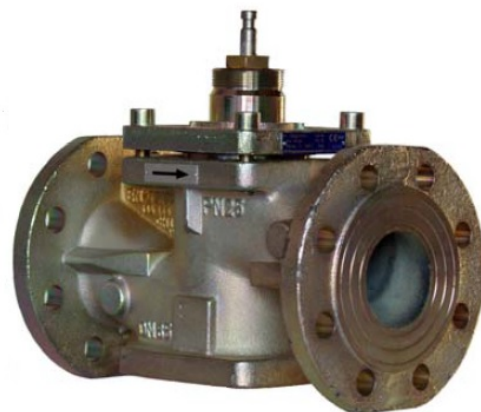


VG8300

Zawory serii VG8300N Johnson Controls i VG8300H Johnson Controls 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) i posiadają specjalnie zaprojektowany układ grzybek/gniazdo, który zapewnia wyższe ciśnienia zamykania przy zastosowaniu standardowych siłowników.



Cechy

- VG8300N - PN16
- VG8300H - PN25
- Korpus żeliwo sferoidalne
- Konfiguracja przelotowa Normalnie Otwarta (NO)
- Zakres kvs 25...350
- Medium woda, roztwory glikolu (maks. 50 %) lub para dla zastosowań HVAC
- Zakres temperatur czynnika:
 - VG8300N - 2...180°C (-10°C z wkładką glicerynową)
 - VG8300H - 2...200°C (-20°C z wkładką glicerynową)
- 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)

Tabela doboru typu

Kod modelu	Ciśnienie dopuszczalne	DN	Kvs	Typ korpusu	Skok (mm)	Temperatura czynnika
VG83E1S1N	PN16	40	25	Przelowowy Normalnie Otwarty (NO)	13	2...180°C (-10°C z wkładką glicerynową)
VG83E2S1N		40	16		13	
VG83F1S1N		50	40		25	
VG83G1S1N		65	63		25	
VG83H1S1N		80	100		25	
VG83J1S1N		100	160		42	
VG83K1S1N		125	250		42	
VG83L1S1N		150	350		42	
VG83E1S1H	PN25	40	25	Przelowowy Normalnie Otwarty (NO)	13	2...200°C (-20°C z wkładką glicerynową)
VG83F1S1H		50	40		25	
VG83G1S1H		65	63		25	
VG83H1S1H		80	100		25	
VG83J1S1H		100	160		42	
VG83K1S1H		125	250		42	
VG83L1S1H		150	350		42	