



**Спасибо
за внимание!**



Клапаны

Каталог продукции

Версия: АН-РУ-G 0012401

ООО «ТИ-СИСТЕМС» ИНЖИНИРИНГ И ПОСТАВКА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ

Интернет: www.tisys.ru www.tisys.kz www.tisys.by www.tesec.ru www.ти-системс.рф

Телефоны: +7 (495) 7774788, 7489626, (925) 5007155, 54, 65

Эл. почта: info@tisys.ru info@tisys.kz info@tisys.by

Никакого свинца, так как Ваше здоровье важно для нас

Агентство по охране окружающей среды США устанавливает, что трубы, фитинги и клапаны при использовании в питьевой воде должны не содержать свинца.

Продукция бренд Arrowhead сертифицирована IAPMO в соответствии со стандартом на продукцию, не содержащую свинец; В будущем Агентство по охране окружающей среды может пересмотреть стандарт, требуя, чтобы все трубы, патрубки и клапаны не содержали свинца.

Миссия Arrowhead

Бренд Arrowhead является мировым производителем клапанов и ирригационных средств с 1936 года и родом из США. Миссия Arrowhead заключается в том, чтобы быть ведущим мировым поставщиком труб, фитингов и клапанов, верным нашим семи основным ценностям: приверженности клиентам, качеству, честности, командной работе, уважению, личной ответственности и гражданским принципам.

Наши семь основных ценностей

ПРИВЕРЖЕННОСТЬ КЛИЕНТАМ  Мы стремимся развивать отношения, которые оказывают положительное влияние на успех наших клиентов.	КАЧЕСТВО  Мы предоставляем выдающиеся продукты и непревзойденное обслуживание клиентов, которые приносят нашим клиентам максимальную пользу каждый день.	УВАЖЕНИЕ  Мы ценим и уважаем наших сотрудников, поощряем их рост и отмечаем их успехи.
ЧЕСТНОСТЬ  Мы придерживаемся самых высоких стандартов честности во всех наших действиях.	ЛИЧНАЯ ОТВЕТСТВЕННОСТЬ  Мы все несем ответственность за выполнение наших обязательств.	ГРАЖДАНСКИЕ ПРИНЦИПЫ  Мы обязуемся быть добропорядочными гражданами в сообществах, в которых живем и работаем и стремимся улучшить качество жизни нуждающихся сообществ.
КОМАНДНАЯ РАБОТА  Мы работаем сообща по всем направлениям, чтобы удовлетворить потребности наших клиентов и создать выигрышную корпоративную культуру.		

Содержание

	<p>Межфланцевые дисковые клапаны P29-P37</p>		<p>Клапаны HVAC P46-P48</p>
	<p>Высокоэффективные дисковые клапаны P38-P40</p>		<p>Редукционные клапаны P48-50</p>
	<p>Эксцентриковые дисковые клапаны P41-P42</p>		<p>Обратные клапаны P51-P52</p>
	<p>Задвижки P42-P43</p>		<p>Выпускные клапаны и фильтры P53-P54</p>
	<p>Шаровые клапаны P44-P46</p>		



Система водоснабжения

Применение систем водоснабжения является вопросом жизнеобеспечения и должно удовлетворять следующие потребности пользователей:

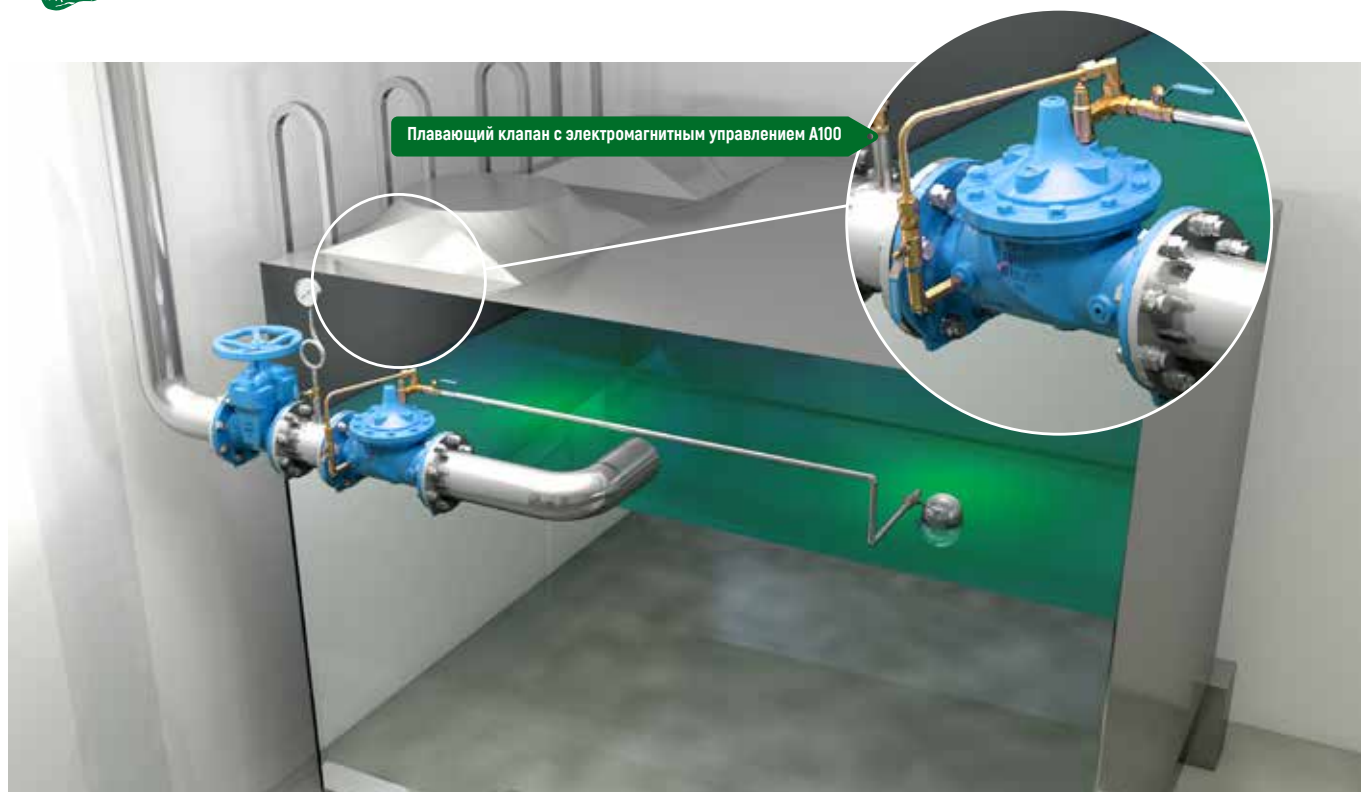
- Удовлетворять потребности в воде;
- Максимально экономить водные ресурсы;
- Энергосбережение;
- Продлевать срок службы трубопроводов и оборудования.

Типичное коммерческое здание может включать в себя торговые центры, офисы, отели и клубы. Области применения клапанов в его системе водоснабжения в основном включают:

- Группу клапанов муниципального водоснабжения ;
- Группу клапанов пополнения резервуара для воды;
- Группу клапанов подачи воды водяным насосом;
- Группу клапанов снижения давления в зоне.



Группа клапанов для системы пополнения резервуара воды



Описание системы

Клапаны для пополнения запасов воды обеспечивают автоматическое пополнение запасов воды в резервуаре для воды путем их установки на трубопроводе подачи воды. Как только уровень жидкости в резервуаре для воды становится ниже установленного уровня воды, поплавковый клапан регулирования уровня жидкости автоматически открывается для пополнения запасов воды; как только уровень жидкости в резервуаре для воды достигает установленного уровня воды, поплавковый клапан регулирования уровня жидкости автоматически закрывается и прекращает пополнение запасов воды.

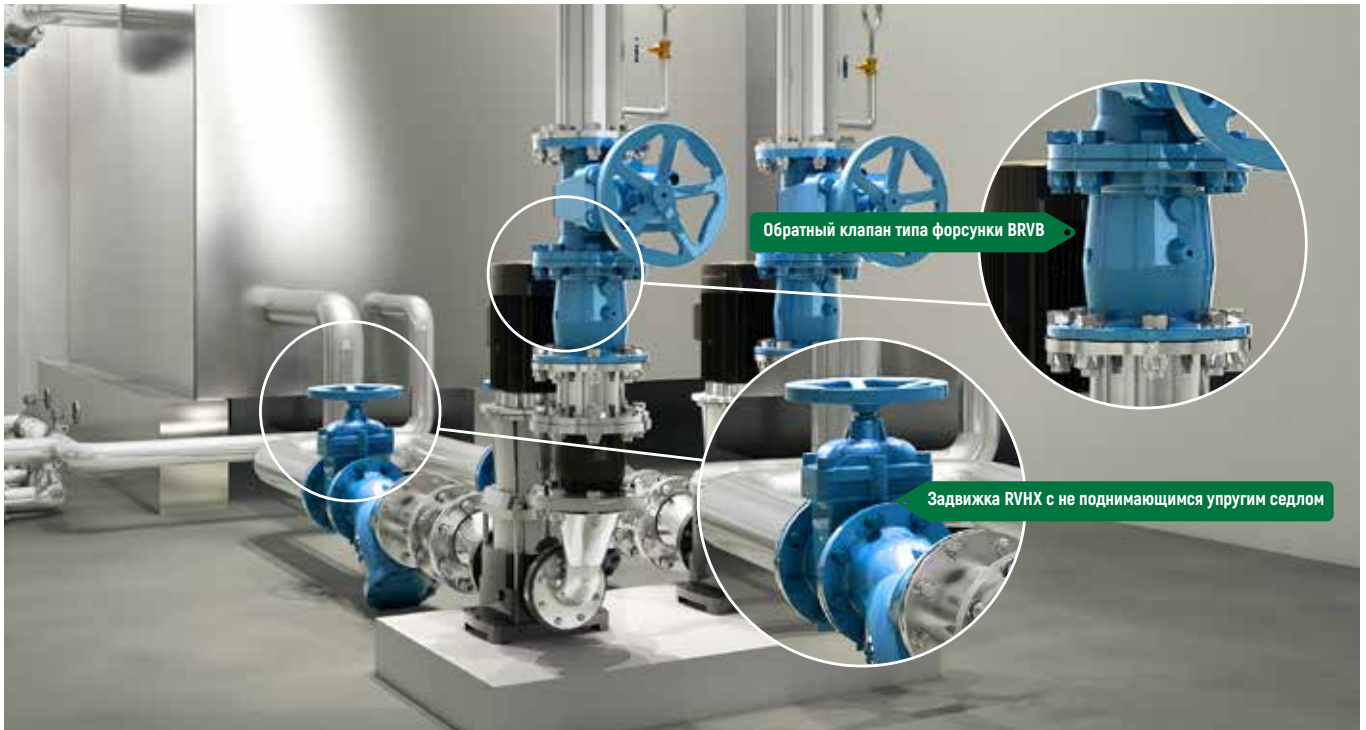
Поплавковый клапан с дистанционным управлением А100/поплавковый клапан с электромагнитным управлением А100

- Соответствует стандарту CJ/T219;
- Соответствует стандарту CJ/T219; Контроль уровня в резервуаре для воды осуществляется без присмотра, поэтому, чтобы избежать потерь при переливе, вызванных неисправностью механического поплавкового выключателя, электромагнитный поплавковый клапан А106 имеет двойное управление электронным поплавковым выключателем и механическим поплавковым выключателем:
- Электронный поплавковый выключатель: при нормальных обстоятельствах электромагнитный клапан открывается и закрывается с помощью электронного сигнала уровня жидкости для управления пополнением запасов воды: электромагнитный клапан обычно закрыт. Когда уровень жидкости в резервуаре для воды достигает высокого уровня, электромагнитный клапан теряет питание и закрывается, прекращая пополнение запасов воды; когда уровень жидкости в резервуаре для воды находится на низком уровне, электромагнитный клапан включается, чтобы начать пополнение запасов воды. Механический поплавковый выключатель: когда в электромагнитном клапане возникает неисправность и уровень воды в резервуаре для воды продолжает повышаться, механический поплавковый выключатель срабатывает, закрывая и прекращая пополнение запасов воды.





Клапанная группа для системы водоснабжения насосной станции



Обратный клапан типа форсунки BRVB

Задвижка RVHX с не поднимающимся упругим седлом

Описание системы

При подаче воды водяными насосами часто возникают следующие проблемы:

- Шум и повреждения, вызванные гидроударом при неправильном выборе клапанов. Как правило, гидроудар происходит при остановке водяного насоса;
- Потеря напора воды при неправильной конструкции приводит к высокому энергопотреблению водяного насоса;
- Мусор в трубопроводах приводит к повреждению оборудования и заклиниванию;
- Большая часть обратных клапанов нуждается в регулярном техническом обслуживании.

BRVB Преимущества обратного клапана форсунки

- Соответствует стандартам продукции GB/T21387;
- Конструкция с быстрым закрытием, пластина клапана имеет небольшой вес, а пружина ускоряет закрытие, низкая потеря напора воды;
- Металлическое уплотнение из нержавеющей стали
- DN300 и выше, с длительным сроком службы и нулевым уровнем шума;
- DN300 и выше - конструкции без вала, которые не вызывают заклинивания;
- не требуют технического обслуживания;
- обратный клапан сопла может быть установлен в любом положении в соответствии со стрелкой направления потока.

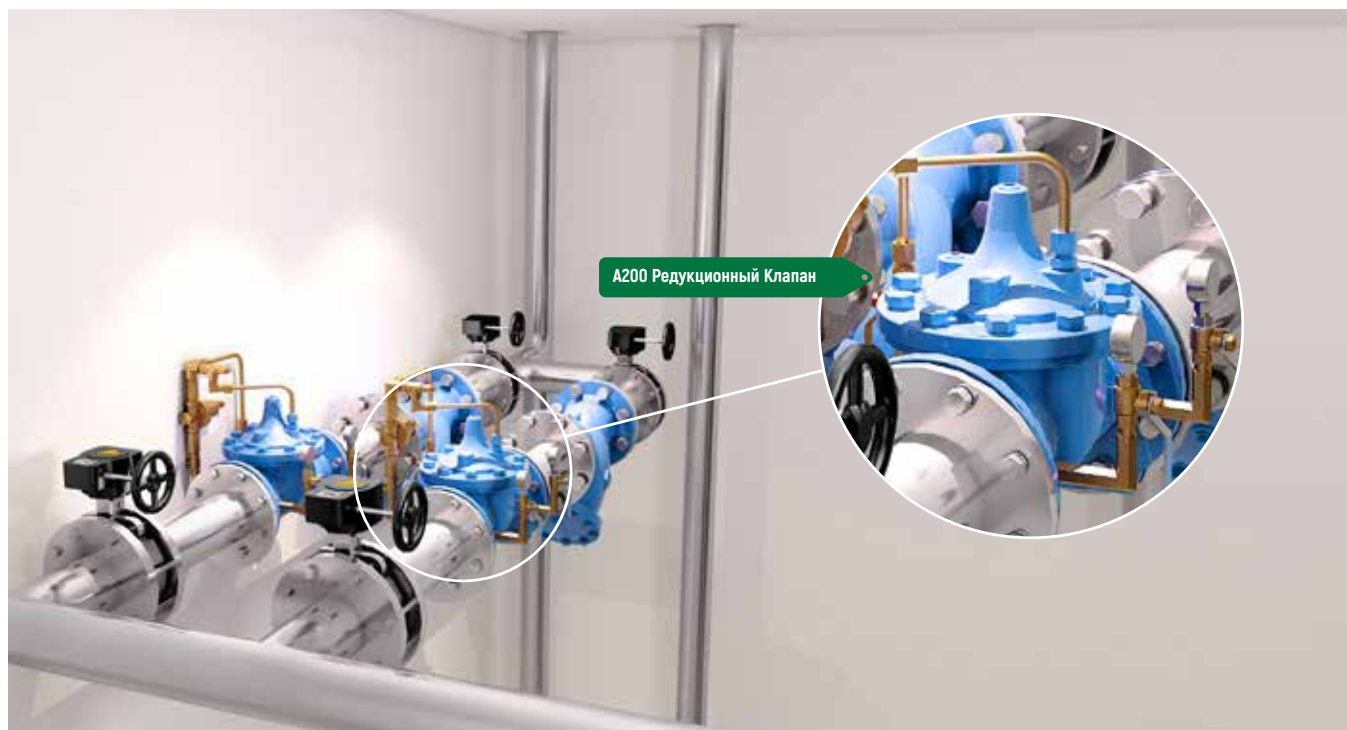
RVHX Не поднимающаяся задвижка с упругим седлом

- Соответствует стандарту продукции BS5163, DIN3352 F4
- Конструкция корпуса с плоским дном;
- Клин клапана полностью вулканизирован резиной EPDM;
- Клин клапана оснащен пластиковым направляющим ползуном с низким крутящим моментом; Свернутый шток клапана, что обеспечивает более высокую прочность и меньший крутящий момент;
- Уплотнение вала имеет трехслойное уплотнительное кольцо.





