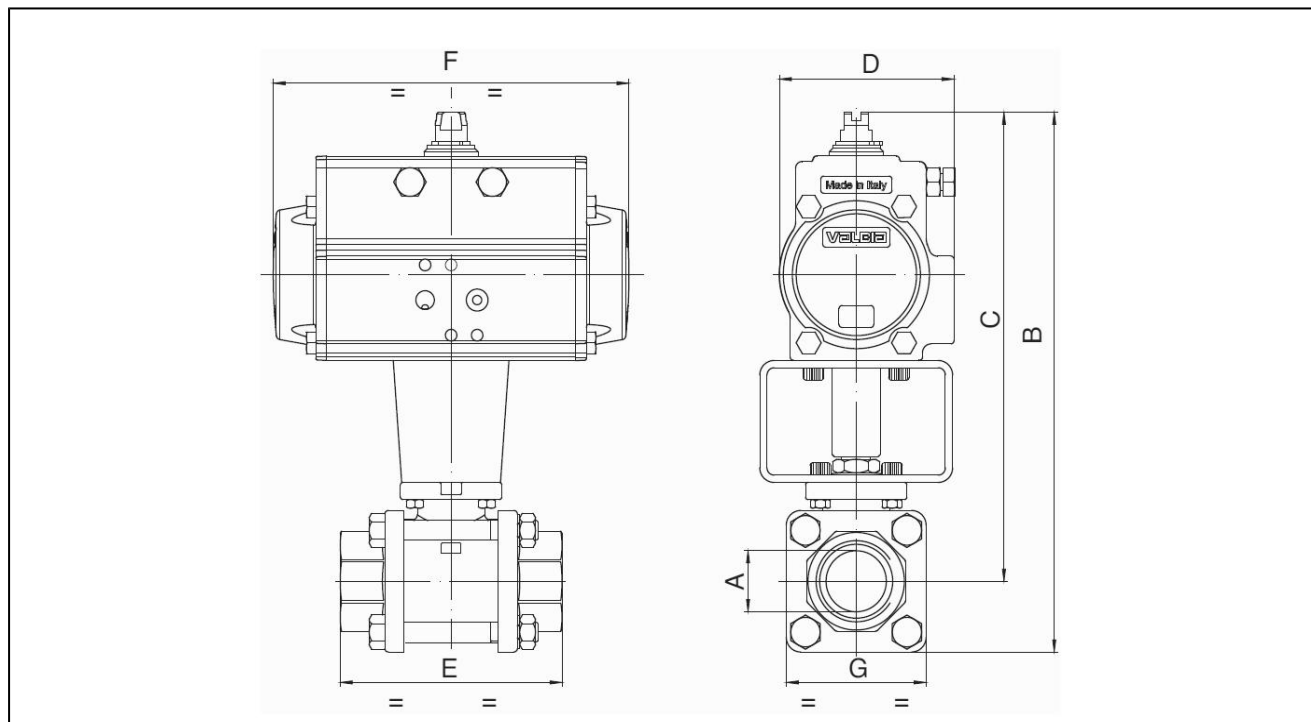


gömbcsap rozsdamentes acélból pneumatikus forgatóhengerrel, hegtoldatos végek sorozat BAC4-...-SSTV



kialakítás	gömbcsap: kétállású golyósszelep hozzá lebegő golyó, teljes átömlési keresztmetszetben nyitható, kiegyenlítő furat hajtómű: dugattyús hajtómű két egymással ellentétesen mozgó dugattyúval, rugalmas tömítéssel, a hajtómű minden részletében megfelel az ISO 5211, ill. a NAMUR irányelveknek, végpozíció $\pm 5^\circ$ álltható mindkét oldalon
funkció	szállítási idő kétoldali működésű vagy egyoldali működésű kivitel
csatlakozás	hegtoldatos végek DN10...DN100 DIN3239 szerint
anyagok alapkivitel	gömbcsap: ház és gömbtest rozsdamentes acél 1.4401, gömbtömítés PTFE-megerősített, szártömítés PTFE/FKM hajtómű: keményeloxált alumínium, fogaskerék acél nikkelezett, dugattyú megvezetése POM, tömítések NBR
alkalmazás	gáz és folyékony halmazállapotú anyagok melyek nem károsítják a használt anyagot
közeghőmérséklet	-20...+160°C
környezeti hőmérséklet	-20...+85°C
üzemi nyomás	0bar értékig az üzemi nyomás a táblázat és a nyomás-hőmérséklet diagramm szerint, durva vákuumhoz használható
vezérlő közeg	szűrt és olajozott vagy nem olajozott sűrített levegő
vezérlő nyomás	5,5...8bar, alacsonyabb vezérlő nyomásokhoz igazítás igény szerint kérhető
Rögzítés módja	beépítés merev sűrített levegő hálózatba
beépítési helyzet	bármelyik
egyedi kivitel	gömbcsap: ATEX EX II 2G Ex h IIC T6...T1 Gb / II 2D Ex h IIIC T85°C...T450°C Db, hajtómű: ATEX EX II 2G Ex h IIC T6...T3 Gb / II 2D Ex h IIIC T85°C...T200°C Db rozsdamentes acélból készült hajtófogaskerék, környezeti hőmérséklet től -40...+85°C ill. -20...+150°C Igény szerint
Kellékek	kézi, pneumatikus vagy elektromos szabályozószeleppel elektromos véghelyzetjelző, I/P vagy P/P helyzet szabályozó a mozgási sebesség beállítása
rendelési információ	rendelés esetén kérjük vegye figyelembe a nyomásszabályozást, az üzemeltetési közeget és az üzemeltetési nyomást
használati utasítás	A nyomás és hőmérséklet értékek a maximum értékek az olajozott vagy nem zsírmintesített közegekre értendők. Különösen a közvetítő közeg zsíreltávolító hatása csökkenti a jelzett értékeket és növeli a szükséges nyomatékot. Különleges alkalmazásokhoz előzetes konzultációt javasolunk. A szerelvény kiválasztásánál a berendezés mindenkor legalacsonyabb nyomásértéke mérvadó.

