Partnership. With Guarantee.

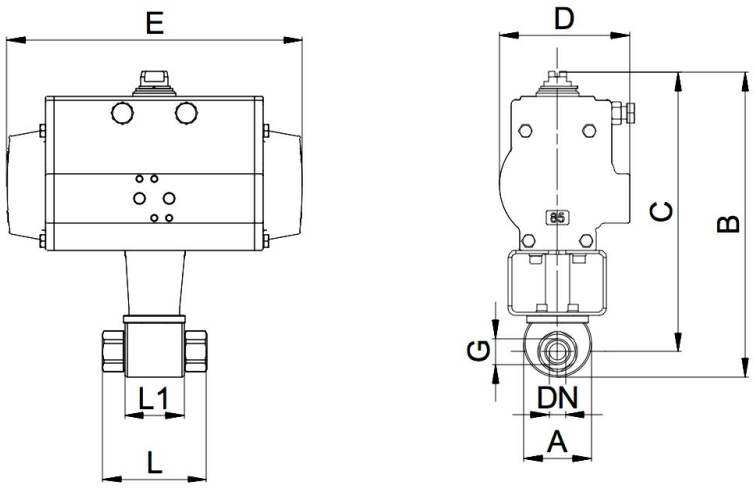
Robinets à boisseau sphérique en acier inoxydable avec actionneur rotatif pneumatique Série BAH1-...-SSKV et BAK1-...-SSKV



Type de construction	Actionneur : actionneur à pistons avec 2 pistons opposés, étanchéité élastique, actionneur conforme dans tous les détails à ISO 5211 ou selon les recommandations NAMUR, Fins de course réglables des deux côtés +/-5°
Raccordement	G1/8"...G1" selon ISO228/1
Matériaux Version standard	Actionneur: Aluminium anodisé dur dur, Pignon en acier nickelé, Guidage du piston POM, Joints d'étanchéité NBR Vanne à boisseau sphérique: Corps et bille en acier inoxydable 1.4571, Joints PEEK/FKM
Fonction	disponible en double effet ou simple effet Version
Type de fixation	Montage dans un système de tuyauterie rigide
Position de montage	au choix
Fluide de pilotage	air comprimé filtré et lubrifié ou non lubrifié
Domaine d'application	milieux gazeux et liquides qui n'attaquent pas les matériaux utilisés
Température du fluide	-20...+100°C
Température ambiante	-20...+85°C
Pression de pilotage	5,5-8bar, Adaptation à des pressions de pilotage plus faibles possible sur demande
Pression de service	0bar jusqu'à Pression de service selon le tableau
Version spéciale	Pignon en acier inoxydable, ATEX, Températures ambiantes de -40°C...+85°C, ou plutôt -20°C...+150°C sur demande
Accessoires	vanne de commande manuelle, pneumatique ou électrique montée sur bloc retour électrique de position de fin de course, Positionneur en version I/P ou P/P Réglage de la vitesse de commutation
Indication de commande	Veuillez indiquer en plus lors de la commande la pression de pilotage, le fluide de service, la pression de service et la température de service.
Indication d'application	Les indications de pression et de température sont des valeurs maximales pour des conditions normales, pour des fluides lubrifiants ou non dégraissants. Les fluides dégraissants, en particulier, réduisent les valeurs indiquées et augmentent le couple nécessaire. Pour ces cas particuliers, nous recommandons une consultation préalable. Lors du choix de l'armature, il convient de se baser sur la pression de commande la plus basse présente dans l'installation.

