

Supapă de închidere din oțel inoxidabil Serie GL116-W-AC0H



Tip constructiv	Ventil de închidere în execuție în linie, cu burduf plisat, cu etanșare inversă și Garnitură de etanșare tip presgarnitură, etanșare metal-metal, tijă neascendentă, filet exterior al tije de acționare, indicator optic de poziție
Racordare	Flanșe conform EN1092-1
Materiale	Carcasă 1.4408, Scaun, Conic și Ax filetat Oțel inoxidabil 1.4401, Burduf plisat Oțel inoxidabil 1.4541, Roată de mână Oțel, Pachet Grafit
Tip de fixare	Montaj în sistem de conducte rigid
Poziție de montaj	arbitrară
Domeniu de utilizare	Lichide și gaze din grupa 1 și 2 conform PED 2014/68/EU, care nu atacă materialele utilizate.
Temperatura mediului	-10...+400°C
Presiune de lucru	Presiune nominală conform tabelului presiune-temperatură
Acționare	prin roată de mână din oțel
Lungime constructivă	corespunzător DIN EN558-1R1
Aprobări	ATEX, Certificat de inspecție 3.1
Execuții speciale	execuție fără ulei și grăsimi pentru hidrogen și oxigen

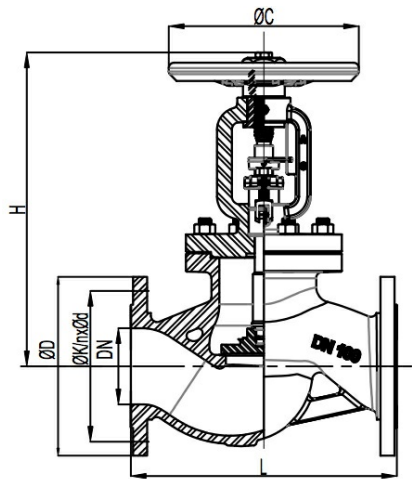
Tabel presiune-temperatur în bar

-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

Valorile intermediare ale presiunilor maxime de funcționare pot fi calculate prin interpolare liniară între valorile de temperatură imediat inferioare și superioare..



Dimensiuni



Diametru nominal DN[mm]	Flanșă conform EN1092-1	presiune de lucru max. [bar]	C	D	H	K	L	ncd	Valoare Kv [m ³ /h]	Greutate [aprox. kg]	Tip
25	PN40	40	125	115	245	85	160	4 x Ø14	12,2	6,7	GL116-25-W-AC0H-013C
2511.V90-QM23 2521.V90-QM30 2511.V90-QM50 2521.V90-QM31 2511.V90-QM51 2521.V90-QM32 2511.V90-QM52 2521.V90-QM33 2511.V90-QM53 2521.V90-QM34 2511.V90-QM54 2521.V90-QM35 2511.V90-QM55 2521.V90-QM36 2511.V90-QM56 2521.V90-QM37 2511.V90-QM57 2521.V90-QM38 2511.V90-QM58 2521.V90-QM39 2531.V90-QN01											
50	PN40	40	150	165	275	125	230	4 x Ø18	44,3	13,5	
2902.V90-QM01											
											GL116-50-W-AC0H-013C

Valoarea KV în funcție de deschiderea supapei pentru Con de reglare conic [m³/h]

Diametru nominal DN [mm]	25	50
20%	1,35	8,57
40%	2,92	14,8
60%	5,17	23,1
80%	7,95	32
100%	9,59	38

Imaginile sunt orientative
Ne rezervăm dreptul de a efectua modificări de construcție, dimensionale și de material.

armături / Supape, supape fluturi și supape de poartă - manual / Alt sortiment - A04 / Alt sortiment - A04 / [GL116-25-W-AC0H-013C] GL116-25-W-AC0H-013C