Группа редуцирующих клапанов давления



Описание системы

В зависимости от различных систем водоснабжения установите редуцирующий клапан на трубопроводе подачи воды, чтобы он выполнял различные функции.

- Стабилизация давление подачи воды за клапаном и скорость потока;
- Стабилизация давление подачи воды за клапаном и Стабилизация давление подачи воды независимо от колебаний давления перед клапаном;
- Снижение статического давления;
- Картриджа клапана для повышения кавитационной стойкости для удовлетворения более высоких требований к сбросу давления.
- Если клапан снижения давления выбран неправильно или изготовлен некачественно, это может вызвать следующие проблемы при применении;
- Недостаточный расход после снижения давления;
- Дрожание и свист клапана из-за кавитации, вызванной плохой конструкцией PRV;
- Низкая точность регулирования давления.

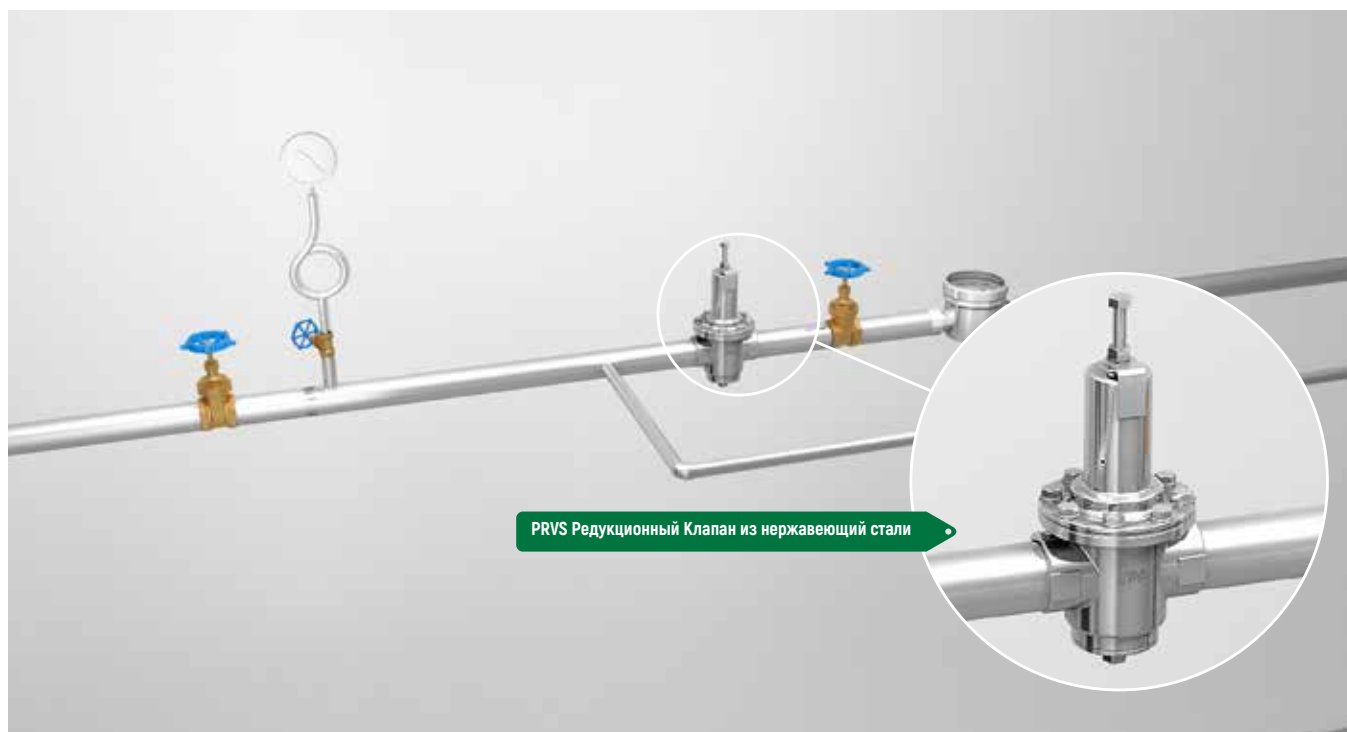
A200 Редуцирующий Клапан

- Соответствует стандартам CJ/T219, JB/T10674;
- Гидравлическое управление, внешнее приводное усилие не требуется;
- Главный клапан имеет только одну комбинированную подвижную часть и отличается низкой частотой отказов;
- Мембранная конструкция, отсутствие трения, высокая чувствительность управления, давление за клапаном можно регулировать, независимо от изменения расхода или давления перед клапаном, давление после клапана будет стабильным и не изменится.
- Редуцирующий клапан A200 подходит для применения там, где коэффициент кавитации составляет не менее 0,5; когда коэффициент кавитации меньше 0,5 и больше 0,2, можно выбрать высокопроизводительный редуцирующий клапан A202;





Редукционный клапан из нержавеющей стали PRVS



Описание системы

Установив редукционный клапан на отводном трубопроводе подачи воды на каждом этаже, давление подачи воды во входной трубе этажа будет стабилизировано, так что давление воды между разными этажами будет постоянным, и на давление воды не будут влиять изменения давления или колебания расхода перед клапаном.

Редукционный клапан из нержавеющей стали PRVS

Мембранная конструкция, чувствительный датчик давления и высокая устойчивость к засорению. Большой диапазон регулировки давления, высокая точность и низкий уровень шума. Самобалансирующаяся конструкция сердечника клапана, давление за клапаном не меняется при колебаниях давления перед клапаном.

Все внутренние детали клапана изготовлены из нержавеющей стали и медного сплава, которые устойчивы к коррозии и имеют длительный срок службы.





Группа клапанов для пополнения резервуара для воды для пожаротушения



Описание системы

В резервуаре для пополнения запасов воды можно осуществлять автоматическое пополнение запасов воды путем установки электромагнитного управляющего плавающего клапана на трубопроводе подачи воды. Как только уровень жидкости в резервуаре для воды становится ниже установленного уровня воды, поплавковый клапан управления соленоидом автоматически открывается для пополнения запасов воды; как только уровень жидкости в резервуаре для воды достигает установленного уровня воды, клапан управления соленоидом уровня жидкости автоматически закрывается и прекращает пополнение запасов воды.

A106 Поплавковый клапан с электромагнитным управлением

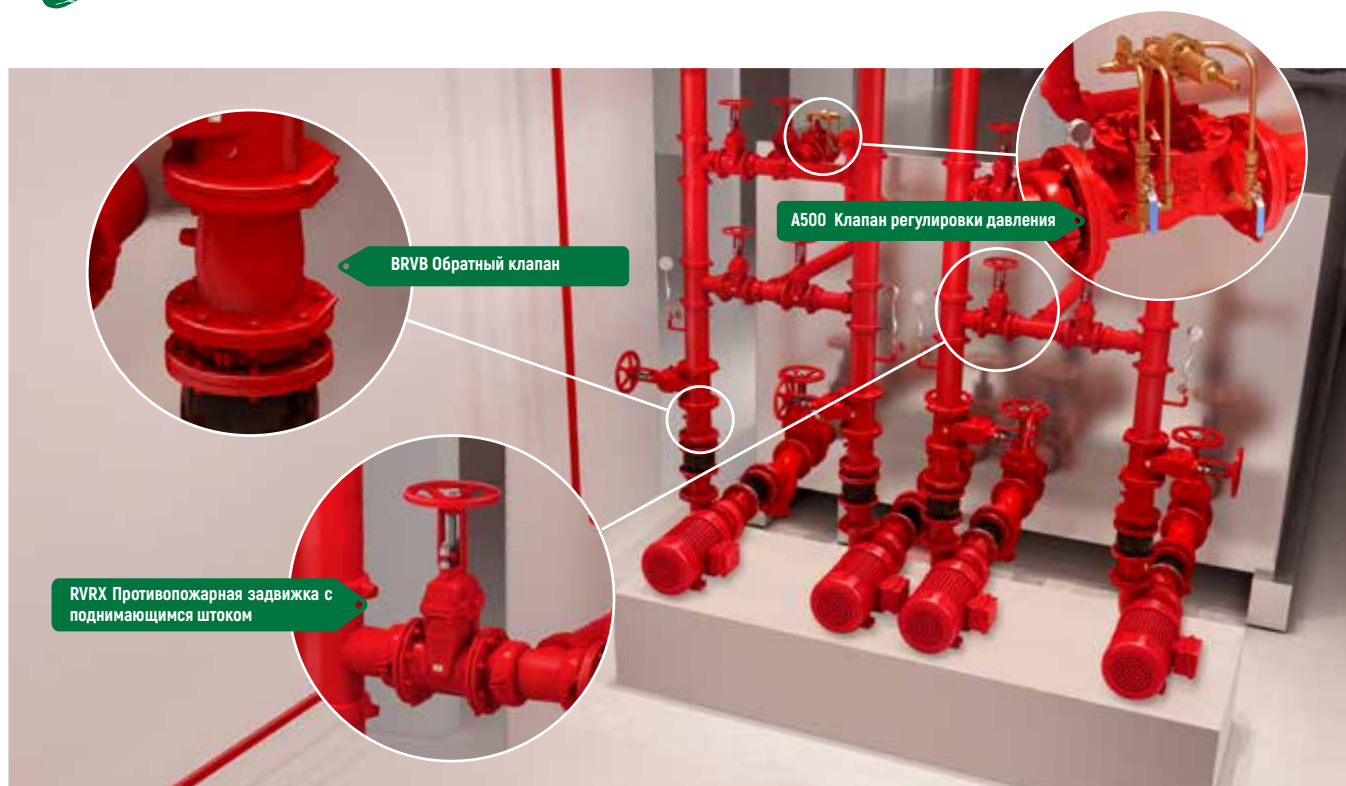
Соответствует стандарту CJ/T219;

Контроль уровня воды в резервуаре осуществляется без присмотра, следовательно, во избежание потерь при переливе, вызванных неисправностью механического поплавкового выключателя, электромагнитный поплавковый клапан A106 имеет двойное управление электронным поплавковым выключателем и механическим поплавковым выключателем:

- Электронный поплавковый выключатель: При нормальных обстоятельствах электромагнитный клапан открывается и закрывается с помощью электронного сигнала уровня жидкости для управления пополнением запасов воды: электромагнитный клапан обычно закрыт. Когда уровень жидкости в резервуаре для воды находится на высоком уровне, электромагнитный клапан отключается и закрывается, прекращая пополнение запасов воды; когда уровень жидкости в резервуаре для воды находится на низком уровне, электромагнитный клапан включается и начинает пополнение запасов воды.
- Механический поплавковый выключатель: Когда в электромагнитном клапане возникает неисправность и уровень воды в резервуаре для воды продолжает повышаться, механический поплавковый выключатель срабатывает, закрывая и прекращая пополнение запасов воды.



Группа клапанов подачи воды насосной станции пожаротушения



Описание системы

При водоснабжении системы пожаротушения, которое отличается от водоснабжения системы питьевого водоснабжения, должны быть решены следующие прикладные проблемы:

- шум гидроудара и повреждения, вызванные гидравлическим ударом, в основном отражаются на отключении водяного насоса; эту проблему можно решить с помощью высокоэффективных обратных клапанов.
- В пределах ограничения обратного вращения двигателя насоса регулировка времени закрытия клапана позволяет устранить гидравлический удар при остановке насоса;
- Когда система противопожарной защиты запускает насос с небольшим расходом, создаваемое сверхвысокое давление должно быть сброшено вовремя, чтобы обеспечить безопасное давление в системе;
- Когда система противопожарной защиты останавливает насос, перепускной редукционный клапан должен обеспечивать нулевую утечку для поддержания постоянного давления в трубопроводе;
- Мусор в трубопроводах приводит к повреждению оборудования и заклиниванию; его следует регулярно чистить;
- Большая часть клапанов должна подвергаться регулярному техническому обслуживанию.

A300 Медленный обратный клапан

- Соответствует стандартам продукции CJ/T219;
- Гидравлическое управление, не требуется внешняя движущая сила;
- Главный клапан имеет только одну комбинированную подвижную часть; Мембранная конструкция, отсутствие трения, высокая чувствительность управления;
- Время закрытия основного клапана регулируется с помощью игольчатого клапана (например, DN100, время регулировки закрытия клапана составляет 3~40 секунд), что эффективно снижает воздействие гидроудара и шум..

A500 клапан регулировки давления

- Соответствует стандартам продукции CJ/T219;
- Гидравлическое управление, не требуется внешняя движущая сила;
- Главный клапан имеет только одну комбинированную подвижную часть, низкая частота отказов;
- Мембранная конструкция, отсутствие трения, высокая чувствительность управления; Давление сброса клапана регулируется, а показатели производительности соответствуют стандарту CJ/T219; давление повторного заполнения соответствует стандарту CJ/T219 и в пределах 0,15 МПа ниже заданного давления.

VRX Противопожарная задвижка с поднимающимся штоком

- Конструкция корпуса с прямоточным каналом;
- Клин клапана полностью вулканизирован резиной EPDM;
- Клин клапана оснащен пластиковым направляющим ползуном для обеспечения низкого крутящего момента;
- Свёрнутый шток клапана, что обеспечивает более высокую прочность и меньший крутящий момент; Уплотнение вала выполнено с тремя кольцами в форме буквы "O".



Группа клапанов снижения давления для пожаротушения



Описание системы

В соответствии с разделением различных зон водоснабжения на трубопроводе подачи воды устанавливается редукционный клапан давления, который выполняет следующие функции:

- Стабилизация давления после подачи воды клапана, не изменяется в зависимости от расхода;
- Снижение статического давления;
- Опционально для интеллектуального управления давлением;

Если клапан снижения давления выбран неправильно или изготовлен некачественно, могут возникнуть следующие проблемы:

- Недостаточный расход после снижения давления;
- Дрожание и свист клапана, вызванные кавитацией;
- Низкая точность регулирования давления;

A200 Клапан снижения давления

- Соответствует стандартам CJ/T219, JB/T10674;
- Гидравлическое управление, не требуется внешнее приводное усилие;
- Главный клапан имеет только одну комбинированную подвижную часть;
- Мембранная конструкция, отсутствие трения, высокая чувствительность управления, давление за клапаном может быть задано и не меняется при изменении расхода и давления перед клапаном;
- это позволяет снизить статическое давление; Редукционный клапан A200 подходит для случаев, когда коэффициент кавитации составляет не менее 0,5; Когда при коэффициенте кавитации менее 0,5 и более 0,2 можно выбрать высокоэффективный регулируемый редукционный клапан A202.

BWGX Дискový клапан с червячной передачей

- Концентрическая структура, эффективность уплотнения в обоих направлениях, низкая потеря напора воды;
- конструкция без штифтов;
- поплачковое резиновое седло с широкими бортами;
- конструкция с длинным сквозным валом.





