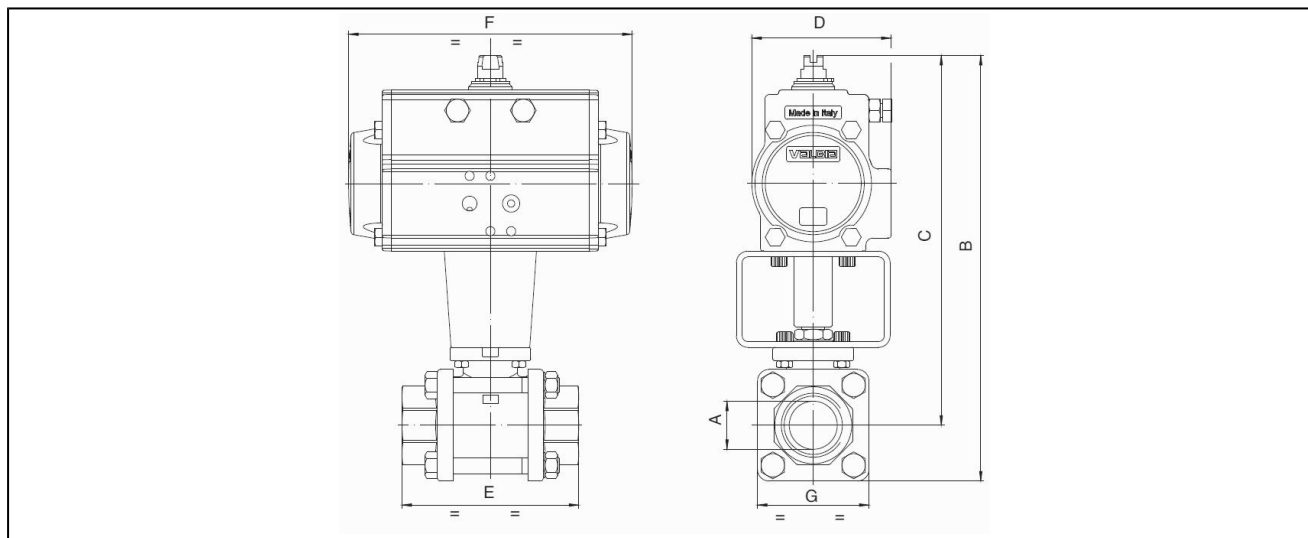


ocelové kulové kohouty s otočným pneumatickým pohonem série BA145



konstrukce	pohon: 2 protilehlými písty, elastické těsnění, pohon odpovídá ISO 5211, potažmo dle NAMUR, koncové polohy oboustranně +/-5° nastavitelné
připojení	RP1/4"...RP4" dle ISO7/1
materiály standardní provedení	pohon: hliník tvrdě eloxovaný, ocelový pastorek poniklovaný, vedení pístnice POM, těsnění NBR kulový kohout: těleso ocel, koule z nerez 1.4301, těsnění koule z PTFE zesíleného grafitem, těsnění vřetene z PTFE zesíleného grafitem, o-kroužek vřetena FKM, kompenzační vrtání
funkce	k dispozici dvojčinný nebo jednočinný provedení
způsob upevnění	montáž do pevného rozvodu
montážní poloha	libovolně
řídící médium	filtrovaný a mazaný nebo nemazaný tlakový vzduch
oblast použití	pára, Jiné aplikace na přání
teplota média	-10...+198°C
teplota okolí	-10...+85°C
ovládací tlak	5,5...8bar, přizpůsobení pro nízké řídící tlaky je možné
pracovní tlak	vakuum max. 10 ⁻³ Torr do 15bar
další provedení	pastorek z nerez, teploty okolí -10...+150°C kulový kohout ATEX II 2 G/D c T3, pneumatický otočný pohon ATEX II 2 G/D c T6
příslušenství	namontovaný ruční, pneumatický nebo elektrický řídící ventil elektrická hlášení koncové polohy, pozicionér I/P případně P/P provedení regulace rychlosti spínání
informace z objednávky	Zadejte prosím při objednávce řídící tlak, pracovní médium, pracovní tlak a pracovní teplotu
doporučení pro použití	Při volbě armatury je nutno vzít za základ nejnižší řídící tlak v zařízení

rozměry



kulové kohouty s dvojitým pohonem

připojení A	DN DN [mm]	B	C	D	E	F	G	druh pohonu	Kv - hodnoty [m ³ /h]	hmotnost [cca kg]	typ
RP1/4"	8	128	111	45	57	110	33	PAD032	5,4	0,9	BA145-14-D0
RP1/4"	8	164	147,5	71	57	141	33	PAD052	5,4	1,7	BA145-14-D0B*
RP3/8"	10	128	111	45	57	110	33	PAD032	6	0,9	BA145-38-D0
RP3/8"	10	164	147,5	71	57	141	33	PAD052	6	1,7	BA145-38-D0B*
RP1/2"	15	135	116	45	65	110	38	PAD032	16,3	1,0	BA145-12-D0
RP1/2"	15	171,5	152,5	71	65	141	38	PAD052	16,3	1,8	BA145-12-D0B*
RP3/4"	20	212	188	71	76	141	47	PAD052	29,5	2,1	BA145-34-D0
RP1"	25	222	193	71	92	141	58	PAD052	43	2,7	BA145-10-D0
RP11/4"	32	230	197	71	106	141	67	PAD052	89	3,2	BA145-114-D0
RP11/2"	40	267	229	81	116	164	76	PAD063	230	4,7	BA145-112-D0
RP2"	50	298	253	95	136	210	90	PAD075	265	6,9	BA145-20-D0
RP21/2"	65	348	281	106	153	241	134	PAD085	540	13,1	BA145-212-D0
RP3"	80	373	292	106	180	241	161	PAD085	873	19,6	BA145-30-D0
RP4"	100	436	341	123	217	275	190	PAD100	1390	29,7	BA145-40-D0

*S mezikusem B jsou spojovány kulové kohouty s pohonem PAD052. při použití spínacích skříněk a NAMUR ventilů použijte typ B.

kulové kohouty s jednočinným pohonem

připojení A	DN DN [mm]	B	C	D	E	F	G	druh pohonu	Kv - hodnoty [m ³ /h]	hmotnost [cca kg]	typ
RP1/4"	8	164	148	71	57	141	33	PAS0525	5,4	2,0	BA145-14-S0
RP3/8"	10	164	148	71	57	141	33	PAS0525	6	2,0	BA145-38-S0
RP1/2"	15	171	152	71	65	141	38	PAS0525	16,3	2,1	BA145-12-S0
RP3/4"	20	224	200	81	76	164	47	PAS0635	29,5	3,1	BA145-34-S0
RP1"	25	234	205	81	92	164	58	PAS0635	43	3,7	BA145-10-S0
RP11/4"	32	242	209	81	107	164	67	PAS0635	89	4,3	BA145-114-S0
RP11/2"	40	299	261	106	116	241	76	PAS0855	230	7,8	BA145-112-S0
RP2"	50	326	281	123	136	275	90	PAS1005	265	12,0	BA145-20-S0
RP21/2"	65	415	348	137	153	333	134	PAS1155	540	23,7	BA145-212-S0
RP3"	80	452	371	148	180	372	161	PAS1255	873	28,3	BA145-30-S0
RP4"	100	482	387	148	217	372	190	PAS1255	1390	37,2	BA145-40-S0

pokud není uvedeno jinak jsou jednočinné pohony dodávány v provedení NC (pružina zavírá).

vyobrazení jsou nezávazná
změna konstrukce, rozměrů a materiálů vyhrazena.