szerint PN40
Anyagok	Ház 1.4408, Ülék, Kúposszelep és Orsó Rozsdamentes acél 1.4401, Harmonika tömlő Rozsdamentes acél 1.4541, Kézikerék Acél, Csomagolás Grafit
Rögzítési mód	Beépítés merev csővezetékrendszerbe
Beépítési helyzet	tetszőleges
Alkalmazási terület	Az 1. és 2. csoportba tartozó folyadékok és gázok a PED 2014/68/EU szerint, amelyek nem támadják meg a felhasznált anyagokat.
Közeg hőmérséklete	-10...+400°C
Üzemi nyomás	Névleges nyomás a nyomás-hőmérséklet táblázat szerint
Működtetés	acélszerkezetű kézikerékkel
Beépítési hossz	megfelelően DIN EN558-1R1
Tanúsítványok	ATEX kérésre
Különleges kivitelek	Szabályozó kúp, Lágytömítésű kúpos szelepszáró elem, nyomáskiegyenlített kúpos szeleplülék, Löketterelőzés

Nyomás-hőmérséklet táblázat bar-ban

-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

A maximális üzemi nyomások közbenső értékei a legközelebbi alacsonyabb és magasabb hőmérsékleti értékek közötti lineáris interpolációval számíthatók ki..





Névleges átmérő DN[mm]	PN [bar]	C	D	H	K	L	nxd	Kv-érték [m ³ /h]	Tömeg [kg]	Típus
15	40	125	95	235	65	130	4 x Ø14	4,8	4,4	GL116-15-W
20	40	125	105	235	75	150	4 x Ø14	7,6	5,3	GL116-20-W
25	40	125	115	245	85	160	4 x Ø14	12,2	6,7	GL116-25-W
32	40	125	140	245	100	180	4 x Ø18	17,5	8,8	GL116-32-W
40	40	150	150	275	110	200	4 x Ø18	27,8	11,0	GL116-40-W
50	40	150	165	275	125	230	4 x Ø18	44,3	13,5	GL116-50-W
65	40	200	185	375	145	290	8 x Ø18	81	26,5	GL116-65-W
80	40	200	200	375	160	310	8 x Ø18	115	31,0	GL116-80-W
100	40	250	235	410	190	350	8 x Ø22	184	46,0	GL116-100-W
125	30*	300	270	460	220	400	8 x Ø26	272	66,0	GL116-125-W
150	21*	350	300	520	250	480	8 x Ø26	383	98,5	GL116-150-W
200	14*	400	375	635	320	600	12 x Ø30	691	182	GL116-200-W
250	9*	500	450	785	385	730	12 x Ø33	1086	296,5	GL116-250-W

* magasabb üzemi nyomásokhoz nyomáskiegyenlített kúppal rendelkező speciális kivitel alkalmazása szükséges

KV-érték a szelepnitástól függően ehhez: Szabályozó kúp [m³/h]

Névleges átmérő DN [mm]	15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200	250
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	328,6
40%	1,03	1,84	2,92	4,71	7,53	14,8	18,7	32,1	42	63,3	113,4	148,7	576,2
60%	2,26	3,66	5,17	8,63	14	23,1	35,6	57,4	77,6	107,1	197,6	268,3	722,8
80%	3,4	5,69	7,95	13	20,6	32	56	83,6	121,7	160,2	262,1	392,1	807
100%	4,36	7,04	9,59	16	25,5	38	66,7	95,4	143,5	189,3	297,4	463,8	925,6

Az ábrák nem kötelező érvényűek

A konstrukció, a méretek és az anyagok változtatásának joga fenntartva

Szerelvények / szelepek, pillangószelepek és tolózárok - kézi működtetéssel / További témekválaszték - A04 / elzárószelep sorozat GL116-W

Verzió 3

260531 / Készült 2026/37 HU

EURÓPÁBAN KÉSZÜLT

+36 20 461 3279

hungary@stasto.eu

© STASTO Automatizálás Kft.

www.stasto.hu

Sorozat megnyitása online

Oldal 2 / 2

