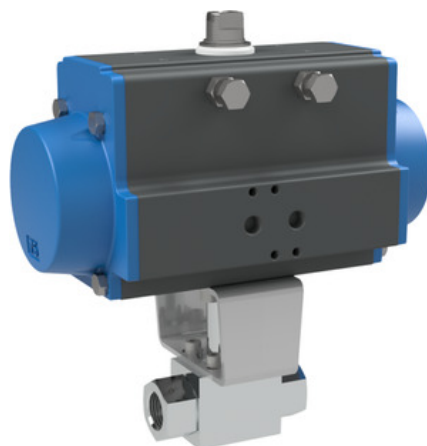
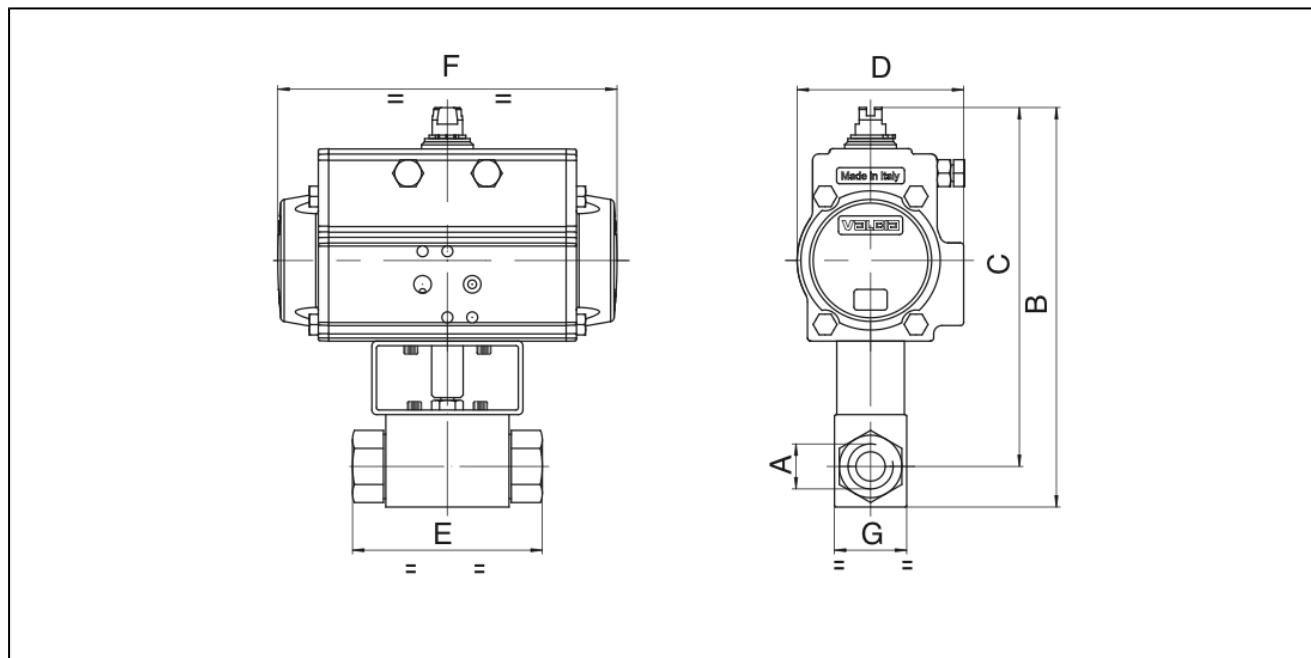


kuglasti ventili od nerđajućeg čelika sa pneumatskim aktuatorom serije BA668, BA670