Группа клапанов обратной связи по сигналу



Описание системы

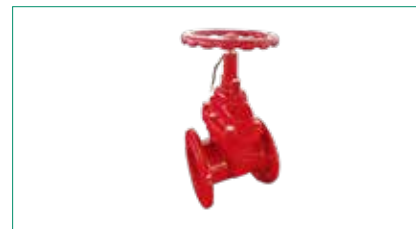
Установив клапан обратной связи по сигналу пожаротушения BWSX или задвижку с обратной связью по сигналу пожаротушения ZSXF-Z на выходе аварийного клапана в трубопроводной системе здания rodium, можно точно отображать положение клапана, что позволяет непосредственно контролировать рабочее состояние клапанов в системе противопожарной защиты.

BWSX Дискový клапан пожарной сигнализации

- Концентрическая конструкция, двустороннее уплотнение, низкие потери воды;
- конструкция без штифтов;
- поплавковое резиновое седло с широкими бортами;
- конструкция с длинным сквозным валом.

ZSXF-Z Сигнальная задвижка

- Встроенный клин клапана из вулканизированной резины;
- Фиксированная гайка клина клапана;
- конструкция корпуса клапана с плоским дном;
- Уплотнение вала с тремя уплотнительными кольцами;
- Интегрированный дизайн, низкая потеря воды.





Система HVAC клапаны и управление

Система HVAC всегда должна удовлетворять потребности пользователей в комфорте в соответствии с изменениями окружающей среды в реальном времени. В тоже время, она должна учитывать требования экономики, энергосбережения и снижения потребления.

В соответствии с индивидуализацией каждого проекта необходимо выбирать соответствующие решения для контроля температуры и гидравлического баланса.

В соответствии с индивидуализацией каждого проекта:

- Всесторонне учитывать баланс между комфортом и необходимостью выбирать подходящие решения по контролю температуры и гидравлическому балансу;
- Подобрать соответствующие характеристики клапана и технические параметры управления клапаном в соответствии с техническим руководством по продукту и требованиями к управлению системой;
- Монтаж изделия и проводка управления должны

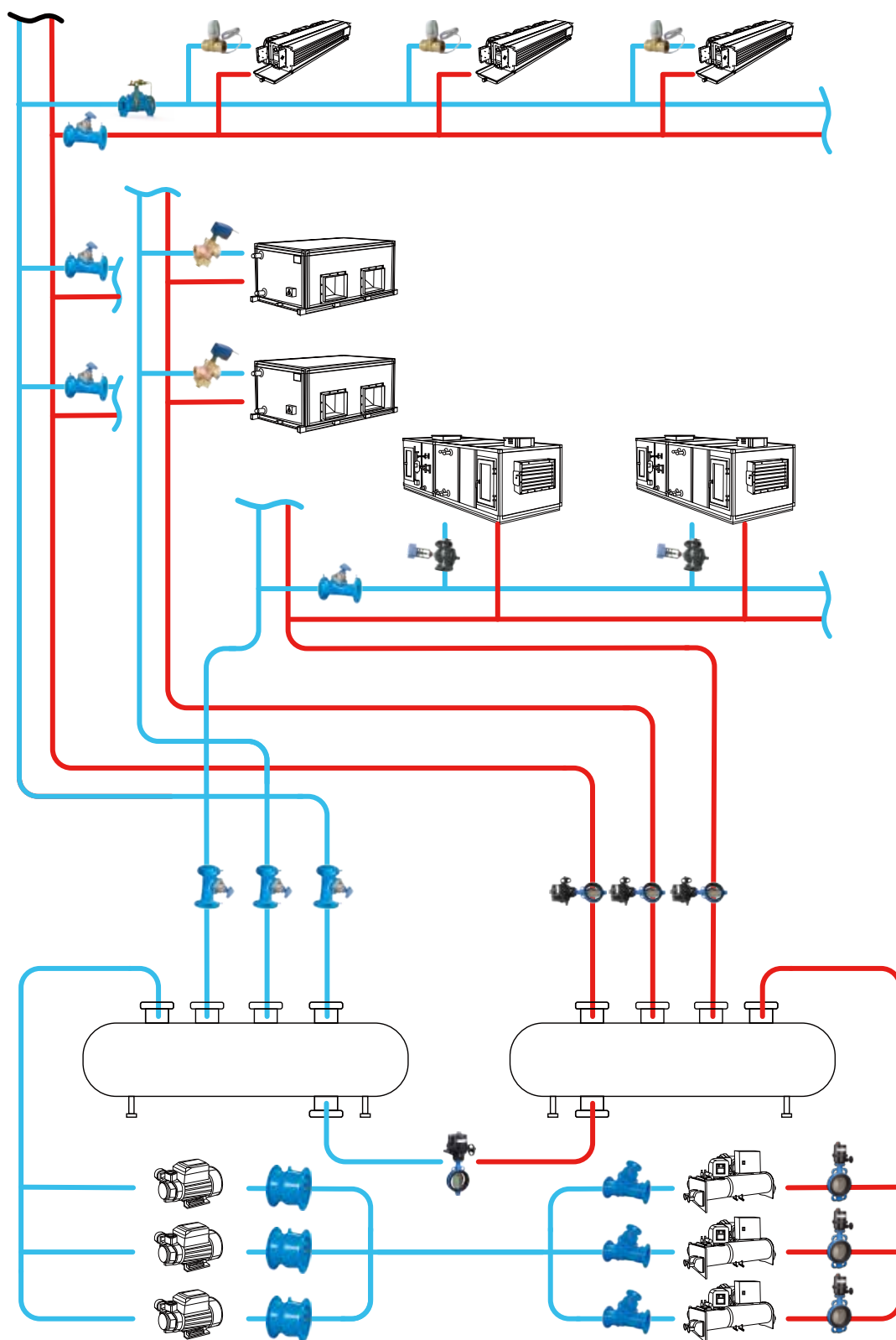
выполняться осторожно;

- Необходима отладка и диагностика системы для начальной эксплуатации проекта;
- Необходимо обучение и практика по техническому обслуживанию;
- Управленческие услуги в течение полного жизненного цикла проектов.

Типичное коммерческое здание может включать в себя торговые центры, офисы, гостиницы и клубы. Его система HVAC в основном включает в себя следующие клапаны:

- Группа клапанов градирни;
- Группа клапанов станции чиллера/теплообменника;
- Группа клапанов циркуляционной насосной станции;
- Водораспределитель и водосборник/клапанная группа трубопроводов;
- Терминальный блок системы кондиционирования воздуха АНУ и группа клапанов FCU.

Гидравлическое балансирующее решение для системы кондиционирования





Группа клапанов градирни



BSPX Статический Балансировочный Клапан

Межфланцевый электрический выключатель/
Регулирующий дисковый клапан BWAX

Описание системы

Установка межфланцевых концентрических дроссельных заслонок с электроприводом BWTX ВКЛ/ВЫКЛ на впускной трубе воды градирни, используется для переключения системы при смене времен года.

Устанавливается статический балансировочный клапан BSPX на впускном трубопроводе воды градирни для балансировки сопротивления каждого патрубка атмосферной градирни. При подаче обратно в градирню в середине системы устанавливается группа байпасных регулирующих клапанов с регулируемой температурой для стабилизации охлаждения. Температура воды на входе и выходе башни регулируется для повышения эффективности оборудования.

Группа байпасных регулирующих клапанов контроля температуры состоит из моторизованного межфланцевого дроссельного клапана типа BWAX, датчика температуры и регулятора температуры.

Пластинчатый дроссельный клапан с электроприводом типа BWTX ON/OFF Пластинчатый дроссельный клапан с электроприводом BWAX модулирующего типа

- Концентрическая конструкция, двунаправленное уплотнение, низкая потеря водяного напора и широкое резиновое седло на всю длину вала.
- Двигатель с планетарной передачей;
- Защита от температурной перегрузки;
- Свободный ручной/электрический переключатель;
- Степень защиты IP67;



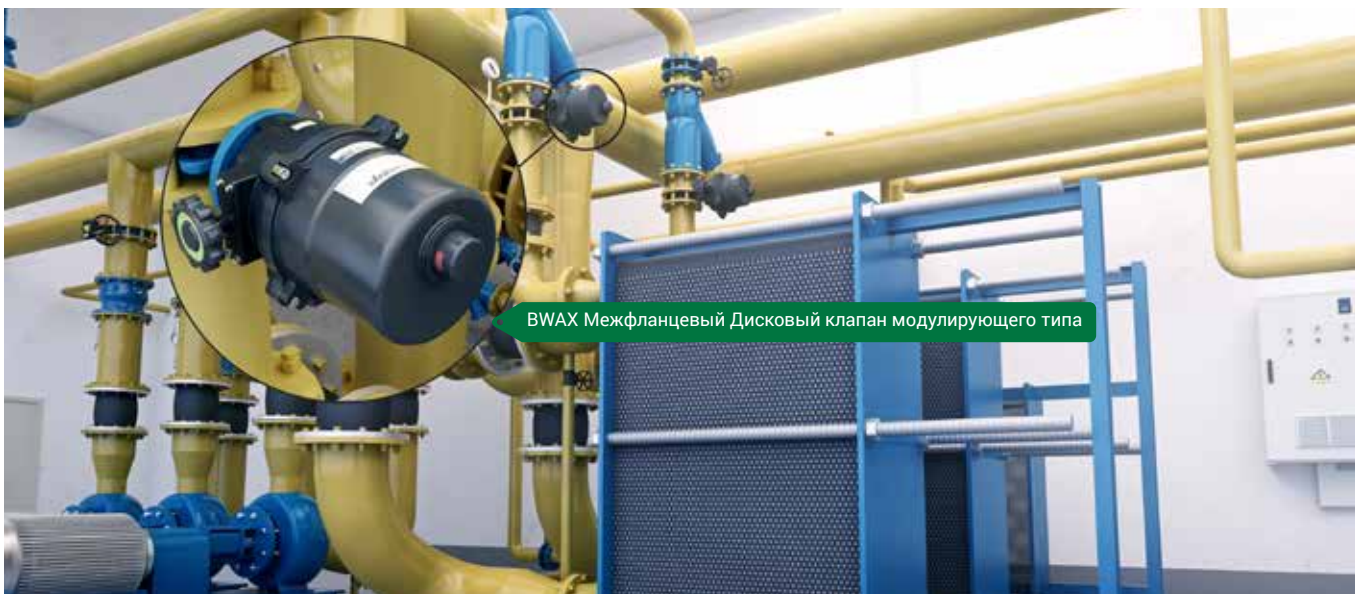
Статический балансировочный клапан BSPX

- Соответствует стандартам продукции BS7350;
- Переменная конструкция отверстия, грубая настройка может быть достигнута путем предварительной настройки;
- Конструкция самобалансирующегося картриджного диска, низкий крутящий момент для небольшой регулировки и отключения;
- Y-образная конструкция корпуса, большой диапазон регулировки потока;
- Плавающее уплотнительное кольцо, отсутствие утечек в полностью закрытом положении;
- Встроенный вал с запоминающим устройством. Регулируемое/запираемое максимальное положение открытия;
- Маховик регулировки облегчает установку и отладку в верхней части маховика;
- Клапан поставляется с самоуплотняющейся измерительной точкой, которую можно использовать с отладочным прибором Banninger Flex2 для облегчения отладки гидравлического баланса.





Группа клапанов холодильника/теплообменника



Описание системы

Установка моторизованной дисковой заслонки BWTX ON/OFF на входе или выходе холодильной машины для регулировки холодильной машины с помощью дроссельной заслонки открытия/закрытия зависит от различных условий работы без ручного управления.

Установка модулирующего моторизованного межфланцевого дроссельного клапана BWAX на первичной стороне пластинчатого теплообменника и установка межфланцевого дроссельного клапана BWGX с редуктором BWTX Бесфланцевый дроссельный клапан с электроприводом типа ON/OFF

Моторизованный дроссельный клапан BWAX модулирующего типа с соответствующим датчиком температуры на вторичной стороне. Температуру подаваемой и обратной воды пластинчатого теплообменника можно точно регулировать, чтобы обеспечить максимальную эффективность теплообмена пластинчатого теплообменника.

Дисковый затвор BWGX с редуктором

- Концентрическая структура, двунаправленное уплотнение, низкая потеря напора воды;
- Дисковая заслонка и стержень клапана из нержавеющей стали для группы клапанов

холодильника/теплообменника;

- Специальное эксцентриковое штифтовое соединение; плавающее резиновое седло с широкими сторонами и длинной конструкцией вала.





Группа клапанов станции циркуляционного насоса



Описание системы

Циркуляционная насосная станция системы HVAC отличается от насосной станции общего водоснабжения. Она отличается низким напором насоса, большим диаметром и длительной эксплуатацией.

В системах, где не были выбраны хорошие обратные клапаны, часто возникали следующие проблемы:

- Большие потери напора воды, приводящие к высокому расходу энергии водяного насоса, или недостаточный расход подаваемой воды;
- Обратный поток, вызванный неисправностью обратного клапана, который не закрывается. Что приводит к обратному вращению двигателя водяного насоса;
- Шум и повреждения, вызванные гидроударом при остановке насоса;
- Вертикальная установка часто используется из-за ограниченности компактного пространства;
- Требуется регулярное техническое обслуживание обратных клапанов.

Обратный клапан форсунки BRVB

- Быстрозакрывающаяся конструкция. Пластина клапана имеет небольшой вес, а пружина ускоряет закрывание, устраняя воздействие гидроудара и вибрацию.
- Конструкция осевого потока, встроенный направляющий элемент соплового типа, низкая потеря напора;
- DN300 и выше - это металлические жесткие уплотнения из нержавеющей стали с длительным сроком службы и нулевой утечкой;
- DN300 и выше - это конструкции без вала, которые не вызывают заклинивания во время работы;
- Не требуют технического обслуживания;
- Устанавливайте в любом положении в соответствии со стрелкой направления потока;





Водораспределитель и водосборник / группа трубопроводных клапанов



BSPX Статический балансировочный клапан

BWAX модулирующий Межфланцевый дисковый клапан



BSPX Статический балансировочный клапан

PDRV Балансировочный клапан динамического перепада давления

Описание системы

Установив группу перепускных клапанов регулирования перепада давления в перепускной трубе между

водораспределителем и водосборником, можно стабилизировать разницу давлений подачи охлажденной воды и обратной потока для регулирования перепада давления.

Группа перепускных клапанов регулирования перепада давления может состоять из пластинчатого клапана с электроприводом WAX, датчика перепада давления и ПИД-регулятора или автономного перепускного регулирующего клапана перепада давления A800;

При установке статического балансировочного клапана BSPX на обратном трубопроводе водосборника он играет роль ограничения расхода во время начальной эксплуатации и отладки. Во время нормальной работы диагностику работы системы можно провести путем измерения расхода в каждой ответственной системе; путем установки статического балансировочного клапана BSPX на трубопроводе подачи воды в трубчатом колодце. А установка клапана

динамического регулирования перепада давления PDRV на обратном трубопроводе позволяет добиться зонной настройки максимального расхода и функций постоянной разницы давлений, что позволяет устранить как статическую, так и динамическую разбалансировку системы.

Динамический балансировочный клапан PDRV

- Устанавливается на обратном трубопроводе скважины для поддержания зонального баланса перепада давления между подающим и обратным трубопроводами.
- Гидравлическое управление, не требует внешних динамических усилий;
- Главный клапан имеет только одну подвижную часть, низкий процент отказов;
- Мембранная конструкция, отсутствие трения, высокая чувствительность управления;
- Перепад давления регулируется, Диапазон регулирования перепада давлений составляет: 20 кПа-150 кПа;
- Точность регулирования перепада давлений $\pm 5\%$

Перепускной регулирующий клапан перепада давления A800

- Устанавливается перепускной регулирующий клапан перепада давления A800 на перепускном трубопроводе между водосборниками и водораспределителем, чтобы обеспечить стабильную разницу давлений между трубопроводом подачи воды и обратным трубопроводом;
- Гидравлическое управление, не требует внешних динамических усилий;
- Главный клапан имеет только одну подвижную часть, низкая частота отказов;
- Мембранная конструкция, отсутствие трения, высокая чувствительность управления;
- Перепад управляющего давления регулируется. регулируется.





