

Kuglasti ventili od nehrđajućeg čelika s pneumatskim zakretnim pogonom

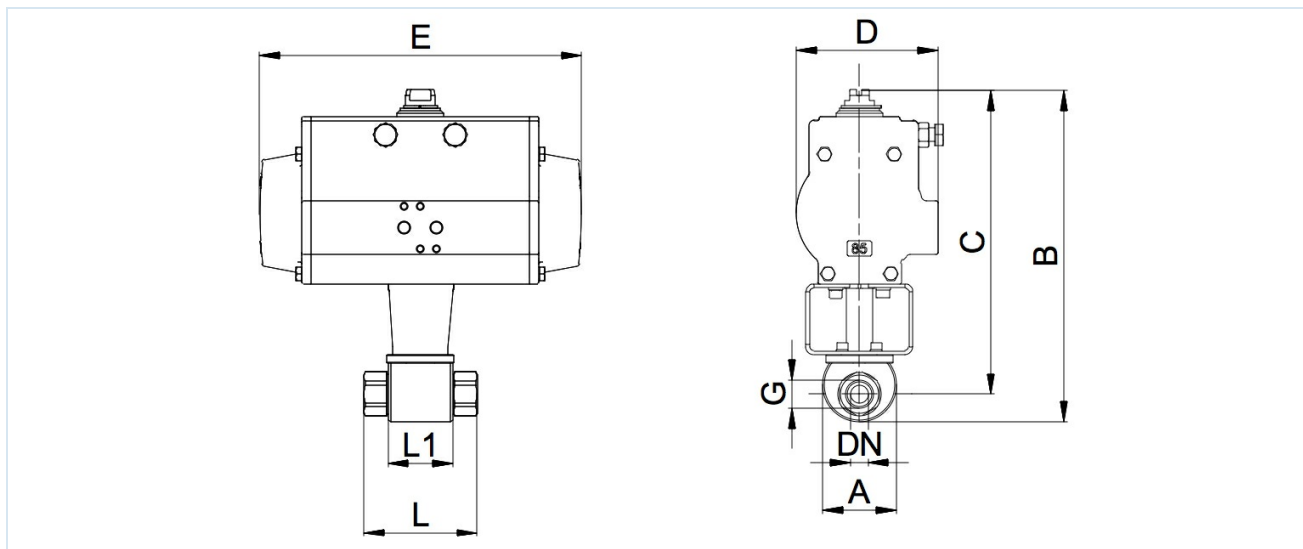
Serijska BA066 i BA067



Izvedba	Pogon: klipni pogon s 2 suprotno djelujuća klipa, elastično brtvljenje, pogon u svim detaljima sukladno ISO 5211 odnosno prema NAMUR preporukama, Krajnji položaji obostrano podesivi +/-5°
Priključak	G1/8" ... G1" prema ISO228/1
Materijali Standardna izvedba	Pogon: Tvrdi eloksirani aluminij, Zupčanik čelik niklaný, Vođenje klipa POM, Brtve NBR Kuglasti ventil: Kućište i kugla nehrđajući čelik 1.4571, Brtve PEEK/FKM
Funkcija	dostupno u dvosmjerni ili jednostrukog djelovanja Izvedba
Način pričvršćivanja	Ugradnja u kruti cjevovodni sustav
Položaj ugradnje	proizvoljno
Upravljački medij	filtrirani i podmazani ili nepodmazani komprimirani zrak
Područje primjene	plinoviti i tekući mediji koji ne napadaju upotrijebljene materijale
Temperatura medija	-20...+100°C
Temperatura okoline	-20...+85°C
Upravljački tlak	5,5...8bar, Prilagodba na niže upravljačke tlakove moguća na upit
Radni tlak	0bar do Radni tlak prema tablici
Specijalna izvedba	Zupčanik od nehrđajućeg čelika, ATEX, Temperature okoline od -40°C...+85°C, odnosno -20°C...+150°C na upit
Pribor	montirani ručni, pneumatski ili električni upravljački ventil električna povratna informacija o krajnjim položajima, Pozicioner u I/P odnosno P/P izvedbi Regulacija brzine preklapanja
Napomena za narudžbu	Molimo navedite pri narudžbi dodatno upravljački tlak, radni medij, radni tlak i radnu temperaturu.
Napomena za primjenu	Navedene vrijednosti tlaka i temperature maksimalne su vrijednosti za normalne uvjete, za medije s podmazivanjem ili medije koji ne odmašćuju. Posebno odmašćujući mediji smanjuju navedene vrijednosti i povećavaju potreban okretni moment. Za ove posebne slučajeve preporučujemo prethodni upit. Pri odabiru armature treba uzeti u obzir najniži upravljački tlak koji se pojavljuje u postrojenju.



