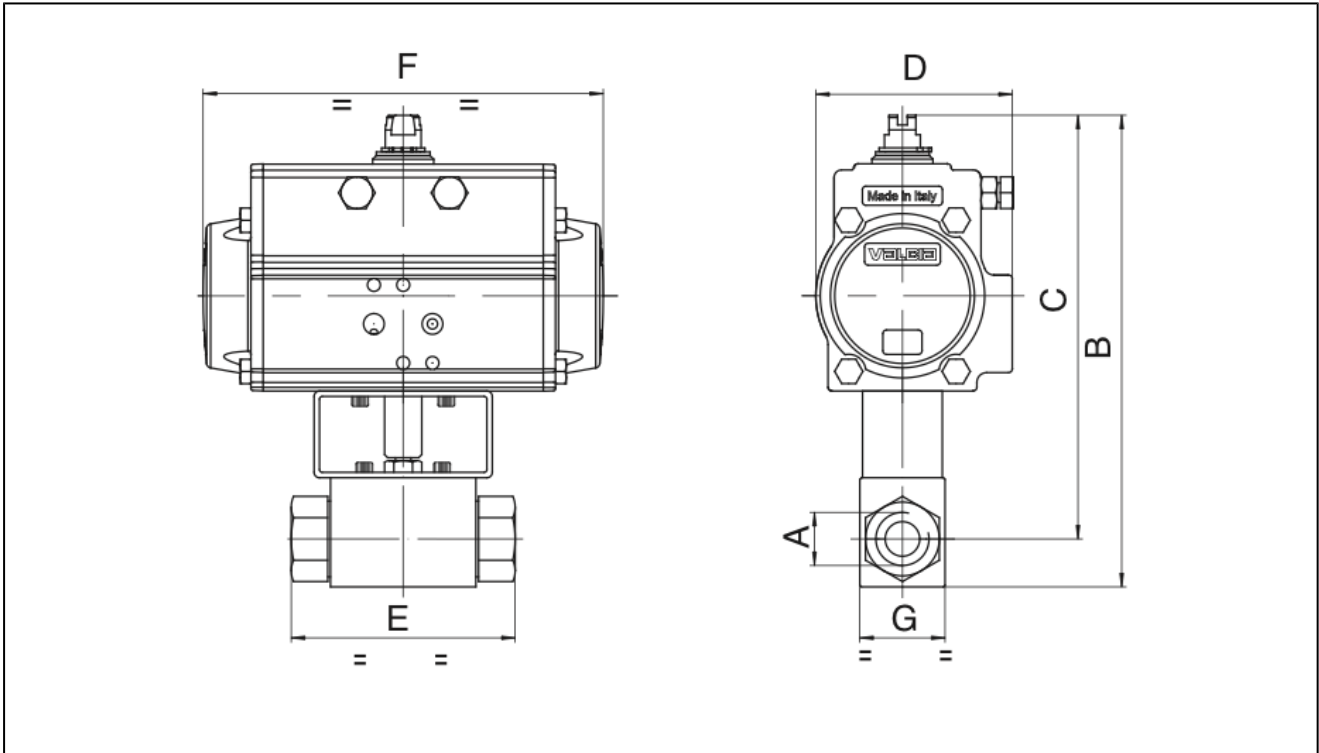


## zawory kulowe ze stali z pneumatycznym napędem obrotowym Seria BAH1-...-UCPN



budowa	Napęd: napęd tłokowy z 2 przeciwbieżnymi tłokami, elastycznymi uszczelnieniami, napęd w całości zgodny z ISO 5211 lub zaleceniami NAMUR, położenie końcowe obustronnie regulowane +/-5°
przyłącze	G1/2" ... G1" zgodny z ISO228/1
materiały wykonanie standardowe	napęd: anodowane twardo aluminium, trzpień stal niklowana, prowadzenie tłoka POM, uszczelnienia NBR zawór kulowy: obudowa stal ocynkowana, kula stal, uszczelnienie kuli POM, uszczelnienie trzpienia NBR
funkcja	dostępne wykonania dwustronnego działania lub jednostronnego działania wykonanie
mocowanie	zabudowa na rurociągu
sposób zabudowy	dowolnie
medium sterujące	przefiltrowane powietrze, naoliwione lub nienaoliwione.
zakres zastosowania	Ciecze z grupy 2 odpowiadające PED 97/23/EG i neutralne w stosunku do zastosowanych materiałów.
temperatura medium	-10°C...+100°C
temperatura otoczenia	-10°C...+85°C
ciśnienie sterujące	5,5 - 8bar, wykonanie do niskich ciśnień sterujących dostępne na żądanie.
ciśnienie pracy	0bar do ciśnienie pracy według tabeli
Wykonanie specjalne	trzpień stal szlachetna, ATEX, temperatura otoczenia od -40°C...+85°C, lub -20°C...+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 predkości 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

przyłącze A	średnica nominalna DN[mm]	max. ciśnienie pracy [bar]	B	C	D	E	F	G	typ napędu	ciężar [około kg]	typ
G1/2"	13	500	204	187	81	85	164	35	PAD063	3,4	BAH1-004-UCPN-D0
G3/4"	20	400	221	196	81	96	164	49	PAD063	4,0	BAH1-005-UCPN-D0
G1"	24	350	251	226	95	113	210	60	PAD075	5,3	BAH1-006-UCPN-D0

### Zawory kulowe z napędem jednostronnego działania

przyłącze A	średnica nominalna DN[mm]	max. ciśnienie pracy [bar]	B	C	D	E	F	G	typ napędu	ciężar [około kg]	typ
G1/2"	13	500	236	219	106	85	241	35	PAS0855	6,5	BAH1-004-UCPN-S0
G3/4"	20	400	266	242	123	96	275	49	PAS1005	9,4	BAH1-005-UCPN-S0
G1"	24	350	278	253	123	113	275	60	PAS1005	10,2	BAH1-006-UCPN-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