Группа клапанов терминала кондиционирования



Описание системы

Установив двухходовой клапан регулирования температуры типа T2SX ON/OFF в возвратной трубе на конце фанкойла и работая с панелью контроля температуры, можно добиться постоянного контроля температуры в помещении.

Установив регулирующий независимый от давления клапан TBSX/TBFX, на возвратной трубе установки приточного воздуха/установки обработки воздуха, установка приточного воздуха/установка обработки воздуха всегда может поддерживать заданный расход при открытии клапана. Изменение расхода будет не подвержено влиянию разницы давления в системе. Колебания расхода регулирующего клапана, вызванные изменением перепада давления в системе, минимизируются, чтобы избежать повторных движений клапана регулирования температуры и избежать снижения комфорта системы кондиционирования воздуха.

Двухходовой клапан регулирования температуры T2SX

- Конструкция быстрого соединения (пуш-соединение);
- Отсутствие воздействия напора воды, отсутствие шума открывания и закрывания;
- Максимальная разница давлений: 350 кПа, герметичность с нулевой утечкой;
- Приводы сделаны в Германии, они имеют функцию полного открывания при первом запуске.

Регулирующий клапан TBSX /TBFX, независимый от давления

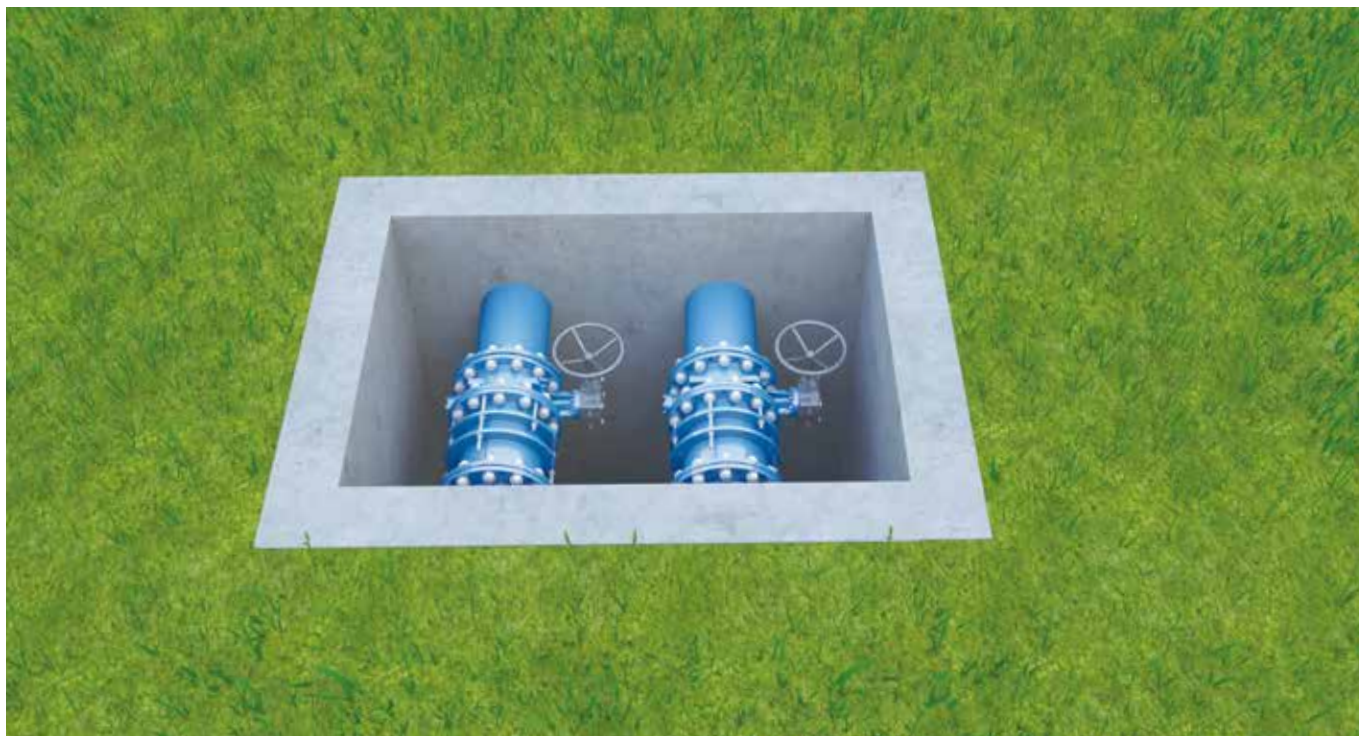
- Функция "три в одном": электрическая регулировка + регулирование перепада давления + статический баланс;
- Благодаря прямооточному самобалансирующемуся поршневому дисковому картриджу можно добиться линейной регулировки расхода;
- Kvs регулируется, и максимальный расход может быть ограничен;
- Диапазон регулирования перепада давления большой, а точность регулировки расхода высокая;
- Он имеет множество вариантов входного сигнала, который прост в

- преобразовании;
- Приводы сделаны в Германии;
- Резиновое мягкое уплотнение позволяет добиться нулевой утечки в диапазоне рабочего перепада давления;
- Он имеет функцию защиты от прилипания, позволяющую решить проблему залипания движущихся частей, вызванную длительным использованием.





Эксцентриковый дисковый клапан



Описание системы

В сети подачи воды эксцентриковая дроссельная заслонка типа червячной передачи с фланцем BFGX в основном используется для перекрытия потока воды во время технического обслуживания или в ненормальных условиях.

Эксцентриковый фланцевый дисковый клапан BFGX с червячной передачей

- Клапан имеет двойную пластинчатую ферменную конструкцию гидродинамического диска, который
- обладает высокой прочностью и низкими потерями воды;
- Седло клапана изготовлено из нержавеющей стали, которая является износостойкой и коррозионностойкой, обеспечивая долговременную стабильность и надежность.
- Уплотнительное кольцо крепится к клапану стопорным кольцом из нержавеющей стали, а степень сжатия резинового уплотнения EPDM регулируется и легко заменяется;
- Специальный эксцентриковый штифт между диском и штоком обеспечивает надежное соединение. Съемный, очень удобно для обслуживания клапана и продления срока службы основного клапана;
- Длительный срок службы и не требующий технического обслуживания;
- Внутреннее гигиеническое эпоксидное покрытие, отвечающее требованиям к питьевой воде.

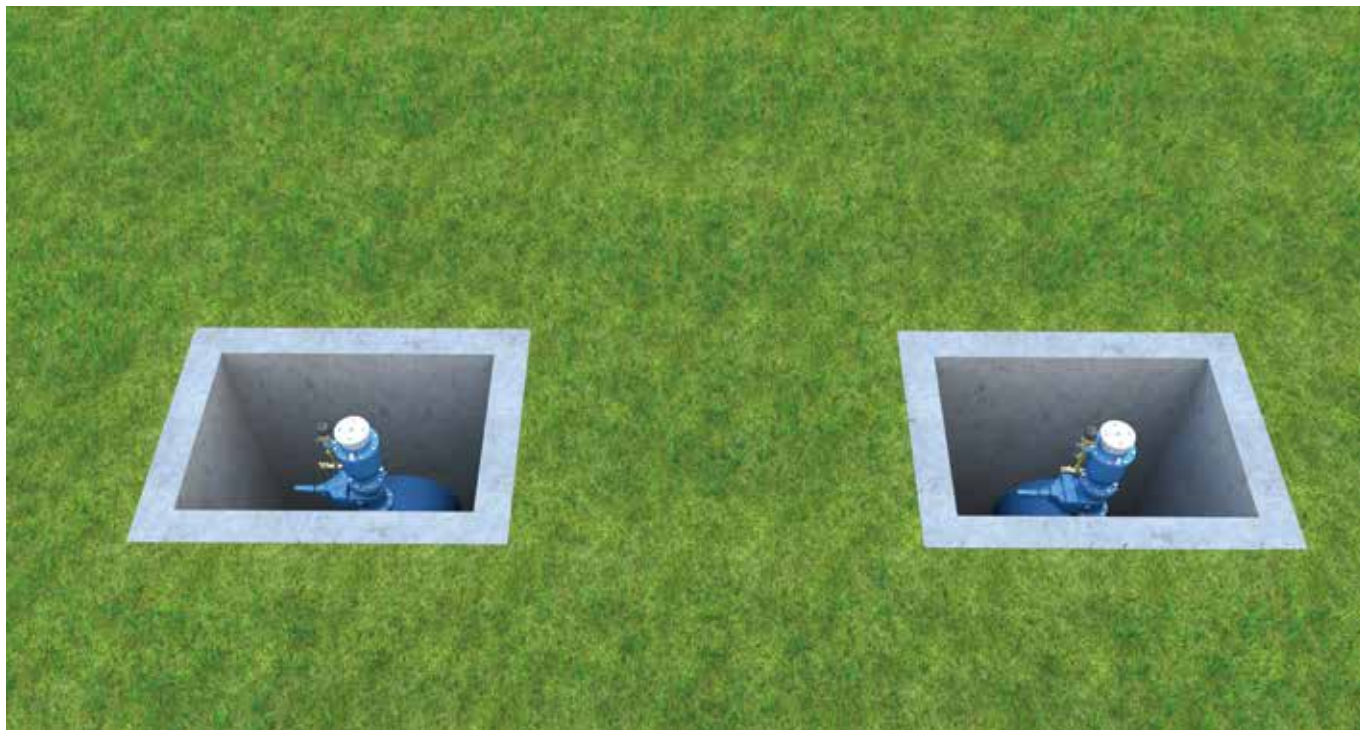
Демонтажное соединение с двойным фланцем B2F

- Болты и гайки изготовлены из нержавеющей стали, а корпус полностью покрыт эпоксидным покрытием, которое обладает хорошими антикоррозийными свойствами
- Фланцевое соединение, простое в установке;
- Большой диапазон расширения и сжатия, подходящий для перемещения при расширении и сжатии во время установки и технического обслуживания клапанов;
- Простая конструкция и надежное уплотнение.





Воздушный клапан



Описание системы

Установите комбинированный воздушный клапан AVRX в середине трубопровода. Когда по трубопроводу транспортируется вода, воздушный клапан выпускает воздух для повышения эффективности транспортировки воды по трубопроводу. При отключении трубопровода и высвобождении среды в трубопроводе возникает отрицательное давление, а атмосферное давление приводит к повреждению трубопровода. В это время воздушный клапан вбирает большое количество воздуха, чтобы привести давление воздуха внутри трубопровода в соответствие с давлением воздуха снаружи трубопровода, устранить отрицательное давление и предотвратить повреждение трубопровода отрицательным давлением.

Клапан выпуска воздуха AVRX

- Разработанный на основе принципа гидродинамики, он может обеспечить высокую скорость выпуска и не приведет к отказу клапана из-за отрицательного давления, создаваемого высокоскоростным потоком воздуха.
- Доступна функция микронной вытяжки. Клапан обладает высокой чувствительностью. Когда в трубопроводе возникает отрицательное давление, он может быстро открыться и вобрать большое количество воздуха, чтобы предотвратить разрыв трубопровода.
- Плавающий шар изготовлен из нержавеющей стали, имеет длительный срок службы, высокую способность выдерживать давление, а также безопасен и надежен.





Обратный клапан форсунки



Описание системы

Установите эксцентриковый дисковый клапан BFTX с электроприводом типа ВКЛ/ВЫКЛ перед обратным клапаном. При запуске водяного насоса электрический дроссельный клапан будет медленно открываться, чтобы избежать перегрузки водяного насоса и эффективно защитить водяной насос.

Установив обратный клапан сопла BRVB на выходе водяного насоса, при остановке водяного насоса можно эффективно снизить гидравлический удар.

Установите на трубопровод демонтажное соединение C2F. После установки и осмотра оборудования и трубопровода, размер установки можно гибко регулировать в соответствии с условиями на объекте. При нормальной эксплуатации осевое усилие нажатия и вытягивания может передаваться на весь трубопровод для обеспечения безопасности насосов и клапанов.

Благодаря установке клапана предотвращается перенапряжение на главной перепускной трубе на выходе из водяного насоса. Давление в системе подачи воды будет снижено, как только давление превысит заданное значение, что предотвратит разрыв трубы.

Обратный клапан форсунки BRVB

- Диск клапана имеет короткий ход закрытия, а пружина ускоряет закрытие, что эффективно сокращает время отрыва водяного столба и позволяет избежать сильного гидравлического удара.
- Обратный клапан форсунки имеет встроенную направляющую конструкцию для уменьшения потери напора воды. В нем отсутствуют внешние трубы и аксессуары, что упрощает транспортировку и монтаж.

Клапан предотвращения перенапряжения A502

- Когда в трубопроводе возникает гидравлический удар избыточного давления, превышающий установленное значение, клапан быстро открывается для слива и сброса давления;
- Когда давление вернется к нормальному значению, он медленно закроется;
- Скорость закрытия можно регулировать таким образом, чтобы исключить колебания давления, и она не вызовет колебаний из-за закрытия клапана;
- Корпус клапана имеет сквозную конструкцию, входной и выходной фланцы расположены на одной оси, что упрощает его установку;
- Он имеет двойную конструкцию как с мягким, так и с жестким уплотнением, что обеспечивает надежную работу и длительный срок службы;
- В нем используется высококачественная усиленная нейлоновая мембрана, которая обладает чувствительным действием, надежной производительностью и длительным сроком службы.





ВФУС Опрокидывающийся обратный клапан с гидравлической заслонкой

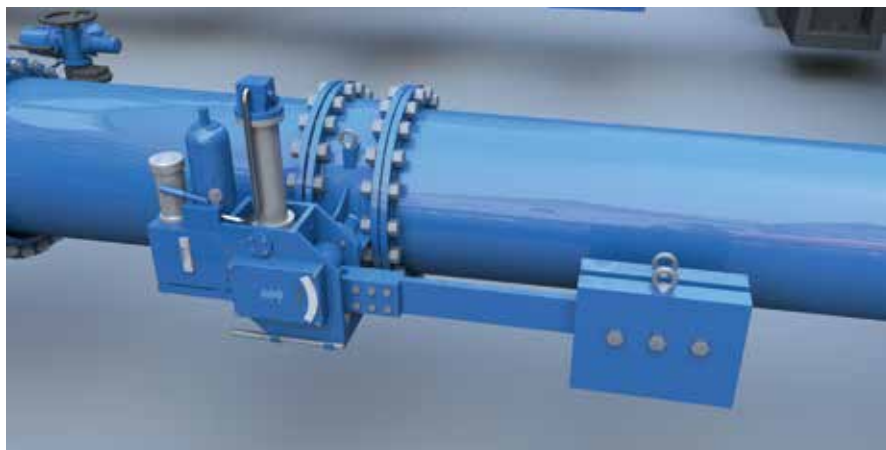


Описание системы

Установив обратный дисковый клапан ВФУС с гидравлической заслонкой на выходе водяного насоса для обеспечения соединения насоса и клапана с водяным насосом, легко сначала запустить насос, а затем открыть клапан. Или сначала открыть клапан, а затем запустить насос. Когда насос останавливается или случайно срабатывает, он может быть надежно закрыт, чтобы предотвратить обратный поток воды, и выполняет функцию одного клапана, заменяющего два клапана (задвижку и обратный клапан).

Обратный дисковый клапан ВФУС с гидравлической заслонкой

- Согласно конструкции, обратный клапан-бабочка может автоматически быстро-медленно закрываться в два этапа в соответствии с заданным временем и расчетным углом при нормальной подаче электроэнергии и внезапном отключении электроэнергии.
- Обладает широким диапазоном регулировки и высокой адаптивностью. Это может устранить разрушительный гидравлический удар, предотвратить аварийные ситуации, эффективно снизить колебания давления в системе трубопроводной сети и обеспечить безопасность и надежность оборудования;
- Коэффициент сопротивления потоку невелик, всего 0,1-0,6, и он обладает хорошими показателями энергосбережения.





