Partnership. With Guarantee.

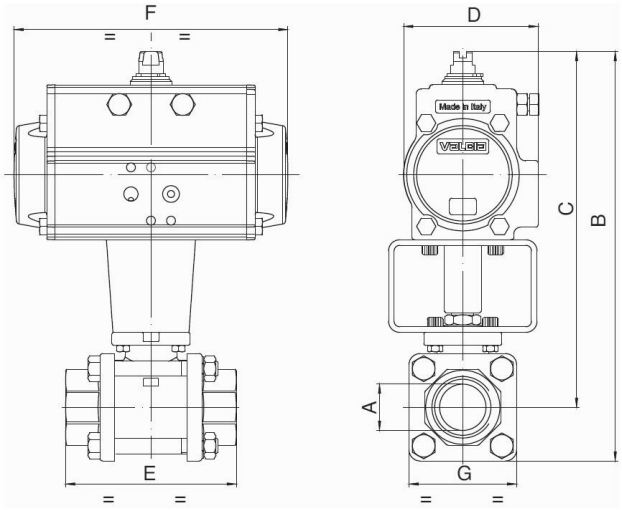
Kuleventiler i rustfritt stål med pneumatisk dreieaktuator, Innsveisingsender Serie BAC5-...-SSTV



Konstruksjonstype	Drift: Stempeldrift med 2 motgående stempler, elastisk tetning, drift i alle detaljer i samsvar med ISO 5211 hhv. i henhold til NAMUR-anbefalinger, Endestillinger på begge sider justerbare +/-5°
Tilkobling	Innsveisingsender DN10 ... DN100 i henhold til DIN 3239
Materialer Standardutførelse	Aktuator: Hardanodisert aluminium, Drev i stål, forniklet, Stempelføring POM, Tetninger NBR Kuleventil: Hus og kule rustfritt stål 1.4401, Kulepakning PTFE, Spindeltetning PTFE/FKM
Funksjon	tilgjengelig i dobbeltvirkende eller enkeltvirkende Utførelse
Monteringstype	Montering i stivt rørsystem
Monteringsposisjon	valgfri
Styremedium	filtrert og oljet eller uoljet trykkluft
Bruksområde	gassformige og flytende medier som ikke angriper de anvendte materialene
Mediatemperatur	-20°C...+160°C
Omgivelsestemperatur	-20°C...+85°C
Styretrykk	5,5-8 bar, Tilpasning til lavere styretrykk mulig på forespørsel
Driftstrykk	0bar til Driftstrykk i henhold til tabell og trykk-temperaturdiagramm, egnet for grovvakuum
Spesialutførelse	Kuleventil: ATEX EX II 2G Ex h IIC T6...T1 Gb / II 2D Ex h IIIC T85°C...T450°C Db, Aktuator: ATEX II 2G Ex h IIC T6...T3 Gb / II 2D Ex h IIIC T85°C...T200°C Db Tannhjul i rustfritt stål, Omgivelsestemperaturer fra -40...+85°C evt. -20...+150°C på forespørsel
Tilbehør	montert manuell, pneumatisk eller elektrisk styreventil elektrisk endeposisjonstilbakemelding, Posisjonsregulator i I/P hhv. P/P Utførelse Regulering av koblingshastigheten
Bestillingsmerknad	Vennligst oppgi ved bestilling i tillegg styretrykk, driftsmedium, driftstrykk og driftstemperatur.
Bruksanvisning	Trykk- og temperaturangivelsene er maksimumsverdier for normale forhold, for smørende eller ikke-avfettende medier. Spesielt avfettende medier reduserer de angitte verdiene og øker nødvendig dreiemoment. For disse spesialtilfellene anbefaler vi forhåndsavklaring. Ved valg av armatur skal det laveste styretrykket som forekommer i anlegget legges til grunn.

