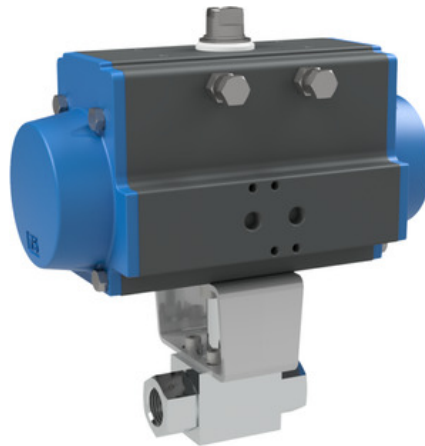


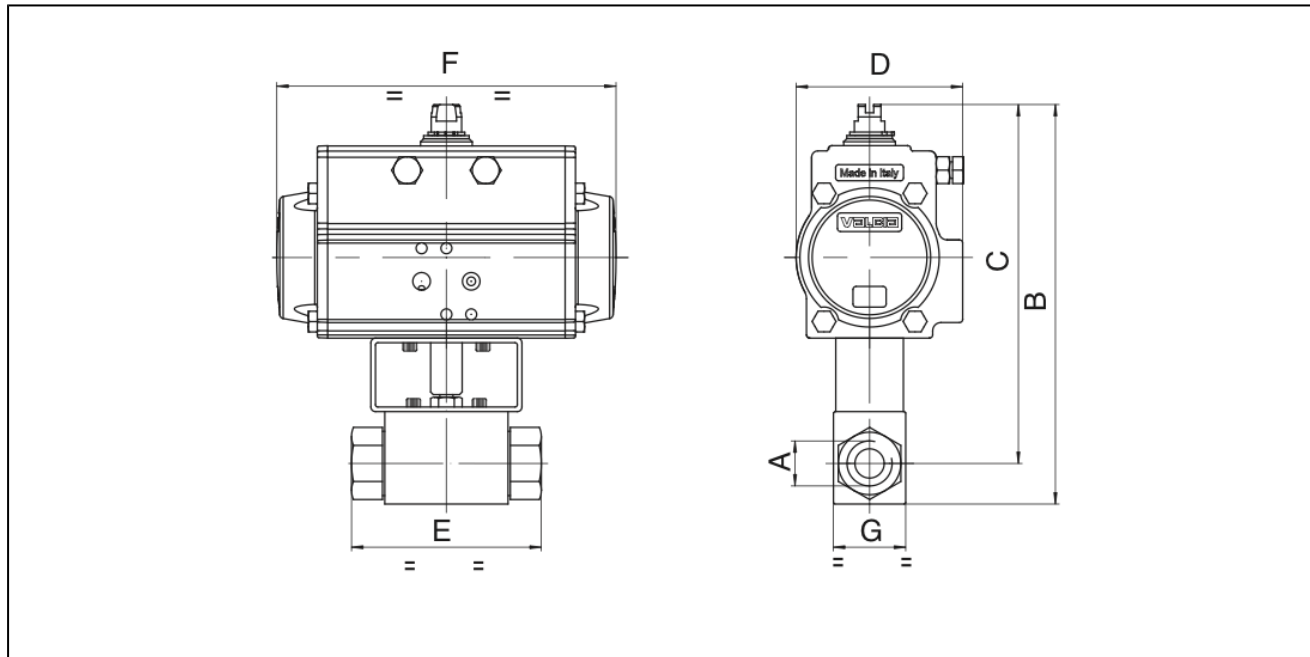
Zawóry kulowe ze stali szlachetnej z pneumatycznym napędem obrotowym