Плунжерный клапан



Описание системы

Приподнятый резервуар водонагревательной установки играет чрезвычайно важную роль в хранении и распределении воды. Наиболее важной задачей является точная регулировка уровня воды, что предъявляет очень высокие требования к используемым клапанам.

Установив электрический плунжерный клапан RCEX в сочетании с датчиком уровня жидкости и системой управления, можно точно регулировать уровень жидкости.

Электрический плунжерный клапан RCEX устанавливается в трубопровод и может регулировать открытие клапана в соответствии с потребностью в воде ниже по потоку, контролировать расход и давление в сети трубопроводов ниже по потоку и снижать риск утечки и взрыва трубы.

Установите эксцентриковый дроссельный клапан с червячной передачей фланцевого типа BFGX перед электрическим плунжерным клапаном RCEX, чтобы перекрыть подачу воды во время технического обслуживания электрического плунжерного клапана.

Плунжерный клапан RCEX

- Контролируйте поток воды так, чтобы он сталкивался в центре втулки, обеспечивая эффект рассеивания энергии;
- Внутренние детали изготовлены из аустенитной нержавеющей стали с длительным сроком службы;
- Втулка имеет самобалансирующуюся конструкцию, которая позволяет добиться нулевой утечки во время отключения;
- Втулка скользит с помощью бронзовых направляющих, обеспечивая точную и стабильную работу;
- Клапан может точно регулировать и контролировать давление, расход и уровень жидкости.





Интеллектуальный клапан снижения давления



Описание системы

Установка редукционных клапанов с разделением времени на городских водопроводных магистралях позволяет эффективно снизить уровень утечек в городской сети водоснабжения и получать различное давление подачи воды через редукционные клапаны в периоды пиковых и спадающих нагрузок на водоснабжение.

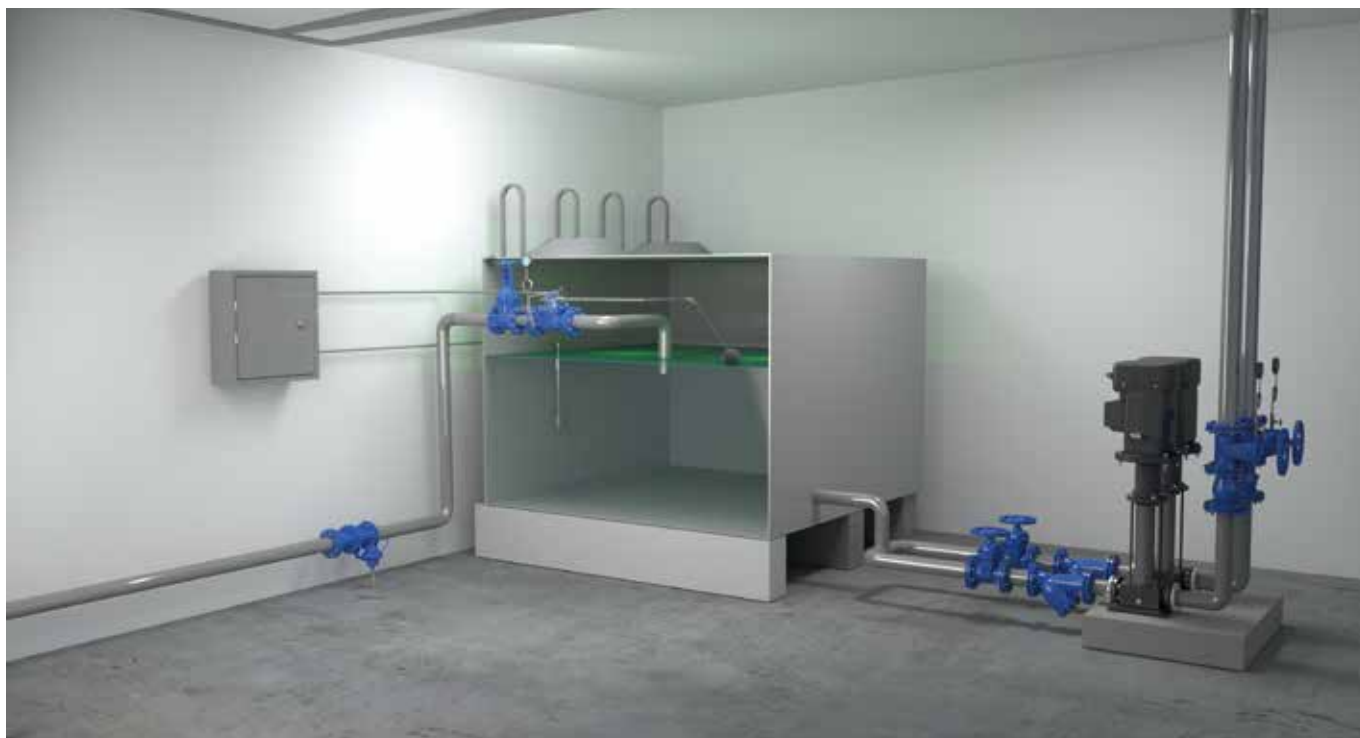
Не поднимающаяся задвижка RVHX с упругим седлом

- Клин полностью вулканизирован резиной EPDM, которая обладает высокой коррозионной стойкостью;
- Он оснащен корпусом клапана с плоским дном и полнопроходной конструкцией, которая обладает высокой пропускной способностью и не засоряется отходами;
- Уплотнение вала оснащено тремя кольцевыми уплотнениями типа "O", что обеспечивает надежную герметизацию.





Плавающий клапан с электромагнитным управлением



Описание системы

Установив плавающий клапан с электромагнитным управлением А106 на трубопровод резервуара для подачи воды, резервуар для воды может автоматически пополняться.

После того, как уровень жидкости достигнет заданного уровня воды, поплавковый клапан с дистанционным управлением

автоматически закроется и прекратит подачу воды.

Плавающий клапан управления двигателем А106

- Изделие управляется гидравлически и не требует внешних усилий.
- Мембранная конструкция, отсутствие трения, высокая чувствительность управления.
- Главный клапан и поплавковый шар устанавливаются отдельно, чтобы избежать воздействия волн на поплавковый шар при пополнении воды основным клапаном.
- Материал корпуса клапана из нержавеющей стали доступен в качестве опции.





Группа клапанов насосной станции вторичного водоснабжения



Описание системы

Установив бесшумный обратный клапан из нержавеющей стали CVSR на входе и выходе водяного насоса, можно эффективно устранить гидравлический удар при остановке водяного насоса.

Установив задвижки с упругим седлом на поднимающемся штоке RVRX на входе и выходе насоса, они используются для

технического обслуживания и отключения насоса.

Установив предохранительный клапан A500 на выпускной байпасной трубе водяного насоса, он сбросит воду и давление через байпасный трубопровод, как только давление в магистральной трубе превысит установленное давление, эффективно предотвращая взрыв трубы.

Бесшумный обратный клапан из нержавеющей стали CVSR

- Ход закрывания сердечника клапана короткий, а пружина ускоряет закрывание, что эффективно сокращает время отрыва водяного столба и позволяет избежать повреждений, вызванных гидроударом.
- Обратный клапан форсунки имеет встроенную направляющую конструкцию для уменьшения потери напора.
- Нет необходимости во внешних трубах, деталях и аксессуарах, легко транспортируется и устанавливается.

Задвижка RVRX с упругим седлом на поднимающемся штоке

- Клин полностью вулканизирован резиной EPDM, которая обладает высокой коррозионной стойкостью; 3-ри уплотнительных кольца, нулевая утечка, безопасность и надежность.
- Клин с пластиковой направляющей с двух сторон, уменьшает трение, уменьшает крутящий момент. Полное отверстие, упругая посадка, отсутствие потери напора воды.
- Эпоксидный порошок, нанесенный электростатическим способом внутри и снаружи.





Группа редукционных клапанов для регулирования давления в зоне



Описание системы

Установив регулируемый редукционный клапан А200 на магистральный трубопровод, можно обеспечить безопасную работу оборудования после редукционного клапана, чтобы избежать дрожания и свиста при высоком давлении, вызванных кавитацией трубопровода.

Регулируемый редукционный клапан давления А200

- Гидравлическое управление, не требует внешних усилий.
- Главный клапан имеет только одну движущуюся часть, что обеспечивает низкую частоту отказов;
- Мембранная конструкция, отсутствие трения, высокая чувствительность управления;
- Давление за клапаном не изменяется при изменении давления перед клапаном;
- Давление за клапаном не меняется при изменении расхода в системе;
- Хороший эффект снижения статического давления;
- Широкий диапазон регулировки давления за клапаном;
- Редукционный клапан соплового типа серии А202 может быть выбран для особых условий работы





Группа внутренних клапанов



Описание системы

На входе счетчика воды устанавливается запираемая задвижка BAGB, облегчающая

отключение подачи воды и техническое обслуживание.

Благодаря установке клапана снижения давления PTV на выходе счетчика воды трубопровод защищен, а давление

воды стабилизировано для обеспечения потребления воды жителями. Установка обратного клапана быстрого соединения в бытовом трубопроводе может предотвратить обратный поток среды, вызванный сбором воздуха в помещении при отключении городского водоснабжения, и избежать потерь пользователей, вызванных неправильными

измерениями счетчиками воды. Установите задвижку BAGV за счетчиком воды, чтобы облегчить обслуживание в помещении.

Латунная задвижка BAGB с запирающейся резьбой

- Полностью автоматическое оборудование для обработки, надежные материалы и стабильное качество;
- Запирающая конструкция с магнитным шифрованием.

Латунный редукционный клапан PTVS с резьбой

- Мембранная пружинная конструкция прямого действия;
- Плавное и чувствительное снижение давления;
- Подходит для патрубков в высотных многоквартирных домах и жилых районах.

Обратный клапан HSCV с резьбовым латунным быстросъемным соединением

- Диск клапана является гибким, а потери воды невелики;
- Надежный обратный упор предотвращает перетекание функции обратно.

Латунная задвижка BAGV с резьбой

- Материал надежен, а качество стабильно;
- Он используется для перекрытия среды в трубопроводной сети, и при полностью открытом положении потери воды невелики.

BWLX Межфланцевый дисковый клапан с ручкой

- › Диск из нержавеющей стали
- › Плавающее резиновое седло клапана канавочного типа с широкой окантовкой
- › Сквозной вал
- › Квадратное соединение, без штифтовой конструкции
- › Стандартное фланцевое соединение, прокладка не требуется

Стандарт Продукта

Стандарт фланцевого соединения: ISO 7005-2/EN 1092-2
 Стандарт верхнего фланца: ISO 5211
 Стандарт длины конструкции: ISO 5752/EN 558
 Стандарт контроля и испытания: ISO 5208/EN 12266

Технические Параметры

Номинальный диаметр: DN50-DN150
 Номинальное давление: PN10, PN16
 Рабочая температура: 0°C-85°C
 Испытание на герметичность: 1.1PN
 Испытание оболочки: 1.5PN
 Применимая среда: вода

Основной Материал

Корпус клапана: ковкий чугун GGG50
 Диск: нержавеющая сталь (CF8)
 Шток клапана: нержавеющая сталь (420)
 Седло клапана: EPDM

Опции

Диск: материал из нержавеющей стали опционально
 Седло клапана: Материал седла клапана опционально
 Рабочая температура: В зависимости от материала седло клапана, опционально

BWLE Межфланцевый дисковый клапан с ручкой

- › Нейлоновый диск
- › Плавающее резиновое седло клапана канавочного типа с широкой окантовкой
- › Сквозной вал
- › Квадратное соединение, без штифтовой конструкции
- › Стандартное фланцевое соединение, прокладка не требуется

Стандарт Продукта

Стандарт фланцевого соединения: ISO 7005-2/EN 1092-2
 Стандарт верхнего фланца: ISO 5211
 Стандарт длины конструкции: ISO 5752/EN 558
 Стандарт контроля и испытания: ISO 5208/EN 12266

Технические Параметры

Номинальный диаметр: DN50-DN150
 Номинальное давление: PN10, PN16
 Рабочая температура: 0°C-85°C
 Испытание на герметичность: 1.1PN
 Испытание оболочки: 1.5PN
 Применимая среда: вода

Основной Материал

Корпус клапана: ковкий чугун GGG50
 Диск: Нейлоновое покрытие с покрытием из ковкого чугуна
 Шток клапана: нержавеющая сталь (420)
 Седло клапана: EPDM

Опции

Седло клапана: Материал седла клапана опционально
 Рабочая температура: В зависимости от материала седло клапана, опционально

BWGX Межфланцевый червячный дисковый клапан

- › Диск из нержавеющей стали
- › DN350-DN600, самосмазывающийся подшипник
- › Плавающее резиновое седло клапана канавочного типа с широкой окантовкой
- › Сквозной вал
- › без штифтовой конструкции: DN50-DN300 квадратное соединение, DN350-DN600 шестистороннее соединение
- › Стандартное фланцевое соединение, прокладка не требуется

Стандарт Продукта

Стандарт фланцевого соединения: ISO 7005-2/EN 1092-2
 Стандарт верхнего фланца: ISO 5211
 Стандарт длины конструкции: ISO 5752/EN 558
 Стандарт контроля и испытания: ISO 5208/EN 12266

Технические Параметры

Номинальный диаметр: DN50-DN600
 Номинальное давление: PN10, PN16
 Рабочая температура: 0°C-85°C
 Испытание на герметичность: 1.1PN
 Испытание оболочки: 1.5PN
 Применимая среда: вода

Основной Материал

Корпус клапана: ковкий чугун GGG50
 Диск: нержавеющая сталь (CF8)
 Шток клапана: нержавеющая сталь (420)
 Седло клапана: EPDM

Опции

Диск: материал из нержавеющей стали опционально
 Седло клапана: Материал седла клапана опционально
 Рабочая температура: В зависимости от материала седло клапана, опционально

BWGE Межфланцевый червячный дисковый клапан



- › Нейлоновый диск
- › DN350-DN600, самосмазывающийся подшипник
- › Плавающее резиновое седло клапана канавочного типа с широкой окантовкой
- › Сквозной вал
- › без штифтовой конструкции: DN50-DN300 квадратное соединение, DN350-DN600 шестистороннее соединение
- › Стандартное фланцевое соединение, прокладка не требуется

Стандарт Продукта

Стандарт фланцевого соединения: ISO 7005-2/EN 1092-2
 Стандарт верхнего фланца: ISO 5211
 Стандарт длины конструкции: ISO 5752/EN 558
 Стандарт контроля и испытания: ISO 5208/EN 12266

Технические Параметры

Номинальный диаметр: DN50-DN600
 Номинальное давление: PN10, PN16
 Рабочая температура: 0°C-85°C
 Испытание на герметичность: 1.1PN
 Испытание оболочки: 1.5PN
 Применимая среда: вода

Основной Материал

Корпус клапана: ковкий чугун GGG50
 Диск: Нейлоновое покрытие с покрытием из ковкого чугуна
 Шток клапана: нержавеющая сталь (420)
 Седло клапана: EPDM

Опции

Седло клапана: Материал седла клапана опционально
 Рабочая температура: В зависимости от материала седла клапана, опционально

BWT(A)X Межфланцевый электрический выключатель/регулируемый тип дисковый клапан



- › Диск из нержавеющей стали
- › DN350-DN600, самосмазывающийся подшипник
- › Плавающее резиновое седло клапана канавочного типа с широкой окантовкой
- › Сквозной вал
- › Специальное тангенциальное штифтовое соединение
- › Стандартное фланцевое соединение, прокладка не требуется

Стандарт Продукта

Стандарт фланцевого соединения: ISO 7005-2/EN 1092-2
 Стандарт верхнего фланца: ISO 5211
 Стандарт длины конструкции: ISO 5752/EN 558
 Стандарт контроля и испытания: ISO 5208/EN 12266

