Partnership. With Guarantee.

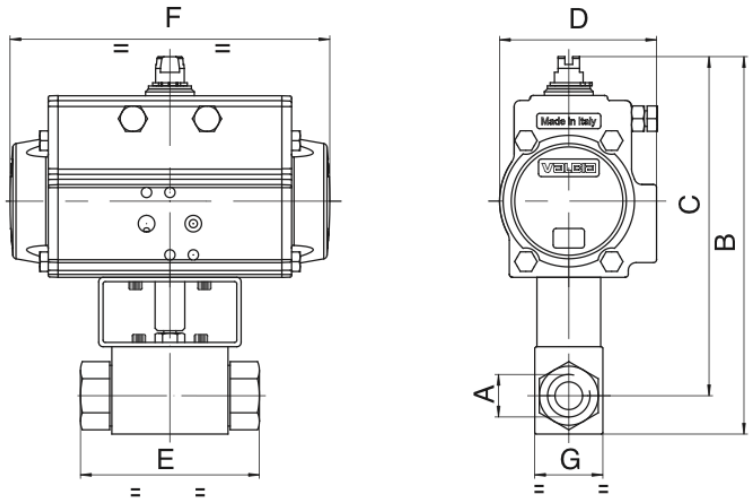
Kulventiler av stål med vriddon med tryckluftdrift
Serie BAH1-...-UCPN



Konstruktionstyp	Manöverdon: kolvmanöverdon med 2 motgående kolvar, elastisk tätning, manöverdon i alla detaljer enligt ISO 5211 resp. enligt NAMUR-rekommendationer, Ändlägen på båda sidor inställbara +/-5°
Anslutning	G1/2" ... G1" enligt ISO228/1
Material Standardutförande	Drivdon: Hårdanodiserad aluminium, Kugghjul stål förnicklat, Kolvstyrning POM, Tätningar NBR Kulventil: Hus stål förzinkat, Kula stål, Kulpackning POM, Spindeltätning NBR
Funktion	tillgänglig i dubbelverkande eller enkelverkande Utförande
Monteringssätt	Installation i styvt rörsystem
Monteringsläge	valfri
Styrmedium	filtrerad och oljad eller ooljad tryckluft
Användningsområde	Vätskor i grupp 2 enligt PED 97/23/EG, som inte angriper de använda materialen
Medietemperatur	-10°C...+100°C
Omgivningstemperatur	-10°C...+85°C
Styrtryck	5,5 - 8bar, Anpassning till lägre styrtryck möjlig på begäran
Drifttryck	0bar upp till Drifttryck enligt tabell
Specialutförande	Kugghjul i rostfritt stål, ATEX, Omgivningstemperaturer från -40°C...+85°C, respektive -20°C...+150°C på begäran
Tillbehör	monterad manuell, pneumatiskt eller elektriskt manöverventil elektrisk ändlägesåterkoppling, Lägesregulator i I/P- respektive P/P-utförande Reglering av omkopplingshastigheten
Beställningsinformation	Ange vid beställning även styrtryck, driftmedium, drifttryck och drifttemperatur.
Användningsanvisning	Tryck- och temperaturangivelserna är maxvärden för normala förhållanden, för smörjande eller icke-avfettande medier. Särskilt avfettande medier reducerar de angivna värdena och ökar det erforderliga vridmomentet. För dessa specialfall rekommenderar vi föregående förfrågan. Vid val av armatur ska det lägsta styrtryck som förekommer i anläggningen ligga till grund.

+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG

Mått



Kulventiler med dubbelverkande vriddon

Anslutning A	Nominell diameter DN[mm]	max. drifttryck [bar]	B	C	D	E	F	G	Drivtyp	Vikt [ca. kg]	Typ
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

Kulventiler med enkelverkande vriddon

Anslutning A	Nominell diameter DN[mm]	max. drifttryck [bar]	B	C	D	E	F	G	Drivtyp	Vikt [ca. kg]	Typ
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
Enkelverkande ställdon levereras, om inget annat beställts, fjäderkraftstängande (NC).											

Bilderna är inte bindande
Rätt till konstruktions-, mått- och materialändringar förbehålles

+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG