

Зональные шаровые краны серии СЗ..Q-.. Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

сайт: www.belauto.nt-rt.ru || **эл. почта:** bot@nt-rt.ru

3-ходовый зональный перекидной шаровой кран, внутренняя резьба

- закрытые системы горячей и холодной воды
- для переключения воды и 2-позиционного управления в системах подготовки воздуха и отопления
- Простой монтаж привода



Обзор типов

Тип	Kvs [м³/час]	DN [мм]	Rp [дюймы]	PN []
C315Q-H	2.5	15	1/2"	16
C320Q-J	4	20	3/4"	16

Технические характеристики

Функциональные данные	Среда	Холодная и горячая вода (содержание гликоля макс 50%)
	Температура среды	2 ... 90°C
	Номинальное давление Ps	1600 кПа
	Дифференциальное давление	ΔP_{max} 280 кПа (50 кПа для бесшумной работы)
	Запирающее давление	ΔP_s 350 кПа
	Уровень утечки	Класс A , герметичен
	Трубное присоединение	Внутренняя резьба
	Угол поворота	90 °
	Положение установки	От вертикального до горизонтального (относительно штока)
	Тех. обслуживание	Не требуется
Материалы	Тело клапана	Латунь
	Запирающий элемент	Хромированная латунь
	Шток	Латунь
	Уплотнение штока	Кольцо EPDM
	Уплотнение шара	PTFE / Кольцо EPDM

Указания по безопасности

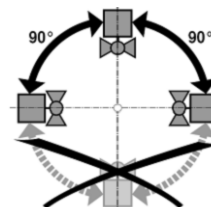


- Клапан разработан для использования в системах отопления , вентиляции и кондиционирования и не применяется в областях, выходящие за рамки указанные в спецификации, особенно для применения на воздушных судах.
- Устройство может устанавливаться только обученным персоналом. В процессе установки должны быть учтены все рекомендации завода-изготовителя.
- Клапан не содержит частей, которые могут быть переустановлены или отремонтированы потребителем.
- Недопустима утилизация вместе с бытовыми отходами. Необходимо соблюдать все действующие правила и инструкции, относящиеся к данной конкретной местности.
- При расчете потока в регулирующем или конечном управляющем элементе должны учитываться принятые правила и нормы.

- Управление** Перекидной кран управляется при помощи поворотного электропривода . Поворотные электроприводы управляются стандартным сигналом откр/закр
- Простая прямая установка** Привод монтируется на кран без применения каких-либо инструментов. Штифты на приводе должны точно совпадать с отверстиями на установочном фланце крана . Привод может устанавливаться в двух направлениях (с шагом 180°)

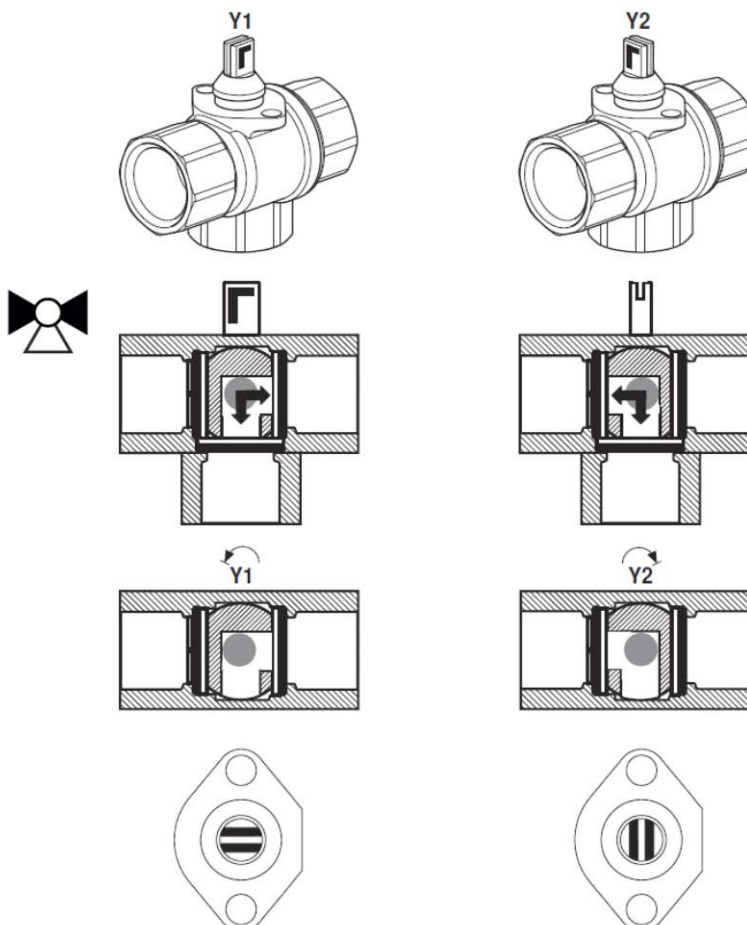
Инструкция по установке

- Рекомендуемое положение установки** Кран может быть установлен **вертикально** или **горизонтально**. Кран не может быть установлен штоком вниз



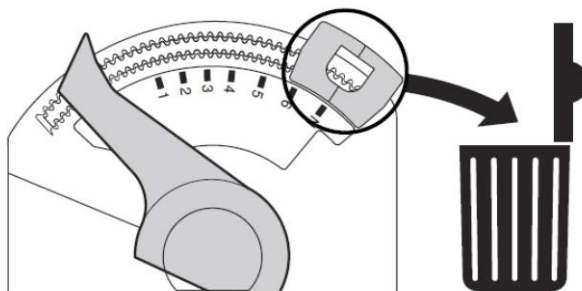
- Требования к качеству воды**
- Шаровой кран является относительно чувствительным устройством. С целью обеспечения его продолжительной работы рекомендуется использовать фильтры.
- Техническое обслуживание**
- Регулирующие краны и поворотные электроприводы не требуют технического обслуживания
 - Перед началом проведения любых сервисных работ, убедитесь, что электропривод, установленный на шаровом кране, отключен от электропитания (путем отсоединения питающего кабеля). Все насосы в прилегающих участках должны быть также отключены и соответствующие участки трубопровода заглушены. При необходимости перед проведением работ систему нужно охладить, а давление внутри системы снизить до атмосферного.
 - Система не может быть включена обратно до тех пор, пока кран не будет установлен на место согласно инструкции и соединения не изолированы должным образом.

Направление потока Направление потока возможно в любую сторону.

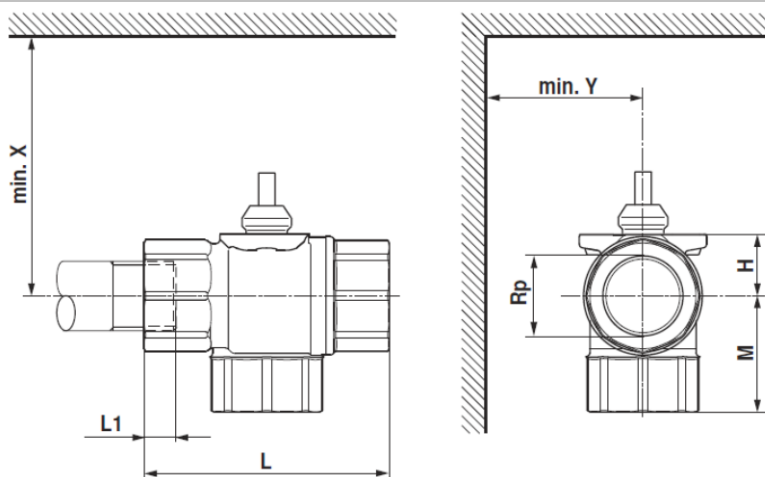


Особенности установки

Установка Kvs Необходимо отсоединить ограничитель. Это делается для того, чтобы полный угол поворота составлял 90° и кран мог выполнять свои перекидные функции



Размеры (мм)



DN	Rp	L	H	M	L1 ⁽¹⁾	X ⁽²⁾	Y ⁽²⁾	Вес
[мм]	[дюймы]	[мм]	[мм]	[мм]	[мм]	[мм]	[мм]	[кг]
15	1/2"	58	14,5	32	13	110	35	0.21
20	3/4"	70	16.5	36	14	110	35	0.29

- 1) Максимальная глубина вкручивания
- 2) Минимальное расстояние от центра крана
- 3) Размеры привода можно узнать в технических данных самого привода

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

сайт: www.belauto.nt-rt.ru || эл. почта: bot@nt-rt.ru