

## Фланцевые регулирующие клапаны

### VG9000

DN15-100, PN6 и PN10

Серия фланцевых клапанов, предназначенных для регулирования расхода воды и пара низкого давления по управляющим сигналам контроллера в системах вентиляции, кондиционирования воздуха и отопления.

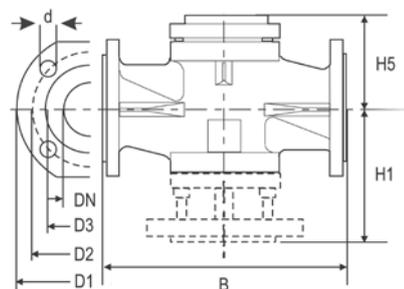
Клапаны VG9000 совместимы со следующими электроприводами:

- VA-7700 для клапанов DN15-50
- VA7810 для клапанов DN15-65
- VA1000 для клапанов DN65-100



#### Характеристики

- Корпус из зернистого чугуна
- Коэффициент расхода  $Kvs = 0,63-160$
- 2-ходовые клапаны PDT0 (нормально закрытые) и 3-ходовые смесительные клапаны
- Температура теплоносителя от 2 до 140 °C
- Фланцы DIN



#### Размеры в мм

Типо-размер	PN6							PN10						
	B	D1	D2	D3	d	H1	Отверстие	B	D1	D2	D3	d	H1	Отверстие
DN15	130	80	55	38	11	65	4	130	95	65	46	14	65	4
DN20	140	90	65	48	11	70	4	150	105	75	56	14	75	4
DN25	150	100	75	58	11	75	4	160	115	85	65	14	80	4
DN32	180	120	90	69	14	90	4	180	140	100	76	19	90	4
DN40	180	130	100	78	14	90	4	200	150	110	84	19	100	4
DN50	200	140	110	88	14	100	4	230	165	125	99	19	115	4
DN65	240	160	130	108	14	120	4	290	185	145	118	19	145	4
DN80	260	190	150	124	19	130	4	310	200	160	132	19	155	8
DN100	300	210	170	144	19	150	4	350	220	180	156	19	175	8

## Фланцевые регулирующие клапаны VG9000

### Клапаны серии PN6 (VG9xxxS1K)

Код заказа*	Типо-размер	Kvs	Давление в закрытом состоянии, кПа					
			RA-3000-732x 3000 N	VA-1x20-GGA-1** 2000 N	VA-1125-GGA-1** 2500 N	VA-77xx-820x 500 N	VA78xx-xxx-12 1000 N	
<b>2-ходовой клапан PDTO (нормально закрытый)</b>								
VG94A5S1K	DN15	0.63	---	---	---	600	600	
VG94A4S1K		1.0						
VG94A3S1K		1.6						
VG94A2S1K		2.5						
VG94A1S1K		4.0						
VG94B1S1K	DN20	6.3	---	---	---	600	600	
VG94C1S1K	DN25	10						
VG94E2S1K	DN32	16						
VG94E1S1K	DN40	25						
VG94F1S1K	DN50	40						
VG94G1S1K	DN65	63	470	620	---	---	150	
VG94H1S1K	DN80	100	510	300				400
VG94J1S1K	DN100	160	320	180				240
<b>3-ходовой смесительный клапан</b>								
VG98A5S1K	DN15	0.63	---	---	---	600	600	
VG98A4S1K		1.0						
VG98A3S1K		1.6						
VG98A2S1K		2.5						
VG98A1S1K		4.0						
VG98B1S1K	DN20	6.3	---	---	---	600	600	
VG98C1S1K	DN25	10						
VG98E2S1K	DN32	16						
VG98E1S1K	DN40	25						
VG98F1S1K	DN50	40						
VG98G1S1K	DN65	63	470	620	---	---	130	
VG98H1S1K	DN80	100	510	300				400
VG98J1S1K	DN100	160	320	180				240

**Примечания:**

\* При заводской сборке добавьте «+M» к коду для заказа привода.

\*\* При температуре теплоносителя более 140 °C следует использовать удлинительный комплект VA1000-EP.

**Фланцевые регулирующие клапаны  
VG9000**

**Клапаны серии PN10 (VG9xxxS1L)**

Код заказа*	Типо-размер	Kvs	Давление в закрытом состоянии, кПа									
			RA-3000-732x 3000 N	VA-1x20-GGA-1** 2000 N	VA-1125-GGA-1** 2500 N	VA-77xx-820x 500 N	VA78xx-xxx-12 1000 N					
<b>2-ходовой клапан PDT0 (нормально закрытый)</b>												
VG94A5S1L	DN15	0.63	---	---	---	1000	1000					
VG94A4S1L		1.0										
VG94A3S1L		1.6										
VG94A2S1L		2.5										
VG94A1S1L		4.0										
VG94B1S1L	DN20	6.3				---		---	---	980	---	
VG94C1S1L	DN25	10								640		
VG94E2S1L	DN32	16								400		900
VG94E1S1L	DN40	25								210		510
VG94F1S1L	DN50	40								110		310
VG94G1S1L	DN65	63	470	620	160							
VG94H1S1L	DN80	100	510	300	400		---			---		
VG94J1S1L	DN100	160	320	180	240		---			---		
<b>3-ходовой смесительный клапан</b>												
VG98A5S1L	DN15	0.63	---	---	---		1000			1000		
VG98A4S1L		1.0										
VG98A3S1L		1.6										
VG98A2S1L		2.5										
VG98A1S1L		4.0										
VG98B1S1L	DN20	6.3				---	---	---	880		---	
VG98C1S1L	DN25	10							430			
VG98E2S1L	DN32	16							240			790
VG98E1S1L	DN40	25							110			420
VG98F1S1L	DN50	40							40			240
VG98G1S1L	DN65	63	470	620	120							
VG98H1S1L	DN80	100	510	300	400				---	---		
VG98J1S1L	DN100	160	320	180	240				---	---		

**Примечания:**

\* При заводской сборке добавьте «+М» к коду для заказа привода.

\*\* При температуре теплоносителя более 140 °C следует использовать удлинительный комплект VA1000-EP.