Dimenzije



Kuglasti ventili s dvodjelnim zakretnim pogonom s dvostrukim djelovanjem za tekućine

Priključak G	Nazivni promjer DN[mm]	maks. radni tlak [bar]	A	B	C	D	E	L	L1	Tip pogona	Težina [cca. kg]	Tip
G1/8"	10	400	50	210	192	81	164	73	43,2	PAD063	2,5	BA066-18-D0
G1/4"	10	400	50	210	192	81	164	73	43,2	PAD063	2,5	BA066-14-D0
G3/8"	10	400	50	210	192	81	164	73	43,2	PAD063	2,5	BA066-38-D0
G1/2"	13	400	55	214	194	81	164	85	48,2	PAD063	2,7	BA066-12-D0
G3/4"	20	400	70	244	217	81	164	96	62,2	PAD063	4,6	BA066-34-D0
G1"	24	400	75	265	236	95	210	113	66,2	PAD075	5,2	BA066-10-D0

Kuglasti ventili s jednostrano djelujućim zakretnim pogonom za tekućine

Priključak G	Nazivni promjer DN[mm]	maks. radni tlak [bar]	A	B	C	D	E	L	L1	Tip pogona	Težina [cca. kg]	Tip
G1/8"	10	400	50	242	224	106	241	73	43,2	PAS0855	5,6	BA066-18-S0
G1/4"	10	400	50	242	224	106	241	73	43,2	PAS0855	5,6	BA066-14-S0
G3/8"	10	400	50	242	224	106	241	73	43,2	PAS0855	5,6	BA066-38-S0
G1/2"	13	400	55	246	225	106	241	85	48,2	PAS0855	5,8	BA066-12-S0
G3/4"	20	400	70	289	262	123	275	96	62,2	PAS1005	8,9	BA066-34-S0
G1"	24	400	75	293	264	123	275	113	66,2	PAS1005	9,4	BA066-10-S0

Jednostruko djelujući pogoni isporučuju se, ako nije drugačije naručeno, sa zatvaranjem opružnom silom (NC).



Kuglasti ventili s dvodjelnim zakretnim pogonom s dvostrukim djelovanjem za neutralne plinove

Priključak G	Nazivni promjer DN[mm]	maks. radni tlak [bar]	A	B	C	D	E	L	L1	Tip pogona	Težina [cca. kg]	Tip
G1/8"	10	400	50	210	192	81	164	73	43,2	PAD063	2,5	BA067-18-D0
G1/4"	10	400	50	210	192	81	164	73	43,2	PAD063	2,5	BA067-14-D0
G3/8"	10	400	50	210	192	81	164	73	43,2	PAD063	2,5	BA067-38-D0
G1/2"	13	400	55	214	194	81	164	85	48,2	PAD063	2,7	BA067-12-D0
G3/4"	20	250	70	244	217	81	164	96	62,2	PAD063	4,6	BA067-34-D0
G1"	24	250	75	265	236	95	210	113	66,2	PAD075	5,3	BA067-10-D0

Kuglasti ventili s jednostrano djelujućim zakretnim pogonom za neutralne plinove

Priključak G	Nazivni promjer DN[mm]	maks. radni tlak [bar]	A	B	C	D	E	L	L1	Tip pogona	Težina [cca. kg]	Tip
G1/8"	10	400	50	242	224	106	241	73	43,2	PAS0855	5,6	BA067-18-S0
G1/4"	10	400	50	242	224	106	241	73	43,2	PAS0855	5,6	BA067-14-S0
G3/8"	10	400	50	242	224	106	241	73	43,2	PAS0855	5,6	BA067-38-S0
G1/2"	13	400	55	246	225	106	241	85	48,2	PAS0855	5,8	BA067-12-S0
G3/4"	20	250	70	289	262	123	275	96	62,2	PAS1005	8,9	BA067-34-S0
G1"	24	250	75	293	264	123	275	113	66,2	PAS1005	9,4	BA067-10-S0

Jednostruko djelujući pogoni isporučuju se, ako nije drugačije naručeno, sa zatvaranjem opružnom silom (NC).

Slike nisu obvezujuće
Zadržavamo pravo na konstrukcijske, dimenzijske i promjene materijala.