Технические Параметры

Номинальный диаметр: DN50-DN600
 Номинальное давление: PN10, PN16
 Рабочая температура: 0°C-85°C
 Испытание на герметичность: 1.1PN
 Испытание оболочки: 1.5PN
 Применимая среда: вода
 Бренд привода: Banninger
 Напряжение: AC220V 50Hz
 Уровень защиты: IP67
 Тип электрооборудования: переключательный/регулируемый
 Интеллектуальный электрический привод: опционально

Основной Материал

Корпус клапана: ковкий чугун GGG50
 Диск: нержавеющая сталь (CF8)
 Шток клапана: нержавеющая сталь (420)
 Седло клапана: EPDM

Опции

Диск: материал из нержавеющей стали опционально
 Седло клапана: Материал седла клапана опционально
 Рабочая температура: В зависимости от материала седла клапана, опционально
 Напряжение: AC24V, 110V, 380V, 50/60Hz, DC24V, опционально

BWPX(A) Межфланцевый пневматический выключатель/регулируемый тип дисковый клапан



- › Диск из нержавеющей стали
- › N350-DN600, самосмазывающийся подшипник
- › Плавающее резиновое седло клапана канавочного типа с широкой окантовкой
- › Сквозной вал
- › Специальное тангенциальное штифтовое соединение
- › Стандартное фланцевое соединение, прокладка не требуется

Стандарт Продукта

Стандарт фланцевого соединения: ISO 7005-2/EN 1092-2
 Стандарт верхнего фланца: ISO 5211
 Стандарт длины конструкции: ISO 5752/EN 558
 Стандарт контроля и испытания: ISO 5208/EN 12266

Технические Параметры

Номинальный диаметр: DN50-DN600
 Номинальное давление: PN10, PN16
 Рабочая температура: 0°C-85°C
 Испытание на герметичность: 1.1PN
 Испытание оболочки: 1.5PN
 Применимая среда: вода
 Бренд привода: Banninger
 Давление источника воздуха: 5Bar-7Bar
 Уровень защиты: IP67
 Конструкция цилиндра: тип двойного действия

Основной Материал

Корпус клапана: ковкий чугун GGG50
 Диск: нержавеющая сталь (CF8)
 Шток клапана: нержавеющая сталь (420)
 Седло клапана: EPDM

Опции

Диск: материал из нержавеющей стали опционально
 Седло клапана: Материал седла клапана опционально
 Рабочая температура: В зависимости от материала седла клапана, опционально
 Пневматические принадлежности: опционально
 Цилиндр одностороннего действия: опционально

BZLX Фланцевый дисковый клапан с ручкой



- › Диск из нержавеющей стали
- › Фиксированное седло клапана из вулканизированной резины, малая сила кручения
- › Сквозной вал
- › Квадратное соединение, без штифтовой конструкции
- › Стандартное фланцевое соединение, прокладка не требуется

Стандарт Продукта

Стандарт фланцевого соединения: ISO 7005-2/EN 1092-2
 Стандарт верхнего фланца: ISO 5211
 Стандарт длины конструкции: ISO 5752/EN 558
 Стандарт контроля и испытания: ISO 5208/EN 12266

Технические Параметры

Номинальный диаметр: DN50-DN150
 Номинальное давление: PN10, PN16
 Рабочая температура: 0°C-85°C
 Испытание на герметичность: 1.1PN
 Испытание оболочки: 1.5PN
 Применимая среда: вода

Основной Материал

Корпус клапана: ковкий чугун GGG50
 Диск: нержавеющая сталь (CF8)
 Шток клапана: нержавеющая сталь (420)
 Седло клапана: EPDM

Опции

Диск: материал из нержавеющей стали опционально
 Седло клапана: Материал седла клапана опционально
 Рабочая температура: В зависимости от материала седла клапана, опционально

BZLE Фланцевый дисковый клапан с ручкой



- › Нейлоновый диск
- › Фиксированное седло клапана из вулканизированной резины, малая сила кручения
- › Сквозной вал
- › Квадратное соединение, без штифтовой конструкции
- › Стандартное фланцевое соединение, прокладка не требуется

Стандарт Продукта

Стандарт фланцевого соединения: ISO 7005-2/EN 1092-2
 Стандарт верхнего фланца: ISO 5211
 Стандарт длины конструкции: ISO 5752/EN 558
 Стандарт контроля и испытания: ISO 5208/EN 12266

Технические Параметры

Номинальный диаметр: DN50-DN150
 Номинальное давление: PN10, PN16
 Рабочая температура: 0°C-85°C
 Испытание на герметичность: 1.1PN
 Испытание оболочки: 1.5PN
 Применимая среда: вода

Основной Материал

Корпус клапана: ковкий чугун GGG50
 Диск: Нейлоновое покрытие с покрытием из ковкого чугуна
 Шток клапана: нержавеющая сталь (420)
 Седло клапана: EPDM

Опции

Седло клапана: Материал седла клапана опционально
 Рабочая температура: В зависимости от материала седла клапана, опционально

BZGX Фланцевый червячный дисковый клапан



- › Диск из нержавеющей стали
- › DN350-DN600, Подшипник скольжения
- › Фиксированное седло клапана из вулканизированной резины, малая сила кручения
- › Сквозной вал
- › без штифтовой конструкции: DN50-DN300 квадратное соединение, DN350-DN600 шестистороннее соединение
- › Стандартное фланцевое соединение, прокладка не требуется

Стандарт Продукта

Стандарт фланцевого соединения: ISO 7005-2/EN 1092-2
 Стандарт верхнего фланца: ISO 5211
 Стандарт длины конструкции: ISO 5752/EN 558
 Стандарт контроля и испытания: ISO 5208/EN 12266

Технические Параметры

Номинальный диаметр: DN50-DN600
 Номинальное давление: PN10, PN16
 Рабочая температура: 0°C-85°C
 Испытание на герметичность: 1.1PN
 Испытание оболочки: 1.5PN
 Применимая среда: вода

Основной Материал

Корпус клапана: ковкий чугун GGG50
 Диск: нержавеющая сталь (CF8)
 Шток клапана: нержавеющая сталь (420)
 Седло клапана: EPDM

Опции

Диск: материал из нержавеющей стали опционально
 Седло клапана: Материал седла клапана опционально
 Рабочая температура: В зависимости от материала седла клапана, опционально

BZGE Фланцевый червячный дисковый клапан



- › Нейлоновый диск
- › DN350-DN600, Подшипник скольжения
- › Фиксированное седло клапана из вулканизированной резины, малая сила кручения
- › Сквозной вал
- › без штифтовой конструкции: DN50-DN300 квадратное соединение, DN350-DN600 шестистороннее соединение
- › Стандартное фланцевое соединение, прокладка не требуется

Стандарт Продукта

Стандарт фланцевого соединения: ISO 7005-2/EN 1092-2
 Стандарт верхнего фланца: ISO 5211
 Стандарт длины конструкции: ISO 5752/EN 558
 Стандарт контроля и испытания: ISO 5208/EN 12266

Технические Параметры

Номинальный диаметр: DN50-DN600
 Номинальное давление: PN10, PN16
 Рабочая температура: 0°C-85°C
 Испытание на герметичность: 1.1PN
 Испытание оболочки: 1.5PN
 Применимая среда: вода

Основной Материал

Корпус клапана: ковкий чугун GGG50
 Диск: Нейлоновое покрытие с покрытием из ковкого чугуна
 Шток клапана: нержавеющая сталь (420)
 Седло клапана: EPDM

Опции

Седло клапана: Материал седла клапана опционально
 Рабочая температура: В зависимости от материала седла клапана, опционально

BZT(A)X Фланцевый электрический выключатель/регулируемый тип дисковый клапан



- › Диск из нержавеющей стали
- › DN350-DN600, Подшипник скольжения
- › Фиксированное седло клапана из вулканизированной резины, малая сила кручения
- › Сквозной вал
- › без штифтовой конструкции: DN50-DN300 квадратное соединение, DN350-DN600 шестистороннее соединение
- › Стандартное фланцевое соединение, прокладка не требуется

Стандарт Продукта

Стандарт фланцевого соединения: ISO 7005-2/EN 1092-2
 Стандарт верхнего фланца: ISO 5211
 Стандарт длины конструкции: ISO 5752/EN 558
 Стандарт контроля и испытания: ISO 5208/EN 12266

Технические Параметры

Номинальный диаметр: DN50-DN600
 Номинальное давление: PN10, PN16
 Рабочая температура: 0°C-85°C
 Испытание на герметичность: 1.1PN
 Испытание оболочки: 1.5PN
 Применимая среда: вода
 Бренд привода: Banninger
 Напряжение: AC220V 50Hz
 Уровень защиты: IP67
 Тип электрооборудования: переключательный/регулируемый
 Интеллектуальный электрический привод: опционально

Основной Материал

Корпус клапана: ковкий чугун GGG50
 Диск: нержавеющая сталь (CF8)
 Шток клапана: нержавеющая сталь (420)
 Седло клапана: EPDM

Опции

Диск: материал из нержавеющей стали опционально
 Седло клапана: Материал седла клапана опционально
 Рабочая температура: В зависимости от материала седла клапана, опционально
 Напряжение: AC24V, 110V, 380V, 50/60Hz, DC24V, опционально

BZPX(A) Фланцевый пневматический выключатель/регулируемый тип дисковый клапан



- › Диск из нержавеющей стали
- › DN350-DN600, Подшипник скольжения
- › Фиксированное седло клапана из вулканизированной резины, малая сила кручения
- › Сквозной вал
- › без штифтовой конструкции: DN50-DN300 квадратное соединение, DN350-DN600 шестистороннее соединение
- › Стандартное фланцевое соединение, прокладка не требуется

Стандарт Продукта

Стандарт фланцевого соединения: ISO 7005-2/EN 1092-2
 Стандарт верхнего фланца: ISO 5211
 Стандарт длины конструкции: ISO 5752/EN 558
 Стандарт контроля и испытания: ISO 5208/EN 12266

Технические Параметры

Номинальный диаметр: DN50-DN600
 Номинальное давление: PN10, PN16
 Рабочая температура: 0°C-85°C
 Испытание на герметичность: 1.1PN
 Испытание оболочки: 1.5PN
 Применимая среда: вода
 Бренд привода: Banninger
 Давление источника воздуха: 5Bar-7Bar
 Уровень защиты: IP67
 Конструкция цилиндра: тип двойного действия

Основной Материал

Корпус клапана: ковкий чугун GGG50
 Диск: нержавеющая сталь (CF8)
 Шток клапана: нержавеющая сталь (420)
 Седло клапана: EPDM

Опции

Диск: материал из нержавеющей стали опционально
 Седло клапана: Материал седла клапана опционально
 Рабочая температура: В зависимости от материала седла клапана, опционально
 Пневматические принадлежности: опционально
 Цилиндр одностороннего действия: опционально

BLX Выступающий дисковый клапан с ручкой



- › Диск из нержавеющей стали
- › Плавающее резиновое седло клапана канавочного типа с широкой окантовкой
- › Сквозной вал
- › Квадратное соединение, без штифтовой конструкции
- › Стандартное фланцевое соединение, прокладка не требуется

Стандарт Продукта

Стандарт фланцевого соединения: ISO 7005-2/EN 1092-2
 Стандарт верхнего фланца: ISO 5211
 Стандарт длины конструкции: ISO 5752/EN 558
 Стандарт контроля и испытания: ISO 5208/EN 12266

Технические Параметры

Номинальный диаметр: DN50-DN150
 Номинальное давление: PN10, PN16
 Рабочая температура: 0°C-85°C
 Испытание на герметичность: 1.1PN
 Испытание оболочки: 1.5PN
 Применимая среда: вода

Основной Материал

Корпус клапана: ковкий чугун GGG50
 Диск: нержавеющая сталь (CF8)
 Шток клапана: нержавеющая сталь (420)
 Седло клапана: EPDM

Опции

Диск: материал из нержавеющей стали опционально
 Седло клапана: Материал седла клапана опционально
 Рабочая температура: В зависимости от материала седла клапана, опционально

BLLE Выступающий дисковый клапан с ручкой



- › Нейлоновый диск
- › Плавающее резиновое седло клапана канавочного типа с широкой окантовкой
- › Сквозной вал
- › Квадратное соединение, без штифтовой конструкции
- › Стандартное фланцевое соединение, прокладка не требуется

Стандарт Продукта

Стандарт фланцевого соединения: ISO 7005-2/EN 1092-2
 Стандарт верхнего фланца: ISO 5211
 Стандарт длины конструкции: ISO 5752/EN 558
 Стандарт контроля и испытания: ISO 5208/EN 12266

Технические Параметры

Номинальный диаметр: DN50-DN150
 Номинальное давление: PN10, PN16
 Рабочая температура: 0°C-85°C
 Испытание на герметичность: 1.1PN
 Испытание оболочки: 1.5PN
 Применимая среда: вода

Основной Материал

Корпус клапана: ковкий чугун GGG50
 Диск: Нейлоновое покрытие с покрытием из ковкого чугуна
 Шток клапана: нержавеющая сталь (420)
 Седло клапана: EPDM

Опции

Седло клапана: Материал седла клапана опционально
 Рабочая температура: В зависимости от материала седла клапана, опционально

BLGX Выступающий червячный дисковый клапан



- › Диск из нержавеющей стали
- › DN350-DN450, Подшипник скольжения
- › Плавающее резиновое седло клапана канавочного типа с широкой окантовкой
- › Сквозной вал
- › без штифтовой конструкции: DN50-DN300 квадратное соединение, DN350-DN450 шестистороннее соединение. Стандартное фланцевое соединение, прокладка не требуется

Стандарт Продукта

Стандарт фланцевого соединения: ISO 7005-2/EN 1092-2
 Стандарт верхнего фланца: ISO 5211
 Стандарт длины конструкции: ISO 5752/EN 558
 Стандарт контроля и испытания: ISO 5208/EN 12266

Технические Параметры

Номинальный диаметр: DN50-DN450
 Номинальное давление: PN16
 Рабочая температура: 0°C-85°C
 Испытание на герметичность: 1.1PN
 Испытание оболочки: 1.5PN
 Применимая среда: вода

Основной Материал

Корпус клапана: ковкий чугун GGG50
 Диск: нержавеющая сталь (CF8)
 Шток клапана: нержавеющая сталь (420)
 Седло клапана: EPDM

Опции

Диск: материал из нержавеющей стали опционально
 Седло клапана: Материал седла клапана опционально
 Рабочая температура: В зависимости от материала седла клапана, опционально

BLGE Выступающий червячный дисковый клапан



- › Нейлоновый диск
- › DN350-DN450, Подшипник скольжения
- › Плавающее резиновое седло клапана канавочного типа с широкой окантовкой
- › Сквозной вал
- › без штифтовой конструкции: DN50-DN300 квадратное соединение, DN350-DN450 шестистороннее соединение Стандартное фланцевое соединение, прокладка не требуется

Стандарт Продукта

Стандарт фланцевого соединения: ISO 7005-2/EN 1092-2
 Стандарт верхнего фланца: ISO 5211
 Стандарт длины конструкции: ISO 5752/EN 558
 Стандарт контроля и испытания: ISO 5208/EN 12266

Технические Параметры

Номинальный диаметр: DN50-DN450
 Номинальное давление: PN16
 Рабочая температура: 0°C-85°C
 Испытание на герметичность: 1.1PN
 Испытание оболочки: 1.5PN
 Применимая среда: вода

Основной Материал

Корпус клапана: ковкий чугун GGG50
 Диск: Нейлоновое покрытие с покрытием из ковкого чугуна
 Шток клапана: нержавеющая сталь (420)
 Седло клапана: EPDM

Опции

Седло клапана: Материал седла клапана опционально
 Рабочая температура: В зависимости от материала седла клапана, опционально

BLT(A)X Выступающий электрический выключатель/регулируемый тип дисковый клапан



- › Диск из нержавеющей стали
- › DN350-DN450, Подшипник скольжения
- › Плавающее резиновое седло клапана канавочного типа с широкой окантовкой
- › Сквозной вал
- › без штифтовой конструкции: DN50-DN300 квадратное соединение, DN350-DN450 шестистороннее соединение Стандартное фланцевое соединение, прокладка не требуется