Seria BA668, BA670



budowa	Napęd: napęd tłokowy z 2 przeciwbieżnymi tłokami, elastycznymi uszczelnieniami, napęd w całości zgodny z ISO 5211 lub zaleceniami NAMUR, położenie końcowe obustronnie regulowane $\pm 5^\circ$ zawór kulowy: zawór przelotowy z pływającą kulą z pierścieniem zabezpieczającym przed erozją dla gazów
funkcja	dostępne wykonania dwustronnego działania lub jednostronnego działania wykonanie
przylącze	G3/8"... G1 1/2"
materiały wykonanie standardowe	napęd: anodowane twardo aluminium, trzpień stal niklowana, prowadzenie tłoka POM, uszczelnienia NBR zawór kulowy: obudowa, kula 1.4571/1.4404, uszczelnienia BA668: POM/FKM uszczelnienia BA670: POM/NBR
zakres zastosowania	ciecze i gazy 1 i 2 grupy odpowiadające PED 2014/68/EU nieniszczące zastosowanych materiałów.
temperatura medium	BA668 -20...+100°C, BA670 -30...+100°C
temperatura otoczenia	-10...+85°C
ciśnienie pracy	ciśnienie nominalne wg tabeli do 80°C, poprzez 80°C 11% redukcja ciśnienia
medium sterujące	przefiltrowane powietrze, naoliwione lub nienaoliwione.
ciśnienie sterujące	5,5...8bar, wykonanie do niskich ciśnień sterujących dostępne na żądanie.
montowanie	zabudowa na rurociągu
sposób zabudowy	dowolnie
Wykonanie specjalne	trzpień stal szlachetna, uszczelnienie PTFE, PEEK, ATEX, temperatura otoczenia od -20...+150°C na zapytanie
Wyposażenie dodatkowe	zamontowany ręczny, pneumatyczny lub elektryczny zawór sterujący elektryczny sygnał położenia krańcowego, ustawnik pozycyjny wykonanie I/P lub P/P regulacja predkość przesterowania
wskazówka dot. zamówień	Przy zamówieniu proszę podać dodatkowo ciśnienie, temperaturę pracy i rodzaj medium oraz ciśnienie sterujące.
zasady doboru	Podane ciśnienie i temperatura są wartościami maksymalnymi przy normalnych warunkach pracy oraz naolejonym medium. Dla suchego medium należy zredukować podane wartości oraz zwiększyć niezbędny moment obrotowy. W przypadkach szczególnych prosimy zwracać się do nas z zapytaniem. Przy doborze armatury należy kierować się najniższym ciśnieniem sterującym występującym w instalacji.

wymiary



Zawory kulowe z napędem dwustronnego działania

przylącze A	średnica nominalna DN[mm]	max. ciśnienie pracy [bar]	B	C	D	E	F	G	typ napędu	ciężar [około kg]	typ
G3/8"	10	500	201	183,5	80,5	72	164	32	PAD063	2,5	BA6...-38-D0
G1/2"	13	500	221	202	94,5	83	210	35	PAD075	3,7	BA6...-12-D0
G3/4"	20	420	262	237,5	106	95	240,5	49	PAD085	5,8	BA6...-34-D0
G1"	25	350	270	240,5	106	113	240,5	58	PAD085	6,5	BA6...-10-D0
G1 1/4"	25	350	270	240,5	106	120	240,5	58	PAD085	6,7	BA6...-114-D0
G1 1/2"	25	350	270	240,5	106	130	240,5	58	PAD085	7,0	BA6...-112-D0

Zawory kulowe z napędem jednostronnego działania

przylącze A	średnica nominalna DN[mm]	max. ciśnienie pracy [bar]	B	C	D	E	F	G	typ napędu	ciężar [około kg]	typ
G3/8"	10	500	256	238,5	123	72	275	32	PAS1005	8,0	BA6...-38-S0
G1/2"	13	500	258	239	123	83	275	35	PAS1005	8,1	BA6...-12-S0
G3/4"	20	420	321,5	297	148	95	372	49	PAS1255	16,10	BA6...-34-S0
G1"	25	350	329,5	300	148	113	372	58	PAS1255	16,8	BA6...-10-S0
G1 1/4"	25	350	329,5	300	148	120	372	58	PAS1255	16,9	BA6...-114-S0
G1 1/2"	25	350	329,5	300	148	130	372	58	PAS1255	17,2	BA6...-112-S0

Napędy jednostronnego działania, jeżeli nie zostało inaczej ustalone, są dostarczane w wykonaniu (NC) sprężyna zamyka..

rysunki poglądowe

Zmiany w konstrukcji, wymiarach i wykonaniu materiałowym zastrzeżone