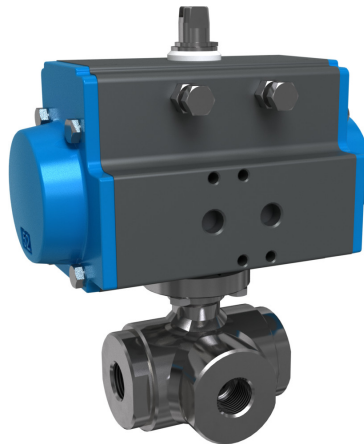
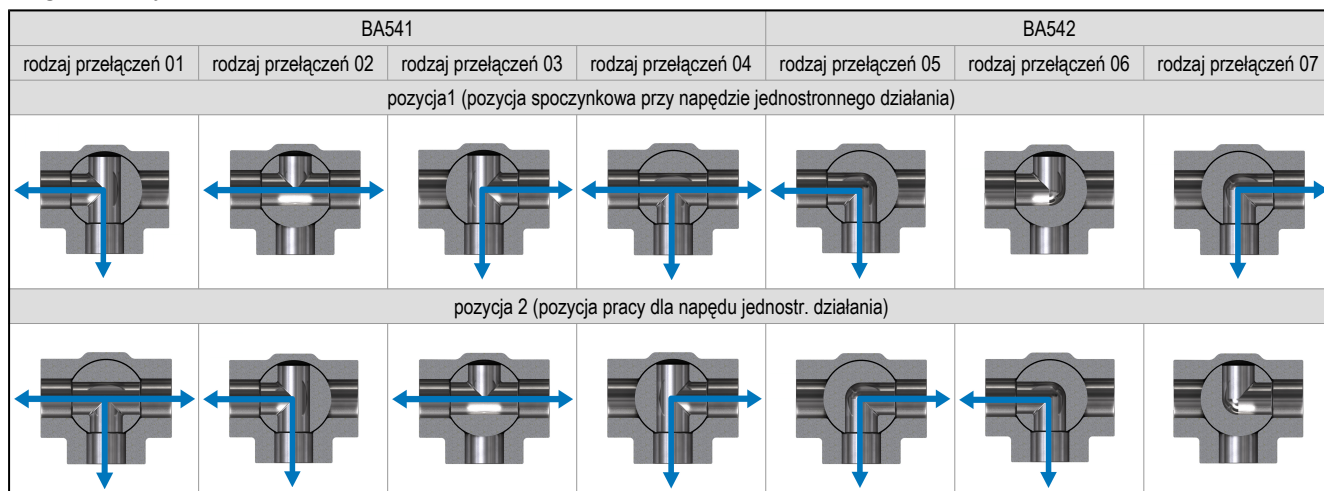


zawór kulowy trzydrogowy ze stali szlachetnej z pneumatycznym napędem obrotowym Seria BA541 (otwór T) i BA542 (otwór L)