Стандарт Продукта

Стандарт фланцевого соединения: ISO 7005-2/EN 1092-2
 Стандарт верхнего фланца: ISO 5211
 Стандарт длины конструкции: ISO 5752/EN 558
 Стандарт контроля и испытания: ISO 5208/EN 12266

Технические Параметры

Номинальный диаметр: DN50-DN450
 Номинальное давление: PN16
 Рабочая температура: 0°C-85°C
 Испытание на герметичность: 1.1PN
 Испытание оболочки: 1.5PN
 Применимая среда: вода
 Бренд привода: Banninger
 Напряжение: AC220V 50Hz
 Уровень защиты: IP67
 Тип электрооборудования: переключательный/регулируемый
 Интеллектуальный электрический привод: опционально

Основной Материал

Корпус клапана: ковкий чугун GGG50
 Диск: нержавеющая сталь (CF8)
 Шток клапана: нержавеющая сталь (420)
 Седло клапана: EPDM

Опции

Диск: материал из нержавеющей стали опционально
 Седло клапана: Материал седла клапана опционально
 Рабочая температура: В зависимости от материала седла клапана, опционально
 Напряжение: AC24V, 110V, 380V, 50/60Hz, DC24V, опционально

VLPX(A) Опорный пневматический выключатель/регулируемый тип дисковый клапан



- › Диск из нержавеющей стали
- › DN350-DN450, Подшипник скольжения
- › Плавающее резиновое седло клапана канавочного типа с широкой окантовкой
- › Сквозной вал
- › без штифтовой конструкции: DN50-DN300 квадратное соединение, DN350-DN450 шестистороннее соединение Стандартное фланцевое соединение, прокладка не требуется

Стандарт Продукта

Стандарт фланцевого соединения: ISO 7005-2/EN 1092-2
 Стандарт верхнего фланца: ISO 5211
 Стандарт длины конструкции: ISO 5752/EN 558
 Стандарт контроля и испытания: ISO 5208/EN 12266

Технические Параметры

Номинальный диаметр: DN50-DN450
 Номинальное давление: PN16
 Рабочая температура: 0°C-85°C
 Испытание на герметичность: 1.1PN
 Испытание оболочки: 1.5PN
 Применимая среда: вода
 Бренд привода: Banninger
 Давление источника воздуха: 5Bar-7Bar
 Уровень защиты: IP67
 Конструкция цилиндра: тип двойного действия

Основной Материал

Корпус клапана: ковкий чугун GGG50
 Диск: нержавеющая сталь (CF8)
 Шток клапана: нержавеющая сталь (420)
 Седло клапана: EPDM

Опции

Диск: материал из нержавеющей стали опционально
 Седло клапана: Материал седла клапана опционально
 Рабочая температура: В зависимости от материала седла клапана, опционально
 Пневматические принадлежности: опционально
 Цилиндр одностороннего действия: опционально

BWGX Межфланцевый червячный дисковый клапан



- › Диск из нержавеющей стали
- › Фиксированное седло клапана из вулканизированной резины, малая сила кручения
- › Сквозной вал
- › Специальное тангенциальное штифтовое соединение
- › Стандартное фланцевое соединение, прокладка не требуется

Стандарт Продукта

Стандарт фланцевого соединения: ISO 7005-2/EN 1092-2
 Стандарт верхнего фланца: ISO 5211
 Стандарт длины конструкции: ISO 5752/EN 558
 Стандарт контроля и испытания: ISO 5208/EN 12266

Технические Параметры

Номинальный диаметр DN50-DN300
 Номинальное давление PN25
 Рабочая температура 0-85
 Испытание на герметичность 1.1PN
 Испытание оболочки 1.5PN
 Применимая среда: вода

Основной Материал

Корпус клапана: CF8
 Диск: нержавеющая сталь (CF8)
 Шток клапана: нержавеющая сталь (420)
 Седло клапана: EPDM

Опции

Диск: материал из нержавеющей стали опционально
 Седло клапана: Материал седла клапана опционально
 Рабочая температура в зависимости от материала седла клапана, опционально

BWLS Межфланцевый дисковый клапан с ручкой из нержавеющей стали



- › Плавающее резиновое седло клапана канавочного типа с широкой окантовкой
- › Сквозной вал
- › Специальное тангенциальное штифтовое соединение
- › Стандартное фланцевое соединение, прокладка не требуется

Стандарт Продукта

Стандарт фланцевого соединения: ISO 7005-1/EN 1092-1
 Стандарт верхнего фланца: ISO 5211
 Стандарт длины конструкции: ISO 5752/EN 558
 Стандарт контроля и испытания: ISO 5208/EN 12266

Технические Параметры

Номинальный диаметр DN50-DN150
 Номинальное давление PN10, PN16
 Рабочая температура 0-85
 Испытание на герметичность 1.1PN
 Испытание оболочки 1.5PN
 Применимая среда: вода

Основной Материал

Корпус клапана: CF8
 Диск: нержавеющая сталь (CF8)
 Шток клапана: нержавеющая сталь (420)
 Седло клапана: EPDM

Опции

Диск: материал из нержавеющей стали опционально
 Седло клапана: Материал седла клапана опционально
 Рабочая температура в зависимости от материала седла клапана, опционально

BWGS Межфланцевый дисковый клапан с ручкой из нержавеющей стали



- › Плавающее резиновое седло клапана канавочного типа с широкой окантовкой
- › Сквозной вал
- › Специальное тангенциальное штифтовое соединение
- › Стандартное фланцевое соединение, прокладка не требуется

Стандарт Продукта

Стандарт фланцевого соединения: ISO 7005-1/EN 1092-1
 Стандарт верхнего фланца: ISO 5211
 Стандарт длины конструкции: ISO 5752/EN 558
 Стандарт контроля и испытания: ISO 5208/EN 12266

Технические Параметры

Номинальный диаметр DN50-DN250
 Номинальное давление PN10, PN16
 Рабочая температура 0-85
 Испытание на герметичность 1.1PN
 Испытание оболочки 1.5PN
 Применимая среда: вода

Основной Материал

Корпус клапана: ковкий чугун GGG50
 Диск: нержавеющая сталь (CF8)
 Шток клапана: нержавеющая сталь (420)
 Седло клапана: EPDM

Опции

Диск: материал из нержавеющей стали опционально
 Седло клапана: Материал седла клапана опционально
 Рабочая температура в зависимости от материала седла клапана, опционально

BWT(A)S Межфланцевый электрический выключатель/регулируемый тип дисковый клапан из нержавеющей стали



- › Плавающее резиновое седло клапана канавочного типа с широкой окантовкой
- › Сквозной вал
- › Специальное тангенциальное штифтовое соединение
- › Стандартное фланцевое соединение, прокладка не требуется

Стандарт Продукта

Стандарт фланцевого соединения: ISO 7005-1/EN 1092-1
 Стандарт верхнего фланца: ISO 5211
 Стандарт длины конструкции: ISO 5752/EN 558
 Стандарт контроля и испытания: ISO 5208/EN 12266

Технические Параметры

Номинальный диаметр: DN50-DN250
 Номинальное давление: PN10, PN16
 Рабочая температура: 0°C-85°C
 Испытание на герметичность: 1.1PN
 Испытание оболочки: 1.5PN
 Применимая среда: вода
 Напряжение: AC220V 50Hz
 Уровень защиты: IP67
 Тип электрооборудования: переключательный/регулируемый
 Интеллектуальный электрический привод: опционально

Основной Материал

Корпус клапана: нержавеющая сталь (CF8)
 Диск: нержавеющая сталь (CF8)
 Шток клапана: нержавеющая сталь (420)
 Седло клапана: EPDM

Опции

Диск: материал из нержавеющей стали опционально
 Седло клапана: Материал седла клапана опционально
 Рабочая температура: В зависимости от материала седла клапана, опционально
 Напряжение: AC24V, 110V, 380V, 50/60Hz, DC24V опционально

BWP(D)S Межфланцевый пневматический выключатель/регулируемый тип дисковый клапан из нержавеющей стали



- › Плавающее резиновое седло клапана канавочного типа с широкой окантовкой
- › Сквозной вал
- › Специальное тангенциальное штифтовое соединение
- › Стандартное фланцевое соединение, прокладка не требуется

Стандарт Продукта

Стандарт фланцевого соединения: ISO 7005-1/EN 1092-1
 Стандарт верхнего фланца: ISO 5211
 Стандарт длины конструкции: ISO 5752/EN 558
 Стандарт контроля и испытания: ISO 5208/EN 12266

Технические Параметры

Номинальный диаметр: DN50-DN250
 Номинальное давление: PN10, PN16
 Рабочая температура: 0°C-85°C
 Испытание на герметичность: 1.1PN
 Испытание оболочки: 1.5PN
 Применимая среда: вода
 Давление источника воздуха: 5Bar-7Bar
 Уровень защиты: IP67
 Конструкция цилиндра: тип двойного действия

Основной Материал

Корпус клапана: нержавеющая сталь (CF8)
 Диск: нержавеющая сталь (CF8)
 Шток клапана: нержавеющая сталь (420)
 Седло клапана: EPDM

Опции

Диск: материал из нержавеющей стали опционально
 Седло клапана: Материал седла клапана опционально
 Рабочая температура: В зависимости от материала седла клапана, опционально
 Пневматические принадлежности: опционально
 Цилиндр одностороннего действия: опционально

BZLS Фланцевый дисковый клапан с ручкой из нержавеющей стали



- › Фиксированное седло клапана из вулканизированной резины, малая сила кручения
- › Сквозной вал
- › Квадратное соединение, без штифтовой конструкции
- › Стандартное фланцевое соединение, прокладка не требуется

Стандарт Продукта

Стандарт фланцевого соединения: ISO 7005-1/EN 1092-1
 Стандарт верхнего фланца: ISO 5211
 Стандарт длины конструкции: ISO 5752/EN 558
 Стандарт контроля и испытания: ISO 5208/EN 12266

Технические Параметры

Номинальный диаметр: DN50-DN150
 Номинальное давление: PN10, PN16
 Рабочая температура: 0°C-85°C
 Испытание на герметичность: 1.1PN
 Испытание оболочки: 1.5PN
 Применимая среда: вода

Основной Материал

Корпус клапана: нержавеющая сталь (CF8)
 Диск: нержавеющая сталь (CF8)
 Шток клапана: нержавеющая сталь (420)
 Седло клапана: EPDM

Опции

Диск: материал из нержавеющей стали опционально
 Седло клапана: Материал седла клапана опционально
 Рабочая температура: В зависимости от материала седла клапана, опционально

BZGS Фланцевый червячный дисковый клапан из нержавеющей стали



- › Фиксированное седло клапана из вулканизированной резины, малая сила кручения
- › Сквозной вал
- › Квадратное соединение, без штифтовой конструкции
- › Стандартное фланцевое соединение, прокладка не требуется

Стандарт Продукта

Стандарт фланцевого соединения: ISO 7005-1/EN 1092-1
 Стандарт верхнего фланца: ISO 5211
 Стандарт длины конструкции: ISO 5752/EN 558
 Стандарт контроля и испытания: ISO 5208/EN 12266

Технические Параметры

Номинальный диаметр: DN50-DN250
 Номинальное давление: PN10, PN16
 Рабочая температура: 0°C-85°C
 Испытание на герметичность: 1.1PN
 Испытание оболочки: 1.5PN
 Применимая среда: вода

Основной Материал

Корпус клапана: нержавеющая сталь (CF8)
 Диск: нержавеющая сталь (CF8)
 Шток клапана: нержавеющая сталь (420)
 Седло клапана: EPDM

Опции

Диск: материал из нержавеющей стали опционально
 Седло клапана: Материал седла клапана опционально
 Рабочая температура: В зависимости от материала седла клапана, опционально

BZT(A)S Фланцевый электрический выключатель/регулируемый тип дисковый клапан из нержавеющей стали



- › Фиксированное седло клапана из вулканизированной резины, малая сила кручения
- › Сквозной вал
- › Квадратное соединение, без штифтовой конструкции
- › Стандартное фланцевое соединение, прокладка не требуется

Стандарт Продукта

Стандарт фланцевого соединения: ISO 7005-1/EN 1092-1
 Стандарт верхнего фланца: ISO 5211
 Стандарт длины конструкции: ISO 5752/EN 558
 Стандарт контроля и испытания: ISO 5208/EN 12266

Технические Параметры

Номинальный диаметр: DN50-DN250
 Номинальное давление: PN10, PN16
 Рабочая температура: 0°C-85°C
 Испытание на герметичность: 1.1PN
 Испытание оболочки: 1.5PN
 Применимая среда: вода
 Напряжение: AC220V 50Hz
 Уровень защиты: IP67
 Тип электрооборудования: переключательный/регулируемый
 Интеллектуальный электрический привод: опционально

Основной Материал

Корпус клапана: нержавеющая сталь (CF8)
 Диск: нержавеющая сталь (CF8)
 Шток клапана: нержавеющая сталь (420)
 Седло клапана: EPDM

Опции

Диск: материал из нержавеющей стали опционально
 Седло клапана: Материал седла клапана опционально
 Рабочая температура: В зависимости от материала седла клапана, опционально
 Напряжение: AC24V, 110V, 380V, 50/60Hz, DC24V, опционально

BZP(D)S Фланцевый пневматический выключатель/регулируемый тип дисковый клапан из нержавеющей стали



- › Фиксированное седло клапана из вулканизированной резины, малая сила кручения
- › Сквозной вал
- › Квадратное соединение, без штифтовой конструкции
- › Стандартное фланцевое соединение, прокладка не требуется

Стандарт Продукта

Стандарт фланцевого соединения: ISO 7005-1/EN 1092-1
 Стандарт верхнего фланца: ISO 5211
 Стандарт длины конструкции: ISO 5752/EN 558
 Стандарт контроля и испытания: ISO 5208/EN 12266

Технические Параметры

Номинальный диаметр: DN50-DN250
 Номинальное давление: PN10, PN16
 Рабочая температура: 0°C-85°C
 Испытание на герметичность: 1.1PN
 Испытание оболочки: 1.5PN
 Применимая среда: вода
 Давление источника воздуха: 5Bar-7Bar
 Уровень защиты: IP67
 Конструкция цилиндра: тип двойного действия

Основной Материал

Корпус клапана: нержавеющая сталь (CF8)
 Диск: нержавеющая сталь (CF8)
 Шток клапана: нержавеющая сталь (420)
 Седло клапана: EPDM

Опции

Диск: материал из нержавеющей стали опционально
 Седло клапана: Материал седла клапана опционально
 Рабочая температура: В зависимости от материала седла клапана, опционально
 Пневматические принадлежности: опционально
 Цилиндр одностороннего действия: опционально

ВВGC Межфланцевый червячный дисковый клапан с высокой производительности



> Диск из нержавеющей стали

Двойная эксцентриковая конструкция, двустороннее изобарическое уплотнение
Уникальная конструкция уплотнения с динамической нагрузкой RPTFE
Уплотнительная конструкция манжетного типа может компенсировать изменения температуры и давления
Сквозной вал
SUS304+RPTFE Самосмазывающаяся втулка, малая сила кручения

Межфланцевый электрический выключатель/регулируемый тип дисковый клапан с высокой производительности



> Диск из нержавеющей стали

Двойная эксцентриковая конструкция, двустороннее изобарическое уплотнение
Уникальная конструкция уплотнения с динамической нагрузкой RPTFE
Уплотнительная конструкция манжетного типа может компенсировать изменения температуры и давления
Сквозной вал
SUS304+RPTFE Самосмазывающаяся втулка, малая сила кручения

Межфланцевый пневматический выключатель/регулируемый тип дисковый клапан с высокой производительности



> Диск из нержавеющей стали

Двойная эксцентриковая конструкция, двустороннее изобарическое уплотнение
Уникальная конструкция уплотнения с динамической нагрузкой RPTFE
Уплотнительная конструкция манжетного типа может компенсировать изменения температуры и давления
Сквозной вал
SUS304+RPTFE Самосмазывающаяся втулка, малая сила кручения