tip konstrukcije	aktuator: klipni aktuator sa 2 kontradelujuća klipa, elastičnom zaptivkom, aktuator odgovara ISO 5211 i NAMUR preporukama, krajnji položaj +/-5° sa obe strane kuglasti ventil: dvosmerni kuglasti ventil sa plutajućom kuglom sa prstenom za zaštitu od erozije za gasove
funkcija	isporučeno dvosmernog ili jednosmernog dejstva konstrukcija
priključak	G3/8"... G1 1/2"
materijali standarna konstrukcija	aktuator: aluminijum tvrdo anodno oksidiran, zupčanik od niklovanog čelika, vođica klipa POM, zaptivke NBR kuglasti ventil: telo, kugla AISI 316 Ti/AISI 316 L, zaptivke BA668: POM/FKM zaptivke BA670: POM/NBR
aplikacija	tečnosti i gasovi iz grupe 1 i 2 prema PED 2014/68/EG ne oštećuju korišćeni materijal.
temperatura medija	BA668 -20...+100°C, BA670 -30...+100°C
temperatura okoline	-10...+85°C
radni pritisak	nominalni pritisak prema tabeli do 80°C, iznad 80°C 11% reduciranje pritiska
komandni fluid	prečišćen i zauljen ili nezauljen komprimovani vazduh
komandni pritisak	5,5...8bar, prilagđavanje za nizak komandni pritisak na poseban zahtev
način pričvršćivanja	u cevnoj instalaciji
položaj montaže	bilo koji
posebna verzija	zupčanik od nerđajućeg čelika, zaptivke od PTFE-a, PEEK-a, ATEX, temperatura okoline od -20...+150°C na zahtev
pribor	montiran ručni pneumatski ili električni regulacioni ventil elektro signal krajnjeg položaja, I/P ili P/P pozicioner kontrola brzine kretanja
polje za porudžbenice	u slučaju porudžbine navesti kontrolni pritisak, radni medijum i radni pritisak
primena	Vrednosti pritiska i temperature su maksimalne vrednosti za zauljene i nezauljene radne fluide. U izuzetno suvim (nezauljenim) radnim fluidima smanjiti date vrednosti i povećati potrebni moment. Na graničnim linijama preporučujemo prethodne konsultacije. pri izboru armature kao osnova se uzima najniži kontrolni pritisak u opremi

dimenzije



kuglasti ventili sa aktuatorom dvosmernog dejstva

priključak A	nominalni otvor DN[mm]	maksimalni radni pritisak [bar]	B	C	D	E	F	G	tip aktuatora	težina [oko kg]	tip
G3/8"	10	500	201	183,5	80,5	72	164	32	PAD063	2,5	BA6...38-D0
G1/2"	13	500	221	202	94,5	83	210	35	PAD075	3,7	BA6...12-D0
G3/4"	20	420	262	237,5	106	95	240,5	49	PAD085	5,8	BA6...34-D0
G1"	25	350	270	240,5	106	113	240,5	58	PAD085	6,5	BA6...10-D0
G11/4"	25	350	270	240,5	106	120	240,5	58	PAD085	6,7	BA6...114-D0
G11/2"	25	350	270	240,5	106	130	240,5	58	PAD085	7,0	BA6...112-D0

kuglasti ventili sa aktuatorom jednosmernog dejstva

priključak A	nominalni otvor DN[mm]	maksimalni radni pritisak [bar]	B	C	D	E	F	G	tip aktuatora	težina [oko kg]	tip
G3/8"	10	500	256	238,5	123	72	275	32	PAS1005	8,0	BA6...38-S0
G1/2"	13	500	258	239	123	83	275	35	PAS1005	8,1	BA6...12-S0
G3/4"	20	420	321,5	297	148	95	372	49	PAS1255	16,10	BA6...34-S0
G1"	25	350	329,5	300	148	113	372	58	PAS1255	16,8	BA6...10-S0
G11/4"	25	350	329,5	300	148	120	372	58	PAS1255	16,9	BA6...114-S0
G11/2"	25	350	329,5	300	148	130	372	58	PAS1255	17,2	BA6...112-S0

aktuatori jednosmernog dejstva su isporučeni "normalno zatvoreni" (NC), ako se drugačije ne naglasi u vašoj porudžbenici.

ilustracije su samo za informaciju i bez obaveza
sve konstrukcije, konfiguracije, mere i materijali podležu promenama bez prethodne najave