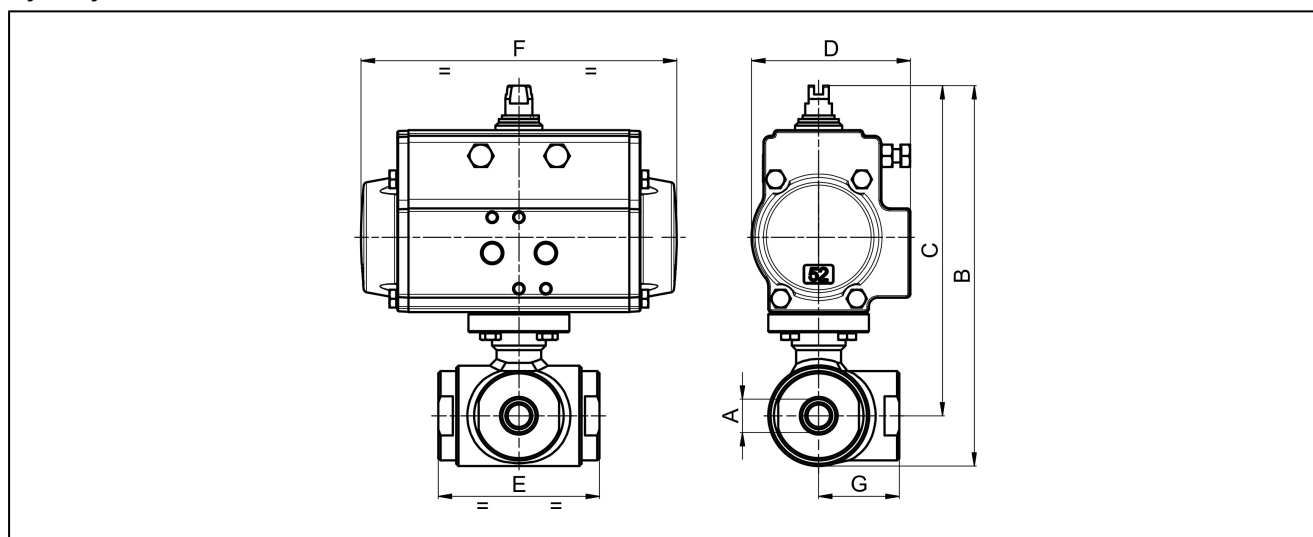


budowa	Napęd: napęd tłokowy z 2 przeciwbieżnymi tłokami, elastycznymi uszczelnieniami, napęd w całości zgodny z ISO 5211 lub zaleceniami NAMUR, położenie końcowe obustronnie regulowane $\pm 5^\circ$ zawór kulowy, pełny przełot, przyłącze ciśnieniowe dowolne, występuje krzyżowanie się strumieni
przyłącze	G3/8" zgodny z ISO228/1
materiały	napęd: anodowane twardo aluminium, trzpień stal niklowana, prowadzenie tłoka POM, uszczelnienia
wykonanie standardowe	NBR zawór kulowy: obudowa i kula stal szlachetna 1.4408, uszczelnienie kuli PTFE, uszczelnienie trzpienia PTFE
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	media ciekłe i gazowe nieniszczące zastosowanych materiałów
temperatura medium	-20...+160°C
temperatura otoczenia	-20...+85°C
ciśnienie sterujące	5,5...8bar, wykonanie do niskich ciśnień sterujących dostępne na zamówienie.
ciśnienie pracy	0bar do Ciśnienie robocze według tabeli i diagramu ciśnienie-temperatura, może być stosowany do próżni zgrubnej
Wykonanie specjalne	trzpień stal szlachetna, temperatura otoczenia od -40...+85°C, lub -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 predkości przesterowania
wskazówka dot. zamówień	Prosimy dodatkowo o podanie rodzaju, ciśnienia oraz temperatury medium, ciśnienia sterującego i wybranego ustawienia kuli
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.

diagram połączeń



wymiary



Zawory kulowe z napędem dwustronnego działania

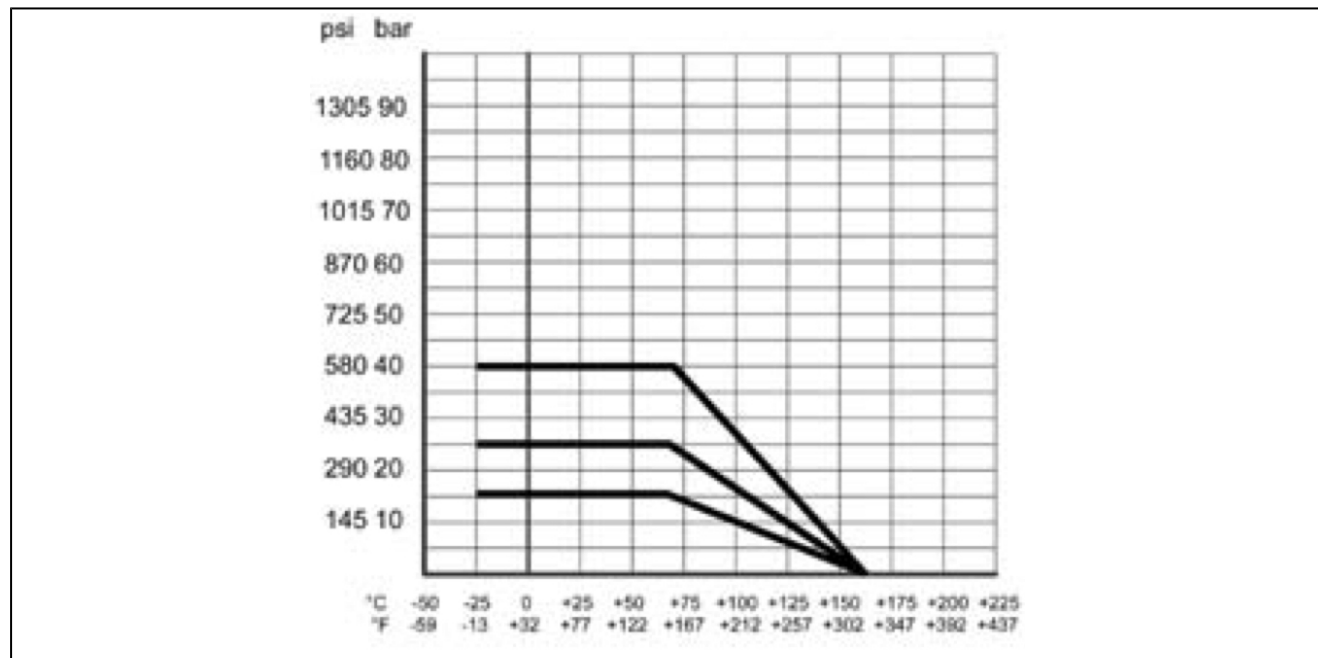
przyłącze A	średnica nominalna DN[mm]	max. ciśnienie pracy [bar]	B	C	D	E	F	G	typ napędu	ciężar [około kg]	typ otwór T	typ otwór L
G3/8"	12	40	170,5	148	71	72	141	36	PAD052	2,2	BA541-38-D0	BA542-38-D0

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 otwór T	typ otwór L
G3/8"	12	40	182	160	81	72	164	36	PAS0635	3,0	BA541-38-S0	BA542-38-S0

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

diagram ciśnienie-temperatura



rysunki poglądowe

Zmiany w konstrukcji, wymiarach i wykonaniu materiałowym zastrzeżone