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

Dimensjoner



Kuleventiler med dobbeltvirkende dreieaktuator

Nominell diameter DN[mm]	maks. driftstrykk [bar] til 85°C	B	C	D	E	F	G	Drivtype	Kv-verdi [m^3/h]	Vekt [ca. kg]	Type Tilkobling A
10	64	128	111	45	57	110	33	PAD032	6	0,9	BAC5-003-SSTV-D0
10	64	164,5	147,5	71	57	141	33	PAD052	6	1,7	BAC5-003-SSTV-D0B*
15	64	135	116	45	65	110	38	PAD032	16,3	1,0	BAC5-004-SSTV-D0
15	64	171,5	152,5	71	65	141	38	PAD052	16,3	1,8	BAC5-004-SSTV-D0B*
20	40	212	188	71	76	141	47	PAD052	29,5	2,1	BAC5-005-SSTV-D0
25	40	222	193	71	92	141	58	PAD052	43	2,8	BAC5-006-SSTV-D0
32	25	230	197	71	106	141	67	PAD052	89	3,2	BAC5-007-SSTV-D0
40	25	267	229	81	116	164	76	PAD063	230	4,7	BAC5-008-SSTV-D0
50	25	298	253	95	136	210	90	PAD075	265	6,9	BAC5-009-SSTV-D0
65	16	348	281	106	153	241	134	PAD085	540	13,1	BAC5-010-SSTV-D0
80	16	373	292	106	180	241	161	PAD085	873	19,6	BAC5-011-SSTV-D0
100	16	436	341	123	217	275	190	PAD100	1390	29,7	BAC5-012-SSTV-D0

*Med tillegget B leveres kuleventilene med aktuatoren PAD052 utstyrt. Ved bruk av endebryterbokser og NAMUR-styreventiler må B-typer brukes.

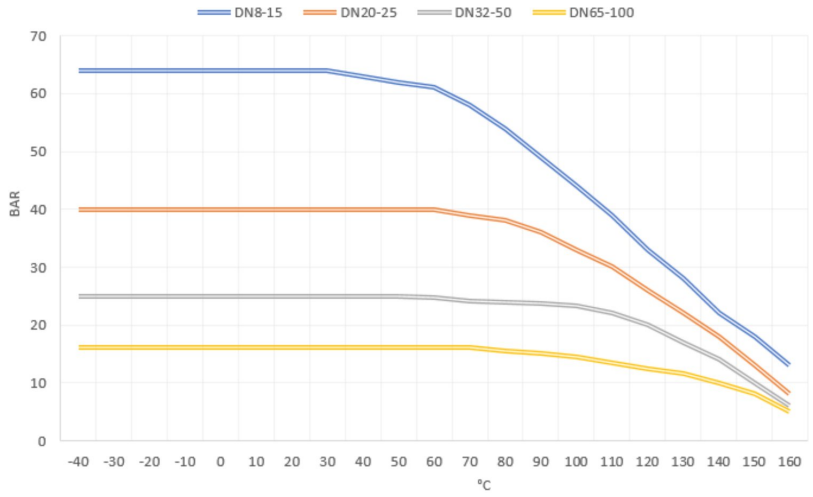
Kuleventiler med enkeltvirkende dreieaktuator

Nominell diameter DN [mm]	maks. driftstrykk [bar] til 85°C	B	C	D	E	F	G	Drivtype	Kv-verdi [m^3/h]	Vekt [ca. kg]	Type Tilkobling A
10	64	164	148	71	57	141	33	PAS0525	6	2,0	BAC5-003-SSTV-S0
15	64	171	152	71	65	141	38	PAS0525	16,3	2,1	BAC5-004-SSTV-S0
20	40	224	200	81	76	164	47	PAS0635	29,5	3,1	BAC5-005-SSTV-S0
25	40	234	205	81	92	164	58	PAS0635	43	3,7	BAC5-006-SSTV-S0
32	25	242	209	81	106	164	67	PAS0635	89	4,3	BAC5-007-SSTV-S0
40	25	299	261	106	116	241	76	PAS0855	230	7,8	BAC5-008-SSTV-S0
50	25	326	281	123	136	275	90	PAS1005	265	12,0	BAC5-009-SSTV-S0
65	16	415	348	137	153	333	134	PAS1155	540	23,7	BAC5-010-SSTV-S0
80	16	452	371	148	180	372	161	PAS1255	873	28,3	BAC5-011-SSTV-S0
100	16	482	387	148	217	372	190	PAS1255	1390	37,2	BAC5-012-SSTV-S0

Enkeltvirkende aktuatorer leveres, hvis ikke annet er bestilt, fjærlukkende (NC).

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

Trykk-temperatur-diagramm



Illustrasjoner ikke bindende
Konstruksjons-, mål- og materialendringer forbeholdes

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