



Двухходовой клапан

## NTVS (стандарт DIN)

Клапаны серии NTVS предназначены для использования в системах подачи холодной и горячей воды, водно-гликолевой смеси и пара, а также в системах централизованного теплоснабжения в диапазоне температур от -5 до +185 °С.

Клапаны этой серии уравновешены по давлению и поэтому могут работать при больших перепадах давления с малыми усилиями регулирования. Это позволяет использовать клапанные приводы с небольшим усилием. Эластичное уплотнение из тефлона с углеродным наполнителем, установленное между седлом и конусом, полностью исключает утечки. В клапанах используются самоустанавливающиеся тефлоновые сальники и кольцевые уплотнения из материала Viton.

Клапаны серии NTVS отвечают требованиям стандарта DIN 3202/F1 и стандарта ISO 5752, таблица 1.

Примечание. При очень высоких значениях давления и расхода необходимо использовать металлические сальники. При заказе клапана с металлическим сальником к обозначению клапана добавляется суффикс М, например:

NTVS50-27М вместо стандартного обозначения клапана NTVS50-27.

Технические данные	
Расходная характеристика	Равнопроцентная
Макс. перепад давления	1,6 МПа
Рабочая среда	Горячая или холодная вода, водно-гликолевая смесь либо пар
Температура среды	-5...+185 °С
Присоединение	Фланцы согласно таблице 6 SS 335
Макс. утечка	0,00 % Kvs
Диапазон регулирования	100:1
Класс давления	PN16
Материал	
Корпус клапана	Высокопрочный чугун SS 0727
Пробка и седло	Нержавеющая сталь SS 2333
Шток	Нержавеющая сталь SS 2346
Конус	Пушечная бронза/нержавеющая сталь
Сальник	Самоустанавливающийся, тефлон
Кольцевое уплотнение и уплотнение поршня	Viton
Крышка	Латунь SS 5170
Фланец уплотнения	Сталь SS 2172
Эластичное уплотнение	Тефлон с углеродным наполнителем

Описание	Присоединение	Kvs	Ход штока	Привод*	Переходник	Модель	Примечания
Двухходовой клапан	DN15	0,4	20 мм	RVA5	OVA-F1	NTVS15-0,4	
Двухходовой клапан	DN15	1,6	20 мм	RVA5	OVA-F1	NTVS15-1,6	
Двухходовой клапан	DN15	2,7	20 мм	RVA5	OVA-F1	NTVS15-2,7	
Двухходовой клапан	DN20	0,8	20 мм	RVA5	OVA-F1	NTVS20-0,8	
Двухходовой клапан	DN20	1,6	20 мм	RVA5	OVA-F1	NTVS20-1,6	
Двухходовой клапан	DN20	2,7	20 мм	RVA5	OVA-F1	NTVS20-2,7	
Двухходовой клапан	DN20	3,9	20 мм	RVA5	OVA-F1	NTVS20-3,9	
Двухходовой клапан	DN25	1,6	20 мм	RVA5	OVA-F1	NTVS25-1,6	
Двухходовой клапан	DN25	2,5	20 мм	RVA5	OVA-F1	NTVS25-2,5	
Двухходовой клапан	DN25	4	20 мм	RVA5	OVA-F1	NTVS25-4,0	
Двухходовой клапан	DN25	6,3	20 мм	RVA5	OVA-F1	NTVS25-6,3	
Двухходовой клапан	DN25	10	20 мм	RVA5	OVA-F1	NTVS25-10	
Двухходовой клапан	DN32	4	20 мм	RVA5	OVA-F1	NTVS32-4,0	
Двухходовой клапан	DN32	6,3	20 мм	RVA5	OVA-F1	NTVS32-6,3	
Двухходовой клапан	DN32	10	20 мм	RVA5	OVA-F1	NTVS32-10	
Двухходовой клапан	DN32	16	20 мм	RVA5	OVA-F1	NTVS32-16	
Двухходовой клапан	DN32	25	20 мм	RVA5	OVA-F1	NTVS32-25	
Двухходовой клапан	DN40	6,3	20 мм	RVA5	OVA-F1	NTVS40-6,3	
Двухходовой клапан	DN40	10	20 мм	RVA5	OVA-F1	NTVS40-10	
Двухходовой клапан	DN40	16	20 мм	RVA5	OVA-F1	NTVS40-16	
Двухходовой клапан	DN40	27	20 мм	RVA5	OVA-F1	NTVS40-27	
Двухходовой клапан	DN50	16	20 мм	RVA5	OVA-F1	NTVS50-16	
Двухходовой клапан	DN50	27	20 мм	RVA5	OVA-F1	NTVS50-27	
Двухходовой клапан	DN50	39	20 мм	RVA5	OVA-F1	NTVS50-39	
Двухходовой клапан	DN65	16	20 мм	RVA5	OVA-F1	NTVS65-16	
Двухходовой клапан	DN65	27	20 мм	RVA5	OVA-F1	NTVS65-27	
Двухходовой клапан	DN65	39	20 мм	RVA5	OVA-F1	NTVS65-39	
Двухходовой клапан	DN65	63	20 мм	RVA5	OVA-F1	NTVS65-63	
Двухходовой клапан	DN80	100	20 мм	RVA5	OVA-F1	NTVS80-100	
Двухходовой клапан	DN100	160	38 мм	RVA18	OVA-F1	NTVS100-160	
Двухходовой клапан	DN125	215	40 мм	RVA25	OVA-F1	NTVS125-215	
Двухходовой клапан	DN150	310	40 мм	RVA25	OVA-F1	NTVS150-310	

\* Предназначен для использования с клапаном этой модели.

#### Запасные части

Описание	Модель	Примечания
Комплект запасных частей, сальник для клапана NTVS	S6321457301	