Partnership. With Guarantee.

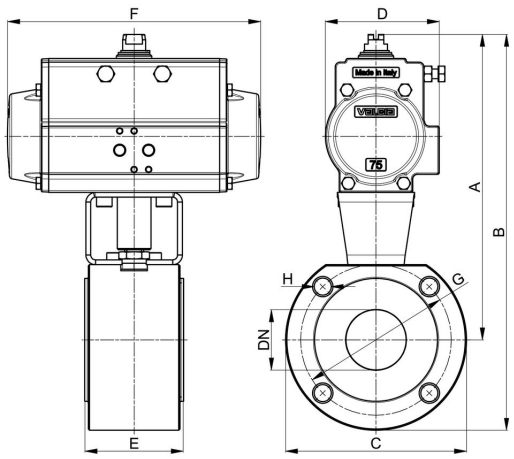
Robinete cu bilă cu flanșă din oțel cu actuator rotativ pneumatic
Serie BA079, Aplicații cu abur



Tip constructiv	Acționare: acționare cu piston cu 2 pistoane contrarotative, etanșare elastică, acționare în toate detaliile conform ISO 5211, respectiv conform recomandărilor NAMUR, Poziții finale reglabile pe ambele părți +/-5°
Racordare	Flanșe DN15...DN100 conform EN1092-1, PN16
Materiale Execuție standard	Acționare: Aluminiu anodizat dur (hardcoat), Pinion din oțel nichelat, Ghidare piston POM, Garnituri de etanșare NBR Robinet cu bilă: Carcasă oțel 1.0432, Bilă din oțel inoxidabil 1.4301, Etanșare cu bilă din PTFE ranforsat cu grafit, Garnitură de etanșare a tijei din PTFE ranforsat cu grafit, O-Ring pentru tijă FKM
Funcție	disponibil în dublu efect (cu acțiune dublă) sau simplu efect (cu acționare într-un singur sens) Execuție
Tip de fixare	Montaj în sistem de conducte rigid
Poziție de montaj	arbitrară
Mediu de comandă	aer comprimat filtrat și lubrifiat sau nelubrifiat
Domeniu de utilizare	Abur, alte aplicații la cerere
Temperatura mediului	-10...+198°C
Temperatura ambiantă	-20...+85°C
Presiune de comandă	5,5...8bar, Adaptare la presiuni de comandă mai mici posibilă la cerere
Presiune de lucru	Abur max. 15bar, alte aplicații la cerere
Execuție specială	Pinion din oțel inoxidabil, ATEX, Temperaturi ambientale de la -20°C...+150°C
Accesorii	supapă de comandă manuală, pneumatică sau electrică montată pe ansamblu semnalizare electrică a pozițiilor finale de cursă, Regulator de poziție în execuție I/P respectiv P/P Reglarea vitezei de comutare
Indicație de comandă	Vă rugăm să indicați suplimentar la comandă presiunea de pilotare, mediul de lucru, presiunea de lucru și temperatura de lucru.
Indicație de utilizare	La selectarea armăturii trebuie luată ca bază cea mai mică presiune de comandă existentă în instalație.

romania@promcom.eu
© MS PROMCOM S.R.L.

Dimensiuni



Robinete cu bilă cu actuator rotativ dublu efectiv

Diametru nominal DN[mm]	PN [bar]	A	B	C	D	E	F	G	H	Tip de acționare	Valoare KV [m ^{3} /h]	Greutate [aprox. kg]	Tip
15	15	183	228	90	71	35	141	65	4xM12	PAD052	19,2	2,8	BA079-15-D0
20	15	200	250	100	81	40	164	75	4xM12	PAD063	35,0	3,9	BA079-20-D0
25	15	207	265	115	81	46	164	85	4xM12	PAD063	64,5	4,7	BA079-25-D0
32	15	212	287	140	81	54	164	100	4xM16	PAD063	103,8	6,2	BA079-32-D0
40	15	245	320	150	95	63,5	210	110	4xM16	PAD075	174	7,5	BA079-40-D0
50	15	253	336	165	95	82	210	125	4xM16	PAD075	301,3	12,2	BA079-50-D0
65	15	285	378	185	106	103	241	145	4xM16	PAD085	547,7	20,5	BA079-65-D0
80	15	304	404	200	123	122	275	160	8xM16	PAD100	872,5	26,8	BA079-80-D0
100	15	341	451	220	123	152	275	180	8xM16	PAD100	1363,3	41,4	BA079-100-D0
125	15	398	523	250	137	196	333	210	8XM16	PAD115	2360,3	51,2	BA079-125-D0

Robinete cu bilă cu actuator rotativ cu simplă acțiune

Diametru nominal DN[mm]	PN [bar]	A	B	C	D	E	F	G	H	Tip de acționare	Valoare KV [m ^{3} /h]	Greutate [aprox. kg]	Tip
15	15	195	239	90	81	35	164	65	4xM12	PAS0635	19,2	3,7	BA079-15-S0
20	15	231	281	100	106	40	241	75	4xM12	PAS0855	35,0	7,1	BA079-20-S0
25	15	239	296	115	106	46	241	85	4xM12	PAS0855	64,5	7,4	BA079-25-S0
32	15	245	315	140	106	54	241	100	4XM16	PAS0855	103,8	9,4	BA079-32-S0
40	15	271	346	150	123	63,5	275	110	4xM16	PAS1005	174,0	13,5	BA079-40-S0
50	15	315	398	165	137	82	333	125	4xM16	PAS1155	301,3	20,6	BA079-50-S0
65	15	365	458	185	148	103	372	145	4xM16	PAS1255	547,5	31,3	BA079-65-S0
80	15	394	494	200	164	122	435	160	8xM16	PAS1405	872,5	36,9	BA079-80-S0
100	15	434	544	220	186	152	500	180	8xM16	PAS1605	1363,3	50,9	BA079-100-S0
125	15	434	557	250	186	196	500	210	8xM16	PAS1605	2360,3	71,9	BA079-125-S0
150	15	538	658	285	217	232	579	240	8XM20	PAS2005	3671,1	124,4	BA079-150-S0

Acționările cu simplă acțiune sunt livrate, dacă nu se comandă altfel, cu închidere prin forța arcului (NC).

Imaginile sunt orientative
Ne rezervăm dreptul de a efectua modificări de construcție, dimensionale și de material.

romania@promcom.eu
© MS PROMCOM S.R.L.