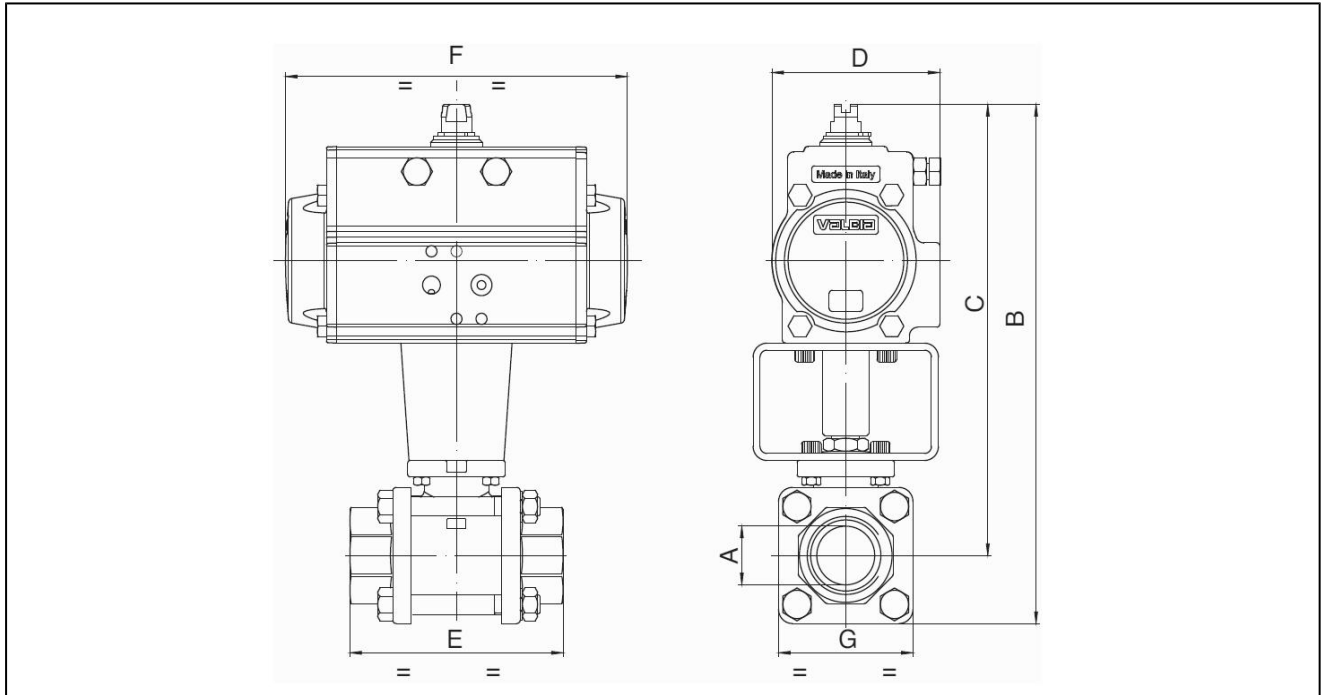


gömbcsap rozsdamentes acélból pneumatikus forgatóhengerrel, hegtoldatos végek sorozat BAC5-...-SSTV



kialakítás	hajtómű: dugattyús hajtómű két egymással ellentétesen mozgó dugattyúval, rugalmas tömítéssel, a hajtómű minden részletében megfelel az ISO 5211, ill. a NAMUR irányelveknek, végpozíció +/-5° álltható mindkét oldalon
csatlakozás	hegtoldatos végek DN10 ... DN100 DIN3239 szerint
anyagok alapkivétel	hajtómű: keményeloxált alumínium, fogaskerék acél nikkelezett, dugattyú megvezetése POM, tömítések NBR gömbcsap: ház és gömbtest rozsdamentes acél 1.4401, golyóselem tömítés PTFE, szártömítés PTFE/FKM
funkció	szállítási idő kétoldali működésű vagy egyoldali működésű kivitel
Rögzítés módja	beépítés merev sűrített levegő hálózatba
beépítési helyzet	bármelyik
vezérlő közeg	szűrt és olajozott vagy nem olajozott sűrített levegő
alkalmazás	gáz és folyékony halmazállapotú anyagok melyek nem károsítják a használt anyagot
közeghőmérséklet	-20°C...+160°C
környezeti hőmérséklet	-20°C...+85°C
vezérlő nyomás	5,5-8 bar, alacsonyabb vezérlő nyomásokhoz igazítás igény szerint kérhető
üzemi nyomás	0bar értékig az üzemi nyomás a táblázat és a nyomás-hőmérséklet diagramm szerint, durva vákuumhoz használható
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 helyzetszabályozó 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 zsírmentesített közegekre értendők. Különösen a közvetítő közeg zsireltávolító 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] értékig 85°C	B	C	D	E	F	G	hajtómű típusa	KV-érték [m ³ /h]	súly [kb. kg]	típus csatlakozás 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