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

Dimensions



Robinets à boisseau sphérique avec actionneur rotatif double effet pour liquides

Raccordement G	Diamètre nominal DN[mm]	Pression de service max. [bar] jusqu'à 85°C	A	B	C	D	E	L	L1	Type d'actionneur	Poids [env. kg]	Type
G1/8"	10	400	50	210	192	81	164	73	43,2	PAD063	2,5	BAH1-001-SSKV-D0
G1/4"	10	400	50	210	192	81	164	73	43,2	PAD063	2,5	BAH1-002-SSKV-D0
G3/8"	10	400	50	210	192	81	164	73	43,2	PAD063	2,5	BAH1-003-SSKV-D0
G1/2"	13	400	55	214	194	81	164	85	48,2	PAD063	2,7	BAH1-004-SSKV-D0
G3/4"	20	400	70	244	217	81	164	96	62,2	PAD063	4,6	BAH1-005-SSKV-D0
G1"	24	400	75	265	236	95	210	113	66,2	PAD075	5,2	BAH1-006-SSKV-D0

Robinets à boisseau sphérique avec actionneur rotatif simple effet pour liquides

Raccordement G	Diamètre nominal DN[mm]	Pression de service max. [bar]	A	B	C	D	E	L	L1	Type d'actionneur	Poids [env. kg]	Type
G1/8"	10	400	50	242	224	106	241	73	43,2	PAS0855	5,6	BAH1-001-SSKV-S0
G1/4"	10	400	50	242	224	106	241	73	43,2	PAS0855	5,6	BAH1-002-SSKV-S0
G3/8"	10	400	50	242	224	106	241	73	43,2	PAS0855	5,6	BAH1-003-SSKV-S0
G1/2"	13	400	55	246	225	106	241	85	48,2	PAS0855	5,8	BAH1-004-SSKV-S0
G3/4"	20	400	70	289	262	123	275	96	62,2	PAS1005	8,9	BAH1-005-SSKV-S0
G1"	24	400	75	293	264	123	275	113	66,2	PAS1005	9,4	BAH1-006-SSKV-S0

Les actionneurs simple effet sont livrés, sauf commande contraire, avec fermeture par ressort (NC).

© STASTO Automation KG

Robinets à boisseau sphérique avec actionneur rotatif double effet pour gaz neutres

Raccordement G	Diamètre nominal DN[mm]	Pression de service max. [bar]	A	B	C	D	E	L	L1	Type d'actionneur	Poids [env. kg]	Type
G1/8"	10	400	50	210	192	81	164	73	43,2	PAD063	2,5	BAK1-001-SSKV-D0
G1/4"	10	400	50	210	192	81	164	73	43,2	PAD063	2,5	BAK1-002-SSKV-D0
G3/8"	10	400	50	210	192	81	164	73	43,2	PAD063	2,5	BAK1-003-SSKV-D0
G1/2"	13	400	55	214	194	81	164	85	48,2	PAD063	2,7	BAK1-004-SSKV-D0
G3/4"	20	250	70	244	217	81	164	96	62,2	PAD063	4,6	BAK1-005-SSKV-D0
G1"	24	250	75	265	236	95	210	113	66,2	PAD075	5,3	BAK1-006-SSKV-D0

Robinets à boisseau sphérique avec actionneur rotatif simple effet pour gaz neutres

Raccordement G	Diamètre nominal DN[mm]	Pression de service max. [bar]	A	B	C	D	E	L	L1	Type d'actionneur	Poids [env. kg]	Type
G1/8"	10	400	50	242	224	106	241	73	43,2	PAS0855	5,6	BAK1-001-SSKV-S0
G1/4"	10	400	50	242	224	106	241	73	43,2	PAS0855	5,6	BAK1-002-SSKV-S0
G3/8"	10	400	50	242	224	106	241	73	43,2	PAS0855	5,6	BAK1-003-SSKV-S0
G1/2"	13	400	55	246	225	106	241	85	48,2	PAS0855	5,8	BAK1-004-SSKV-S0
G3/4"	20	250	70	289	262	123	275	96	62,2	PAS1005	8,9	BAK1-005-SSKV-S0
G1"	24	250	75	293	264	123	275	113	66,2	PAS1005	9,4	BAK1-006-SSKV-S0

Les actionneurs simple effet sont livrés, sauf commande contraire, avec fermeture par ressort (NC).

Illustrations non contractuelles
Sous réserve de modifications de conception, de dimensions et de matériaux

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