

V5000

Kute zawory mosiężne serii V5000 Johnson Controls przeznaczone do regulacji przepływu wody w odpowiedzi na sygnał sterownika w urządzeniach strefowych. Mogą współpracować z dwupołożeniowymi siłownikami elektrotermicznymi serii VA-707x, siłownikami elektrotermicznymi do sterowania proporcjonalnego VA-709x oraz z siłownikami do sterowania przyrostowego/proporcjonalnego VA-748x.

Zawory z serii V5000 oferowane są w następujących konfiguracjach: przelotowa normalnie otwarta, trójdrogowa mieszająca/rozdzielająca oraz trójdrogowa z obejściem.



Cechy

- Konfiguracja przelotowa normalnie otwarta oraz trójdrogowa
- Konfiguracja trójdrogowa z obejściem
- Złącza z gwintem męskim lub uszczelniane
- Zawory 3-drogowe zaprojektowane dla aplikacji mieszających i rozdzielających
- Kuty korpus mosiężny, trzpień oraz sprężyna ze stali nierdzewnej
- Gumowy grzybek eliminujący powstawanie bąbelków podczas zamykania zaworu
- Możliwość montażu siłownika po zainstalowaniu zaworu na rurociągu
- Nakrętka serwisowa
- Wbudowana sprężyna powrotna
- Podłączenie gwintowane do siłownika M30x1.5
- Współpraca z siłownikami:
 - [VA-707x](#) (elektrotermiczne on/off)
 - [VA-709x](#) (elektrotermiczne 0-10V)
 - [VA-748x](#) (elektryczne 3-punktowe, 0-10V)

Tabela doboru typu

Kod modelu	Typ korpusu	DN	Kvs		Ciśnienie rozwierające (kPa)
			Port główny	Obejście	
V5210ZC	Przelotowy NO	DN10	0,16	-	400
V5210BC			0,4		
V5210CC			0,63		
V5210DC			1		
V5210EC			1,6		
V5210JC		DN15	2,5		110
V5210KC			3,5		
V5210MC		DN20	4,5		
V5810BC	3-drogowy mieszający/rozdzielający	DN10	0,4	0,3	120
V5810CC			0,63	0,4	
V5810DC			1	0,63	
V5810EC			1,6	1	
V5810JC		DN15	2,5	1,6	150
V5810KC			4	2,5	
V5810MC		DN20	5	3,5	110
V5510BC	3-drogowy mieszający/rozdzielający z obejściem	DN10	0,4	0,3	180
V5510CC			0,63	0,4	
V5510DC			1	0,63	
V5510EC			1,6	1	
V5510JC		DN15	2,5	1,6	150
V5510KC			4	2,5	
V5510MC		DN20	5	3,5	110