

Prirubnički kuglasti ventili od nehrđajućeg čelika s pneumatskim zakretnim pogonom

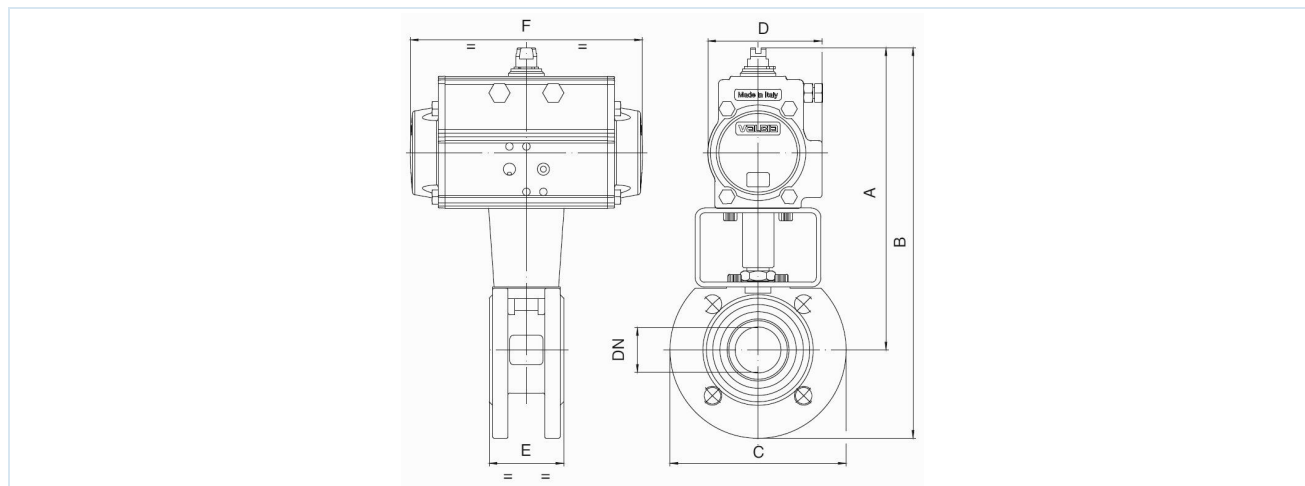
Seriya BA050, Primjene pare



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	Prirubnice DN15...DN150 prema EN1092-1, PN16
Materijali Standardna izvedba	Pogon: Tvrdi eloksirani aluminij, Zupčanik čelik niklaný, Vođenje klipa POM, Brtve NBR Kuglasti ventil: Kućište i kugla od nehrđajućeg čelika 1.4401, Kuglasto brtvalo od PTFE-a ojačanog grafitom, Vretenasta brtva od grafitom ojačanog PTFE-a, O-prsten vretena 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	Para
Temperatura medija	-20...+198°C
Temperatura okoline	-20...+85°C
Upravljački tlak	5,5...8bar, Prilagodba na niže upravljačke tlakove moguća na upit
Radni tlak	Para 0...15bar
Specijalna izvedba	Zupčanik od nehrđajućeg čelika, ATEX, Temperature okoline od -40...+85°C, odnosno -20...+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	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

Nazivni promjer DN[mm]	maks. radni tlak [bar]	A	B	C	D	E	F	Tip pogona	KV-vrijednost [m ³ /h]	Težina [cca. kg]	Tip
15	15	183	228	90	71	35	141	PAD052	19,2	2,76	BA050-15-D0
20	15	200	250	100	81	40	164	PAD063	35,0	3,89	BA050-20-D0
25	15	207	265	115	81	46	164	PAD063	64,5	4,22	BA050-25-D0
32	15	212	287	140	81	54	164	PAD063	103,8	5,37	BA050-32-D0
40	15	245	320	150	95	63,5	210	PAD075	174,0	7,55	BA050-40-D0
50	15	253	336	165	95	82	210	PAD075	301,3	9,45	BA050-50-D0
65	15	285	378	185	106	103	241	PAD085	547,7	15,4	BA050-65-D0
80	15	304	404	200	123	122	275	PAD100	872,5	20,3	BA050-80-D0
100	15	341	451	220	123	152	275	PAD100	1363,3	28,2	BA050-100-D0
125	15	398	522	250	137	196	333	PAD115	2360,3	51,2	BA050-125-D0
150	15	457	600	285	164	232	435	PAD140	3671,1	80,5	BA050-150-D0

Kuglasti ventili s jednostrano djelujućim zakretnim pogonom

Nazivni promjer DN[mm]	maks. radni tlak [bar]	A	B	C	D	E	F	Tip pogona	KV-vrijednost [m ³ /h]	Težina [cca. kg]	Tip
15	15	195	239	90	81	35	164	PAS0635	19,2	3,61	BA050-15-S0
20	15	231	281	100	106	40	241	PAS0855	35,0	7,05	BA050-20-S0
25	15	239	296	115	106	46	241	PAS0855	64,5	7,39	BA050-25-S0
32	15	245	315	140	106	54	241	PAS0855	103,8	8,54	BA050-32-S0
40	15	271	346	150	123	63,5	275	PAS1005	174,0	11,8	BA050-40-S0
50	15	315	398	165	137	82	333	PAS1155	301,3	18,1	BA050-50-S0
65	15	365	458	185	148	103	372	PAS1255	547,5	26,4	BA050-65-S0
80	15	394	494	200	164	122	435	PAS1405	872,5	37,5	BA050-80-S0
100	15	434	544	220	186	152	500	PAS1605	1363,3	52,2	BA050-100-S0
125	15	456	581	250	187	196	500	PAS1605	2360,3	71,8	BA050-125-S0
150	15	538	681	285	217	232	579	PAS2005	3671,1	119,7	BA050-150-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.

spojnice / Kuglasti ventili – automatski / Ostali asortiman - A03 / Kuglasti ventil s pneumatskim zakretnim pogonom Serija BA050-D0

Verzija 4

260325 / Generirano 2026/41 HR

PROIZVEDENO U EUROPI

+381 11 2399521

balkan@stasto.eu

© STASTO Automatizacija d.o.o.

www.stasto.rs

Otvori seriju online

Stranica 2 / 2