méretetek



gömbcsapok kétoldali működésű hajtóművel

névleges méret DN [mm]	max. üzemi nyomás [bar]	B	C	D	E	F	G	hajtómű típusa	KV-érték [m³/h]	súly [kg]	típus
10	64	128	111	45	57	110	33	PAD032	8,5	0,9	BAC4-003-SSTV-D0
10	64	164,5	147,5	71	57	141	33	PAD052	8,5	1,7	BAC4-003-SSTV-D0B*
15	64	135	116	45	65	110	38	PAD032	19,2	1,1	BAC4-004-SSTV-D0
15	64	171,5	152,5	71	65	141	38	PAD052	19,2	1,7	BAC4-004-SSTV-D0B*
20	40	212	188	71	76	141	47	PAD052	35	2,1	BAC4-005-SSTV-D0
25	40	222	193	71	92	141	58	PAD052	64,5	2,7	BAC4-006-SSTV-D0
32	25	230	197	71	106	141	67	PAD052	104	3,2	BAC4-007-SSTV-D0
40	25	267	229	81	116	164	76	PAD063	174	4,7	BAC4-008-SSTV-D0
50	25	298	253	95	136	210	90	PAD075	301	7,3	BAC4-009-SSTV-D0
65	16	348	281	106	153	241	134	PAD085	546	13,1	BAC4-010-SSTV-D0
80	16	373	292	106	180	241	161	PAD085	873	19,6	BAC4-011-SSTV-D0
100	16	436	341	123	217	275	190	PAD100	1363	29,7	BAC4-012-SSTV-D0

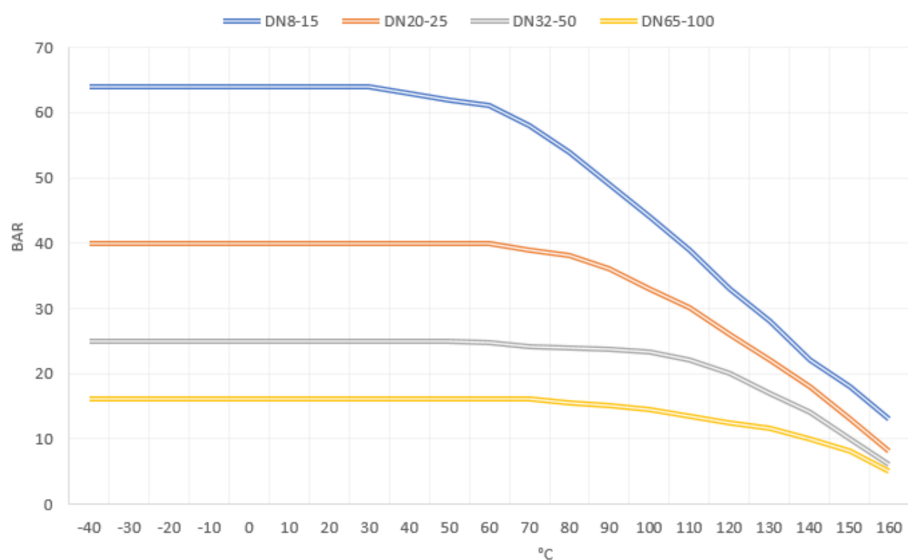
*PAD052 működtető egység a B kellel van felszerelve. végálláskapcsoló doboz és NAMUR vezérlőszelvény alkalmazása esetén használja a B típust.

gömbcsapok egyoldali működésű pneumatikus forgatóhengerrel

névleges méret DN[mm]	max. üzemi nyomás [bar]	B	C	D	E	F	G	hajtómű típusa	KV-érték [m³/h]	súly [kg]	típus
10	64	164	148	71	57	141	33	PAS0525	8,5	1,7	BAC4-003-SSTV-S0
15	64	171	152	71	65	141	38	PAS0525	19,2	1,9	BAC4-004-SSTV-S0
20	40	224	200	81	76	164	47	PAS0635	35	3,1	BAC4-005-SSTV-S0
25	40	234	205	81	92	164	58	PAS0635	64,5	3,6	BAC4-006-SSTV-S0
32	25	242	209	81	107	164	67	PAS0635	104	4,3	BAC4-007-SSTV-S0
40	25	299	261	106	116	241	76	PAS0855	174	7,9	BAC4-008-SSTV-S0
50	25	326	281	123	136	275	90	PAS1005	301	12,0	BAC4-009-SSTV-S0
65	16	415	348	137	153	333	134	PAS1155	546	23,7	BAC4-010-SSTV-S0
80	16	452	371	148	180	372	161	PAS1255	873	28,3	BAC4-011-SSTV-S0
100	16	482	387	148	217	372	190	PAS1255	1363	37,2	BAC4-012-SSTV-S0

egyoldali működésű hajtóművek szállítása "alaphelyzetben zárt" (NC), ha nincs meghatározva a rendelésben.

nyomás-hőmérséklet diagramm



az ábrák csak tájékoztató jellegűek
konstrukciós, méret és anyagválogatás joga fenntartva