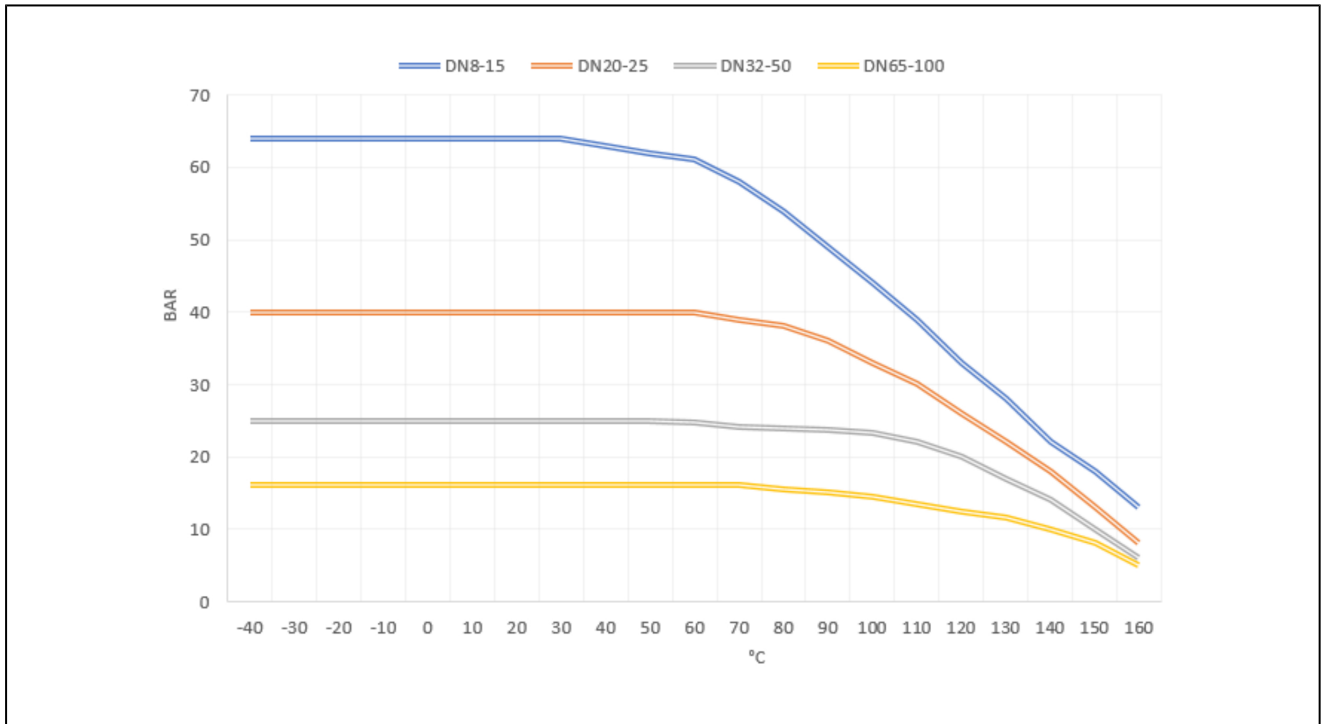
*PAD052 működtető egység a B kellekkel van felszerelve. végálláskapcsoló doboz és NAMUR vezérlőszep alkalmazása esetén használja a B típust.

gömbcsapok egyoldali működésű pneumatikus forgatóhengerral

névleges méret DN [mm]	max. üzemi nyomás [bar] értékig 85°C	B	C	D	E	F	G	hajtómű típusa	KV-érték [m ³ /h]	súly [kb. kg]	típus csatlakozás 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

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