

Elzárószelep öntött acélból Sorozat GL120



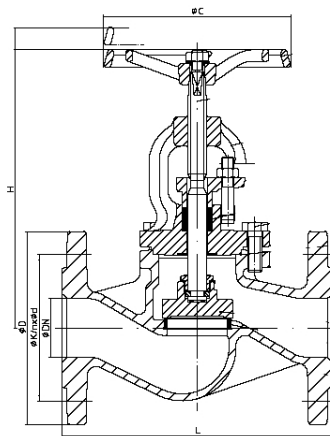
Kivitel	Elzárószelep átmenő kivitelben -val/-vel visszatömítés és Tömszelence tömítés, fémes tömítő, emelkedő orsó, külső orsómenet
Csatlakozás	Karimák DN15...DN200 szerint EN1092-1 PN40
Anyagok	Ház GP240GH+N, Ülék Rozsdamentes acél 1.4370, Kúposzelep és Orsó Rozsdamentes acél 1.4021, Kézikerék Acél, Csomagolás Grafit
Rögzítési mód	Beépítés merev csővezetékrendszerbe
Beépítési helyzet	tetszőleges
Alkalmazási terület	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	kézikerékkel ből acélból
Beépítési hossz	megfelelően DIN EN558-1R1
Tanúsítványok	ATEX kérésre
Különleges kivitelek	Szabályozó kúp, Lágytömítésű kúpos szelepszáró elem, nyomáskiegyenlített kúp

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	35,2	33,3	30,5	27,6	25,7	23,8

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 [m³/h]	Tömeg [kg]	Típus
15	40	125	95	234	65	130	4 x Ø14	4,8	4,5	GL120-15-W
20	40	125	105	239	75	150	4 x Ø14	7,6	5,0	GL120-20-W
25	40	125	115	247	85	160	4 x Ø14	12,2	6,5	GL120-25-W
32	40	125	140	257	100	180	4 x Ø18	17,5	9,0	GL120-32-W
40	40	150	150	288	110	200	4 x Ø18	27,8	12,5	GL120-40-W
50	40	150	165	301	125	230	4 x Ø18	44,3	15,0	GL120-50-W
65	40	200	185	392	145	290	8 x Ø18	81	25,5	GL120-65-W
80	40	200	200	400	160	310	8 x Ø18	115	30,0	GL120-80-W
100	40	250	235	439	190	350	8 x Ø22	184	43,0	GL120-100-W
125	30*	300	270	494	220	400	8 x Ø26	272	68,0	GL120-125-W
150	21*	350	300	559	250	480	8 x Ø26	383	95,0	GL120-150-W
200	14*	400	375	686	320	600	12 x Ø30	691	180	GL120-200-W

* magasabb üzemi nyomásokhoz nyomáskiegyenlített kúppal rendelkező speciális kivitel alkalmazása szükséges

** Magasság nyitott állapotban

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
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

Ábrák nem kötelező érvényűek

A konstrukció-, méret- és anyagválogatások fenntartva.

Szerelvények / szelepek, pillangószelepek és tolózárok - kézi működtetéssel / tolózárok és elzárószelepek / elzárószelep sorozat GL120

Verzió 7

138044 / Készült 2026/41 HU

EURÓPÁBAN KÉSZÜLT

+36 20 461 3279

hungary@stasto.eu

© STASTO Automatizálás Kft.

www.stasto.hu

Sorozat megnyitása online

Oldal 2 / 2

