

VG3000

Zawory serii VG3000 Johnson Controls przeznaczone do regulacji przepływu wody w odpowiedzi na sygnał sterownika w urządzeniach strefowych. Mogą współpracować z dwupołożeniowymi siłownikami elektrotermicznymi serii VA-708x, siłownikami elektrotermicznymi do sterowania proporcjonalnego VA-709x oraz z siłownikami do sterowania przyrostowego/proporcjonalnego VA-748x.

Zawory z serii VG3000 oferowane są w konfiguracjach: przelotowa normalnie otwarta, 3-drogowa mieszająca oraz 3-drogowa mieszająca z obejściem.

Cechy

- Konfiguracja przelotowa normalnie otwarta (NO) oraz 3-drogowa
- Rozszerzony zakres współczynników Kvs (0,4...6.3)
- Kuty korpus miedziany, trzpień oraz sprężyna ze stali nierdzewnej
- Możliwość montażu siłownika po zainstalowaniu zaworu na rurociągu
- Nakrętka serwisowa dostępna w opcji
- Współpraca z siłownikami:
 - [VA-708x](#) (elektrotermiczne on/off)
 - [VA-709x](#) (elektrotermiczne 0-10V)
 - [VA-748x](#) (elektryczne 3-punktowe, 0-10V)



Złącza z gwintem męskim BSPP

Kod modelu	Typ korpusu	DN	Kvs	Kvs portu obejścia	Ciśnienie rozwierające (kPa)
------------	-------------	----	-----	--------------------	------------------------------

VG3210BS	Przelotowy (NO)	DN10	0.4 (0.43)	---	250	
VG3210CS			0.63 (0.70)			
VG3210DS			1.0 (1.12)			
VG3210ES			1.6 (1.9)			
VG3210FS			2.5 (2.9)			
VG3210JS		DN15	2.5 (2.9)		200	
VG3210KS			4.0 (4.7)			
VG3210LS			DN20 6.3 (7.4)			100
VG3211BS		Przelotowy (NO)	DN10		0.4 (0.43)	---
VG3211CS	0.63 (0.70)					
VG3211DS	1.0 (1.12)					
VG3211ES	1.6 (1.9)					
VG3211FS	2.5 (2.9)					
VG3211JS	DN15		2.5 (2.9)	200		
VG3211KS			4.0 (4.7)			
VG3211LS			DN20 6.3 (7.4)		100	
VG3310BS	3-drogowy mieszający		DN10	0.4 (0.43)	0.25	
VG3310CS		0.63 (0.70)		0.4		
VG3310DS		1.0 (1.12)		0.63		
VG3310ES		1.6 (1.9)		1.0		
VG3310FS		2.5 (2.9)		---		
VG3310JS		DN15	2.5 (2.9)	1.6	200	
VG3310KS			4.0 (4.7)	2.5		
VG3310LS			DN20 6.3 (7.4)	4.0		100
VG3410BS		3-drogowy mieszający z obejściem	DN10	0.4 (0.43)	0.25	250
VG3410CS	0.63 (0.70)			0.4		
VG3410DS	1.0 (1.12)			0.63		
VG3410ES	1.6 (1.9)			1.0		
VG3410FS	2.5 (2.9)			---		
VG3410JS	DN15		2.5 (2.9)	1.6	200	
VG3410KS			4.0 (4.7)	2.5		
VG3410LS			DN20 6.3 (7.4)	4.0		100

Złączna z gwintem żeńskim BSPP

Kod modelu	Typ korpusu	Średnica DN	Kvs	Kvs portu obejścia	Ciśnienie rozwierające (kPa)
------------	-------------	-------------	-----	--------------------	------------------------------

VG3200FS	Przelotowy (NO)	DN15	2.5 (2.9)	---	250
VG3200KS		DN20	4.0 (4.7)	---	200
VG3200LS		DN25	6.3 (7.4)	---	100
VG3201FS	Przelotowy (NO)	DN15	2.5 (2.9)	---	600
VG3201KS		DN20	4.0 (4.7)	---	600
VG3201LS		DN25	6.3 (7.4)	---	600
VG3300FS	3-drogowy mieszający	DN15	2.5 (2.9)	1.6	250
VG3300KS		DN20	4.0 (4.7)	2.5	200
VG3300LS		DN25	6.3 (7.4)	4.0	150

Złączna z gwintem żeńskim NPT

Kod modelu	Typ korpusu	Średnica DN	Kvs	Kvs portu obejścia	Ciśnienie rozwierające (kPa)
VG3240FS	Przelotowy (NO)	DN15	2.5 (2.9)	---	250
VG3240KS		DN20	4.0 (4.7)	---	200
VG3240LS		DN25	6.3 (7.4)	---	100
VG3241FS	Przelotowy (NO)	DN15	2.5 (2.9)	---	600
VG3241KS		DN20	4.0 (4.7)	---	600
VG3241LS		DN25	6.3 (7.4)	---	600
VG3340FS	3-drogowy mieszający	DN15	2.5 (2.9)	1.6	250
VG3340KS		DN20	4.0 (4.7)	2.5	200
VG3340LS		DN25	6.3 (7.4)	4.0	100

Akcesoria (zamawiane osobno)

Kod modelu	Opis
VG3000-CAP	Plastikowa nakrętka serwisowa