

Krogelni ventili iz jekla z vrtljivim pnevmatskim pogonom

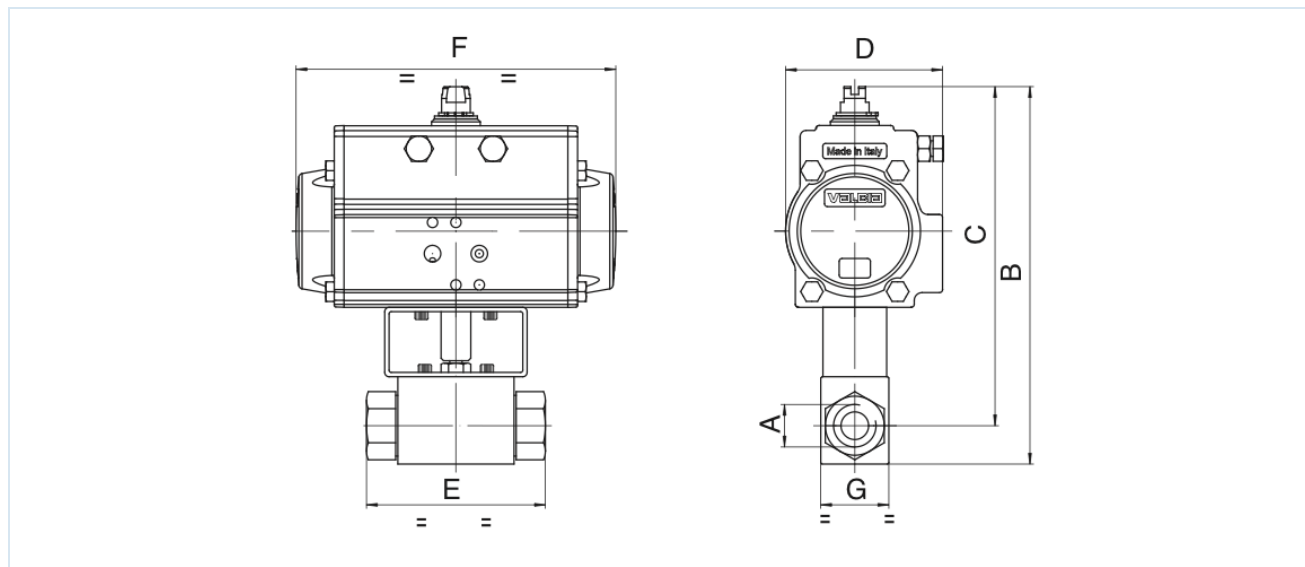
Serijska BAH1-...-UCPN



Konstrukcija	Pogon: batni pogon z 2 nasprotno delujočima batoma, tesnjenje elastično, pogon v vseh podrobnostih v skladu z ISO 5211 oz. po priporočilih NAMUR, Končna položaja na obeh straneh nastavljiva $\pm 5^\circ$
Priključek	G1/2" ... G1" po ISO228/1
Materiali Standardna izvedba	Pogon: Trdo eloksiran aluminij, Zobnik jeklo nikljano, Vodenje bata POM, Tesnila NBR Krogelni ventil: Ohišje iz pocinkanega jekla, Jeklena krogla, Kroglasto tesnilo POM, Tesnilo vretena NBR
Funkcija	dobavljivo v dvojno delujoč ali enostransko delujoč izvedba
Način pritrditve	Vgradnja v tog cevovodni sistem
Položaj vgradnje	poljubno
Krmilni medij	filtriran in oljen ali neoljeni stisnjen zrak
Področje uporabe	Tekočine skupine 2 v skladu s PED 97/23/EG, ki ne napadajo uporabljenih materialov
Temperatura medija	$-10^\circ\text{C} \dots +100^\circ\text{C}$
Temperatura okolice	$-10^\circ\text{C} \dots +85^\circ\text{C}$
krmilni tlak	5,5 - 8bar, Prilagoditev na nižje krmilne tlake možna na zahtevo
Obratovalni tlak	0bar do Obratovalni tlak po tabeli
Posebna izvedba	Zobnik iz nerjavnega jekla, ATEX, Temperature okolice od $-40^\circ\text{C} \dots +85^\circ\text{C}$, oziroma $-20^\circ\text{C} \dots +150^\circ\text{C}$ na zahtevo
Dodatna oprema	vgrajen ročni, pnevmatski ali električni krmilni ventil električna povratna informacija o končnih položajih, Pozicijski regulator v izvedbi I/P oz. P/P Regulacija hitrosti preklopa
Navodilo za naročanje	Prosimo, da ob naročilu dodatno navedete krmilni tlak, obratovalni medij, obratovalni tlak in obratovalno temperaturo.
Navodilo za uporabo	Podatki o tlaku in temperaturi so maksimalne vrednosti za normalne pogoje, za mazalne ali nerazmaščevalne medije. Zlasti razmaščevalni mediji zmanjšajo navedene vrednosti in povečajo potreben vrtilni moment. Za te posebne primere priporočamo predhodno povpraševanje. Pri izbiri armature je treba kot osnovo upoštevati najnižji krmilni tlak, ki se pojavlja v napravi.



Dimenzije



Krogelni ventili z dvosmerno delujočim vrtljivim pogonom

Priključek A	Nazivni premer DN[mm]	maks. obratovalni tlak [bar]	B	C	D	E	F	G	Tip pogona	Teža [pribl. kg]	Tip
G1/2"	13	500	204	187	81	85	164	35	PAD063	3,4	BAH1-004-UCPN-D0
G3/4"	20	400	221	196	81	96	164	49	PAD063	4,0	BAH1-005-UCPN-D0
G1"	24	350	251	226	95	113	210	60	PAD075	5,3	BAH1-006-UCPN-D0

Krogelni ventili z enosmerno delujočim vrtljivim pogonom

Priključek A	Nazivni premer DN[mm]	maks. obratovalni tlak [bar]	B	C	D	E	F	G	Tip pogona	Teža [pribl. kg]	Tip
G1/2"	13	500	236	219	106	85	241	35	PAS0855	6,5	BAH1-004-UCPN-S0
G3/4"	20	400	266	242	123	96	275	49	PAS1005	9,4	BAH1-005-UCPN-S0
G1"	24	350	278	253	123	113	275	60	PAS1005	10,2	BAH1-006-UCPN-S0

Enosmerni pogoni so, če ni naročeno drugače, dobavljeni z zapiranjem s silo vzmeti (NC).

Slike niso zavezujoče

Pridržujemo si pravico do sprememb konstrukcije, mer in materialov

Armature / Krogelne pipe - avtomatske / Ostali sortiment - A03 / Krogelna pipa s pnevmatskim rotacijskim pogonom serija BAH1-UCPN-D0

Različica 1.0

260361 / Ustvarjeno 2026/33 SL

IZDELANO V EVROPI

+386 51 253 255

slovenia@stasto.eu

© STASTO AVTOMATIKA d.o.o.

www.stasto.si

Odpi serijo na spletu

Stran 2 / 2

