

VG8000H

Zawory serii VG8000H przeznaczone są głównie do regulowania przepływu wody oraz pary w odpowiedzi na sygnał sterownika w systemach grzewczych, wentylacyjnych oraz klimatyzacyjnych. Zawory te są oferowane w konfiguracji przelotowej (NO), trójdrogowej mieszającej i trójdrogowej rozdzielającej.



Cechy

- Korpus żeliwo sferoidalne, PN25
- Konfiguracja przelotowa NO, trójdrogowa mieszająca, trójdrogowa rozdzielająca
- Średnice nominalne DN15...DN150
- Zakres kvs 0,4...350
- Medium woda, roztwory glikolu (maks. 50 %) lub para dla zastosowań HVAC
- Zakres temperatur czynnika: 2...200°C
 - -20°C przy zastosowaniu uszczelnienia glicerynowego
 - 200...280°C przy zastosowaniu chłodnicy
- Charakterystyka:
 - Dwudrogowy stałoprocentowa, trójdrogowy mieszający: port sterujący stałoprocentowa, port obejścia liniowa, trójdrogowy rozdzielający: port sterujący liniowa, port obejścia stałoprocentowa
- Skok zaworu: 13 dla zaworów DN15...DN40, 25 mm dla zaworów DN50..DN80, 42 mm dla zaworów DN100...DN350
- Współpraca z siłownikami
 - [VA-7800](#) (elektryczne on/off, 3-punktowe, 0(2)-10 V, 0(4)...20 mA, siła nacisku 1000N)
 - [VA-1000](#) (elektryczne on/off, 3-punktowe, 0-10 V, 0...20 mA, siła nacisku 2000 / 2500N)
 - [RA-3000](#) (elektryczne 3-punktowe, 0-10 V, siła nasicku 1600N / 1800N / 3000N)

Zawory przelotowe, konfiguracja NO

Kod modelu	DN	Kvs	Skok (mm)	Siłowniki Ciśnienie rozwierające (kPa)		
				VA78xx	VA1125	VA1X20

VG82A5S1H	15	0.63	13	2500	2500	2500
VG82A4S1H		1.0				
VG82A3S1H		1.6				
VG82A2S1H		2.5				
VG82A1S1H		4.0				
VG82B2S1H	20	4.0		2030	2500	2500
VG82B1S1H		6.3				
VG82C2S1H	25	6.3				
VG82C1S1H		10				
VG82D2S1H	32	10		660	2500	2500
VG82D1S1H		16				
VG82E2S1H	40	16		370	2000	1550
VG82E1S1H		25				
VG82F1S1H	50	40	25	-	1020	750
VG82G1S1H	65	63			750	580
VG82H1S1H	80	100			370	260
VG82J1S1H	100	160	42	-	210	140
VG82K1S1H	125	250			120	80
VG82L1S1H	150	350			70	40

Zawory trójdrogowe mieszające

Kod modelu	DN	Kvs	Skok (mm)	Siłowniki Ciśnienie rozwierające (kPa)		
				VA78xx	VA1125	VA1X20
VG88A2S1H	15	2.5	13	2500	2500	2500
VG88A1S1H		4.0				
VG88B1S1H	20	6.3				
VG88C1S1H	25	10		1360		
VG88D2S1H	32	10		660	2500	2500
VG88D1S1H		16				
VG88E2S1H	40	16	13	370	2000	1550
VG88E1S1H		25				

VG88F1S1H	50	40	25	-	1020	750
VG88G1S1H	65	63			750	580
VG88H1S1H	80	100			370	260
VG88J1S1H	100	160	42		210	140
VG88K1S1H	125	250			120	80
VG88L1S1H	150	350			70	40

Zawory 3-drogowe mieszające

Kod modelu	DN	Kvs	Skok (mm)	Siłowniki Ciśnienie rozwierające (kPa)		
				VA78xx	VA1125	VA1X20
VG89A5S1H	15	0.63	13	2500	2500	2500
VG89A2S1H		2.5				
VG89B1S1H	20	6.3				
VG89C1S1H	25	10				
VG89D1S1H	32	16				
VG89E1S1H	40	25				
VG89F1S1H	50	40	25	-	1020	750
VG89G1S1H	65	63			750	580
VG89H1S1H	80	100			370	260
VG89J1S1H	100	160	42		210	140
VG89K1S1H	125	250			120	80
VG89L1S1H	150	350			70	40