

Uzavírací ventil z nerezové oceli Série GL116-W-AC0H



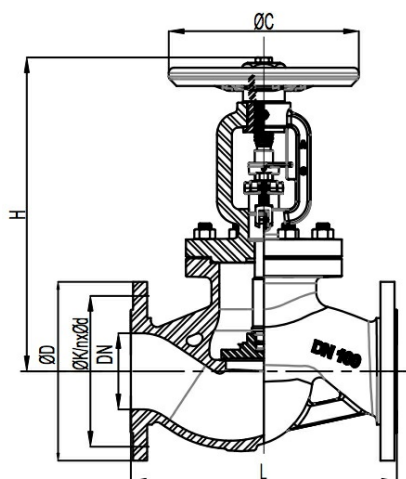
Konstrukční provedení	Uzavírací ventil v průchozím provedení, s vlnovcem, se zpětným těsněním a ucpávková šňůra pro ucpávku, kovové těsnění, nestoupající vřeteno, vnější závit vřetena, optický ukazatel polohy
Připojení	Příruby podle EN1092-1
Materiály	Těleso 1.4408, Sedlo, Kužel a Vřeteno Nerezová ocel 1.4401, Vlnovec Nerezová ocel 1.4541, Ruční kolo Ocel, Balení Grafit
Způsob upevnění	Montáž do pevného potrubního systému
Montážní poloha	libovolně
Oblast použití	Kapaliny a plyny skupiny 1 a 2 podle PED 2014/68/EU, které nenapadají použité materiály.
Teplota média	-10...+400°C
Provozní tlak	Jmenovitý tlak podle tabulky tlak-teplota
Ovládání	ručním kolem z oceli
Stavební délka	odpovídající DIN EN558-1R1
Schválení	ATEX, Inspekční certifikát 3.1
Speciální provedení	provedení bez oleje a tuku pro vodík a kyslík

Tabulka tlak-teplota v barech

-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

Mezhodnoty maximálních provozních tlaků lze vypočítat lineární interpolací mezi nejbližšími nižšími a vyššími hodnotami teploty..

Rozměry



Jmenovitá světlost DN[mm]	Příruba podle EN1092-1	max. provozní tlak [bar]	C	D	H	K	L	nxd	Hodnota Kv [m ³ /h]	Hmotnost [cca. kg]	Typ
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											

Hodnota KV v závislosti na otevření ventilu pro Regulační kuželka [m³/h]

Jmenovitá světlost 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

Vyobrazení nezávazné

Vyhrazujeme si právo na konstrukční, rozměrové a materiálové změny.