

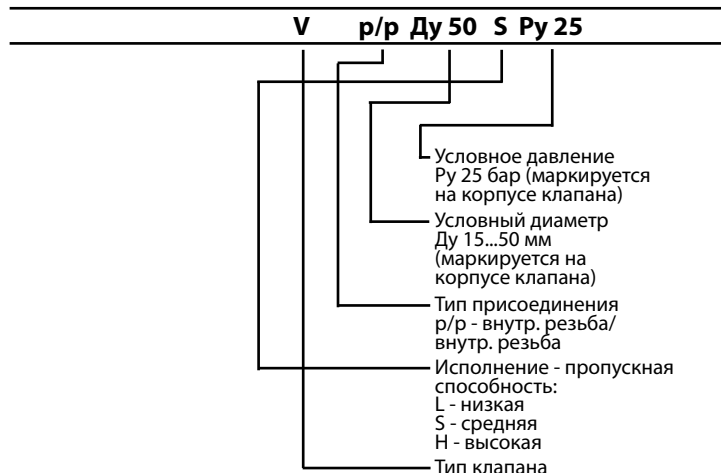
По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:
Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73, Екатеринбург (343)384-55-89, Казань(843)206-01-48,
Краснодар(861)203-40-90, Красноярск(391)204-63-61, Москва(495)268-04-70, Нижний Новгород(831)429-08-12,
Новосибирск(383)227-86-73, Ростов-на-Дону(863)308-18-15, Самара(846)206-03-16,
Санкт-Петербург(812)309-46-40, Саратов(845)249-38-78, Уфа(347)229-48-12,
Единый адрес: bnx@nt-rt.ru

ПАСПОРТ ТОВАРА № _____

Обозначение изделия:
(пример)

Наименование изделия:

Клапан регулирующий типа V



www.brn.nt-rt.ru

Область применения:

Клапаны типа "V" объединяют в себе функции балансировочного клапана ручной регулировки и запорного шарового крана для систем отопления, тепло- и холодоснабжения. Предназначены для регулировки, слива теплоносителя и отсечки потока, а также измерения расхода и температуры рабочей среды посредством штатного расходомера.

Основные технические характеристики

Наименование параметра	Значение	Примечание
Класс герметичности клапана по ГОСТ	A	
Давление условное Ру, мПа	2,5	
Максимальная температура среды, °C	135	

Номер по каталогу	Ду	Резьба	Тип пропускной способности	Kvs, м3/ч
4351000S-001673	15	G 1/2"	S	1,71
4451000S-001673	20	G 3/4"	S	4,4
4551000S-001673	25	G 1"	S	7,46
4651000S-001673	32	G1 1/4"	S	13,48
4751000S-001673	40	G1 1/2"	S	23,68
4851000S-001673	50	G2"	S	34,52

Материалы основных деталей

Наименование детали	Материал
Корпус	Латунь DR; CW602N CuZn36Pb2As
Регулировочный шток	Латунь DR; CW602N CuZn36Pb2As
Кольцевое уплотнение	EPDM
Отсечной шар	Хромированная латунь DR; CW602N CuZn36Pb2As
Седло	Тефлон PTFE
Рукоятка	Полиамид PA6.6 30%GF
Измерительный порт	Латунь DR; CW602N CuZn36Pb2As

Пометки о продаже

подпись

ФИО:

Инженер по качеству

М.П.



Продукция сертифицирована в системе
сертификации ГОСТ Р

Сертификат соответствия № С-DK.
AI30.B.01696 от 12.08.2011

Инструкция по эксплуатации:

1. Отсечной шаровой элемент регулировочного клапана V в процессе эксплуатации должен находиться в положениях либо “полностью открыто” до упора ограничительного штифта, либо “полностью закрыто”.
ВНИМАНИЕ: Запрещено использование шаровых отсечных элементов регулировочных кранов в качестве регулирующего органа. Регулирующим элементом в клапанах V является регулировочный шток.
2. Клапаны BROEN BALLOREX® V допускаются к эксплуатации на параметры среды, не превышающие указанные в данном паспорте.
3. Открытие и закрытие запорных клапанов V следует производить плавно во избежание гидравлических ударов.

Инструкция по установке:

1. При монтаже резьбовых клапанов V необходимо произвести осмотр поверхности резьбы крана и ответной части трубопровода. На резьбе не должно быть забоин, вмятин и заусенцев, препятствующих навинчиванию клапана. При навинчивании клапана недопустимо использование нестандартного инструмента.
2. Поток через клапан должен идти в направлении, указанном стрелкой на корпусе клапана.
3. Для рукоятки клапана при работе открыто/закрыто требуется свободный сектор вращения 90° с радиусом:

Ду 15-25	75 мм
Ду 32-50	122 мм

4. Для установки измерительного зонда требуется свободное пространство мин. 250мм по радиальной оси измерительного входа клапана. Поток через клапан должен идти в направлении, указанном стрелкой на корпусе клапан.
5. Установка клапанов V в технологическую линию должна производиться в соответствии с требованиями проекта заказчика и учетом норм, правил и стандартов по безопасности РФ.

Техническое обслуживание:

1. Балансировочные клапаны V специального обслуживания не требуют.
2. Ревизия отсечных шаровых элементов клапана V должна производиться с периодичностью 2 раза в год. Проверяется подвижность ходовых частей путем закрытия и открытия отсечных элементов клапана.

Меры безопасности при установке и работе клапана:

1. К установке в трубопровод и обслуживанию крана допускается только квалифицированный рабочий персонал.
2. Не допускается разборка клапана при наличии давления в системе.
3. Не рекомендуется пользование клапанов на средах содержащих абразивные элементы.

Испытания:

Завершающим этапом технологического процесса производства клапанов V является проверка клапана на герметичность. 100% клапанов проходят тест на протечку по штоку, прочность корпуса, а также герметичность отсечного элемента.

Гарантийные обязательства:

Гарантийный срок эксплуатации – 24 месяцев с момента ввода в эксплуатацию, но не более 30 месяцев с момента продажи. Гарантия распространяется на оборудование установленное и используемое в соответствии с инструкциями по установке и техническими характеристиками изделия, описанными в данном паспорте или техническом описании.