Стандарт Продукта

Стандарт фланцевого соединения: EN1092-1
Стандарт верхнего фланца: ISO5211
Стандарт длины конструкции: API609
Стандарт контроля и испытания: API598

Стандарт Продукта

Стандарт фланцевого соединения: EN1092-1
Стандарт верхнего фланца: ISO5211
Стандарт длины конструкции: API609
Стандарт контроля и испытания: API598

Стандарт Продукта

Стандарт фланцевого соединения: EN1092-1
Стандарт верхнего фланца: ISO5211
Стандарт длины конструкции: API609
Стандарт контроля и испытания: API598

Технические Параметры

Номинальный диаметр: DN50-DN600
Номинальное давление: PN16, PN25
Рабочая температура: -29°C-200°C
Испытание на герметичность: 1.1PN
Испытание оболочки: 1.5PN
Применимая среда: вода, нефть, газ

Технические Параметры

Номинальный диаметр: DN50-DN600
Номинальное давление: PN16, PN25
Рабочая температура: -29°C-200°C
Испытание на герметичность: 1.1PN
Испытание оболочки: 1.5PN
Применимая среда: вода, нефть, газ
Напряжение: AC220V 50Hz
Уровень защиты: IP67
Тип электрооборудования: переключательный/регулируемый
Интеллектуальный электрический привод: опционально

Технические Параметры

Номинальный диаметр: DN50-DN600
Номинальное давление: PN16, PN25
Рабочая температура: -29°C-200°C
Испытание на герметичность: 1.1PN
Испытание оболочки: 1.5PN
Применимая среда: вода, нефть, газ
Давление источника воздуха: 5Bar-7Bar
Уровень защиты: IP67
Конструкция цилиндра: тип двойного действия

Основной Материал

Корпус клапана: Углеродистая сталь 1.0446(WCB)
Диск: нержавеющая сталь (CF8)
Шток клапана: нержавеющая сталь (17-4PH)
Седло клапана: RPTFE

Основной Материал

Корпус клапана: Углеродистая сталь 1.0446(WCB)
Диск: нержавеющая сталь (CF8)
Шток клапана: нержавеющая сталь (17-4PH)
Седло клапана: RPTFE

Основной Материал

Корпус клапана: Углеродистая сталь 1.0446(WCB)
Диск: нержавеющая сталь (CF8)
Шток клапана: нержавеющая сталь (17-4PH)
Седло клапана: RPTFE

Опции

Корпус клапана: материал из нержавеющей стали опционально
Диск: материал из нержавеющей стали опционально
Седло клапана: Материал седла клапана опционально
Рабочая температура: В зависимости от материала седла клапана, опционально

Опции

Корпус клапана: материал из нержавеющей стали опционально
Диск: материал из нержавеющей стали опционально
Седло клапана: Материал седла клапана опционально
Рабочая температура: В зависимости от материала седла клапана, опционально
Напряжение: AC24V, 110V, 380V, 50/60Hz, DC24V, опционально

Опции

Корпус клапана: материал из нержавеющей стали опционально
Диск: материал из нержавеющей стали опционально
Седло клапана: Материал седла клапана опционально
Рабочая температура: В зависимости от материала седла клапана, опционально
Пневматические принадлежности: опционально
Цилиндр одностороннего действия: опционально

Выступающий червячный дисковый клапан с высокой производительности



› Диск из нержавеющей стали

Двойная эксцентриковая конструкция, двустороннее изобарическое уплотнение
Уникальная конструкция уплотнения с динамической нагрузкой RPTFE
Уплотнительная конструкция манжетного типа может компенсировать изменения температуры и давления
Сквозной вал
SUS304+RPTFE Самосмазывающаяся втулка, малая сила кручения

Стандарт Продукта

Стандарт фланцевого соединения: EN 1092-1
Стандарт верхнего фланца: ISO 5211
Стандарт длины конструкции: API609
Стандарт контроля и испытания: API598

Технические Параметры

Номинальный диаметр: DN50-DN600
Номинальное давление: PN16, PN25
Рабочая температура: -29°C-200°C
Испытание на герметичность: 1.1PN
Испытание оболочки: 1.5PN
Применимая среда: вода, нефть, газ

Основной Материал

Корпус клапана: Углеродистая сталь 1.0446(WCB)
Диск: нержавеющая сталь (CF8)
Шток клапана: нержавеющая сталь (17-4PH)
Седло клапана: RPTFE

Опции

Корпус клапана: материал из нержавеющей стали опционально
Диск: материал из нержавеющей стали опционально
Седло клапана: Материал седла клапана опционально
Рабочая температура: В зависимости от материала седло клапана, опционально

Выступающий электрический выключатель/регулируемый тип дисковый клапан с высокой производительности



› Диск из нержавеющей стали

Двойная эксцентриковая конструкция, двустороннее изобарическое уплотнение
Уникальная конструкция уплотнения с динамической нагрузкой RPTFE
Уплотнительная конструкция манжетного типа может компенсировать изменения температуры и давления
Сквозной вал
SUS304+RPTFE Самосмазывающаяся втулка, малая сила кручения

Стандарт Продукта

Стандарт фланцевого соединения: EN1092-1
Стандарт верхнего фланца: ISO5211
Стандарт длины конструкции: API609
Стандарт контроля и испытания: API598

Технические Параметры

Номинальный диаметр: DN50-DN600
Номинальное давление: PN16, PN25
Рабочая температура: -29°C-200°C
Испытание на герметичность: 1.1PN
Испытание оболочки: 1.5PN
Применимая среда: вода, нефть, газ
Напряжение: AC220V 50Hz
Уровень защиты: IP67
Тип электрооборудования: переключательный/регулируемый
Интеллектуальный электрический привод: опционально

Основной Материал

Корпус клапана: Углеродистая сталь 1.0446(WCB)
Диск: нержавеющая сталь (CF8)
Шток клапана: нержавеющая сталь (17-4PH)
Седло клапана: RPTFE

Опции

Корпус клапана: материал из нержавеющей стали опционально
Диск: материал из нержавеющей стали опционально
Седло клапана: Материал седла клапана опционально
Рабочая температура: В зависимости от материала седло клапана, опционально
Напряжение: AC24V, 110V, 380V, 50/60Hz, DC24V, опционально

Выступающий пневматический выключатель/регулируемый тип дисковый клапан с высокой производительности



› Диск из нержавеющей стали

Двойная эксцентриковая конструкция, двустороннее изобарическое уплотнение
Уникальная конструкция уплотнения с динамической нагрузкой RPTFE
Уплотнительная конструкция манжетного типа может компенсировать изменения температуры и давления
Сквозной вал
SUS304+RPTFE Самосмазывающаяся втулка, малая сила кручения

Стандарт Продукта

Стандарт фланцевого соединения: EN1092-1
Стандарт верхнего фланца: ISO5211
Стандарт длины конструкции: API609
Стандарт контроля и испытания: API598

Технические Параметры

Номинальный диаметр: DN50-DN600
Номинальное давление: PN16, PN25
Рабочая температура: -29°C-200°C
Испытание на герметичность: 1.1PN
Испытание оболочки: 1.5PN
Применимая среда: вода, нефть, газ
Давление источника воздуха: 5Bar-7Bar
Уровень защиты: IP67
Конструкция цилиндра: тип двойного действия

Основной Материал

Корпус клапана: Углеродистая сталь 1.0446(WCB)
Диск: нержавеющая сталь (CF8)
Шток клапана: нержавеющая сталь (17-4PH)
Седло клапана: RPTFE

Опции

Корпус клапана: материал из нержавеющей стали опционально
Диск: материал из нержавеющей стали опционально
Седло клапана: Материал седла клапана опционально
Рабочая температура: В зависимости от материала седло клапана, опционально
Пневматические принадлежности: опционально
Цилиндр одностороннего действия: опционально

Фланцевый червячный дисковый клапан с высокой производительности



› Диск из нержавеющей стали

Двойная эксцентриковая конструкция, двустороннее изобарическое уплотнение
Уникальная конструкция уплотнения с динамической нагрузкой RPTFE
Уплотнительная конструкция манжетного типа может компенсировать изменения температуры и давления
Сквозной вал
SUS304+RPTFE Самосмазывающаяся втулка, малая сила кручения

Стандарт Продукта

Стандарт фланцевого соединения: EN1092-1
Стандарт верхнего фланца: ISO5211
Стандарт длины конструкции: API609
Стандарт контроля и испытания: API598

Технические Параметры

Номинальный диаметр: DN50-DN600
Номинальное давление: PN16, PN25
Рабочая температура: -29°C-200°C
Испытание на герметичность: 1.1PN
Испытание оболочки: 1.5PN
Применимая среда: вода, нефть, газ

Основной Материал

Корпус клапана: Углеродистая сталь 1.0446(WCB)
Диск: нержавеющая сталь (CF8)
Шток клапана: нержавеющая сталь (17-4PH)
Седло клапана: RPTFE

Опции

Корпус клапана: материал из нержавеющей стали опционально
Диск: материал из нержавеющей стали опционально
Седло клапана: Материал седла клапана опционально
Рабочая температура: В зависимости от материала седла клапана, опционально

Фланцевый электрический выключатель/регулируемый тип дисковый клапан с высокой производительности



› Диск из нержавеющей стали

Двойная эксцентриковая конструкция, двустороннее изобарическое уплотнение
Уникальная конструкция уплотнения с динамической нагрузкой RPTFE
Уплотнительная конструкция манжетного типа может компенсировать изменения температуры и давления
Сквозной вал
SUS304+RPTFE Самосмазывающаяся втулка, малая сила кручения

Стандарт Продукта

Стандарт фланцевого соединения: EN1092-1
Стандарт верхнего фланца: ISO5211
Стандарт длины конструкции: API609
Стандарт контроля и испытания: API598

Технические Параметры

Номинальный диаметр: DN50-DN600
Номинальное давление: PN16, PN25
Рабочая температура: -29°C-200°C
Испытание на герметичность: 1.1PN
Испытание оболочки: 1.5PN
Применимая среда: вода, нефть, газ
Напряжение: AC220V 50Hz
Уровень защиты: IP67
Тип электрооборудования: переключательный/регулируемый
Интеллектуальный электрический привод: опционально

Основной Материал

Корпус клапана: Углеродистая сталь 1.0446(WCB)
Диск: нержавеющая сталь (CF8)
Шток клапана: нержавеющая сталь (17-4PH)
Седло клапана: RPTFE

Опции

Корпус клапана: материал из нержавеющей стали опционально
Диск: материал из нержавеющей стали опционально
Седло клапана: Материал седла клапана опционально
Рабочая температура: В зависимости от материала седла клапана, опционально
Напряжение: AC24V, 110V, 380V, 50/60Hz, DC24V, опционально

Фланцевый пневматический выключатель/регулируемый тип дисковый клапан с высокой производительности



› Диск из нержавеющей стали

Двойная эксцентриковая конструкция, двустороннее изобарическое уплотнение
Уникальная конструкция уплотнения с динамической нагрузкой RPTFE
Уплотнительная конструкция манжетного типа может компенсировать изменения температуры и давления
Сквозной вал
SUS304+RPTFE Самосмазывающаяся втулка, малая сила кручения

Стандарт Продукта

Стандарт фланцевого соединения: EN1092-1
Стандарт верхнего фланца: ISO5211
Стандарт длины конструкции: API609
Стандарт контроля и испытания: API598

Технические Параметры

Номинальный диаметр: DN50-DN600
Номинальное давление: PN16, PN25
Рабочая температура: -29°C-200°C
Испытание на герметичность: 1.1PN
Испытание оболочки: 1.5PN
Применимая среда: вода, нефть, газ
Давление источника воздуха: 5Bar-7Bar
Уровень защиты: IP67
Конструкция цилиндра: тип двойного действия

Основной Материал

Корпус клапана: Углеродистая сталь 1.0446(WCB)
Диск: нержавеющая сталь (CF8)
Шток клапана: нержавеющая сталь (17-4PH)
Седло клапана: RPTFE

Опции

Корпус клапана: материал из нержавеющей стали опционально
Диск: материал из нержавеющей стали опционально
Седло клапана: Материал седла клапана опционально
Рабочая температура: В зависимости от материала седла клапана, опционально
Пневматические принадлежности: опционально
Цилиндр одностороннего действия: опционально

BFGX Фланцевый червячный эксцентричный дисковый клапан



› ковкий чугун+эпоксидное покрытие

Двойная плоская ферменная конструкция с диском, высокая прочность
 Специальное тангенциальное штифтовое соединение
 Уплотнительное кольцо крепится к дроссельной заслонке прижимной пластиной, степень сжатия регулируется, легко заменить
 Осевое положение поворотной пластины регулируется и подходит для установки в любом положении
 V-образная самозатягивающаяся резиновая конструкция уплотнения вала, надежное уплотнение и длительный срок годности

BFT(A)X Фланцевый электрический выключатель/регулируемый тип эксцентричный дисковый клапан



› ковкий чугун+эпоксидное покрытие

Двойная плоская ферменная конструкция с диском, высокая прочность
 Специальное тангенциальное штифтовое соединение
 › Уплотнительное кольцо крепится к дроссельной заслонке прижимной пластиной, степень сжатия регулируется, легко заменить
 › Осевое положение поворотной пластины регулируется и подходит для установки в любом положении
 › V-образная самозатягивающаяся резиновая конструкция уплотнения вала, надежное уплотнение и длительный срок годности

Фланцевый пневматический выключатель/регулируемый тип эксцентричный дисковый клапан



› ковкий чугун+эпоксидное покрытие

Двойная плоская ферменная конструкция с диском, высокая прочность
 Специальное тангенциальное штифтовое соединение
 › Уплотнительное кольцо крепится к дроссельной заслонке прижимной пластиной, степень сжатия регулируется, легко заменить
 › Осевое положение поворотной пластины регулируется и подходит для установки в любом положении
 › V-образная самозатягивающаяся резиновая конструкция уплотнения вала, надежное уплотнение и длительный срок годности

Стандарт Продукта

Стандарт фланцевого соединения: ISO 7005-2/ EN 1092-2
 Стандарт верхнего фланца: ISO 5211
 Стандарт длины конструкции: ISO 5752/EN 558
 Стандарт контроля и испытания: ISO 5208/EN 12266

Технические Параметры

Номинальный диаметр: DN300-DN2400
 Номинальное давление: PN10
 Рабочая температура: 0°C-85°C
 Испытание на герметичность: 1.1PN
 Испытание оболочки: 1.5PN
 Применимая среда: вода

Основной Материал

Корпус клапана: ковкий чугун GGG50
 Диск: ковкий чугун GGG50
 Шток клапана: нержавеющая сталь (420)
 Седло клапана: нержавеющая сталь (304)
 Уплотнительное кольцо: EPDM

Опции

Диск: материал из нержавеющей стали опционально

Стандарт Продукта

Стандарт фланцевого соединения: ISO 7005-2/ EN 1092-2
 Стандарт верхнего фланца: ISO 5211
 Стандарт длины конструкции: ISO 5752/EN 558
 Стандарт контроля и испытания: ISO 5208/EN 12266

Технические Параметры

Номинальный диаметр: DN300-DN2400
 Номинальное давление: PN10
 Рабочая температура: 0°C-85°C
 Испытание на герметичность: 1.1PN
 Испытание оболочки: 1.5PN
 Применимая среда: вода
 Напряжение: AC380V 50Hz
 Уровень защиты: IP68
 Тип электрооборудования: переключательный/регулируемый
 Подача напряжения: опционально
 Другие марки электроприводов: опционально

Основной Материал

Корпус клапана: ковкий чугун GGG50
 Диск: ковкий чугун GGG50
 Шток клапана: нержавеющая сталь (420)
 Седло клапана: нержавеющая сталь (304)
 Уплотнительное кольцо: EPDM

Опции

Диск: материал из нержавеющей стали опционально

Стандарт Продукта

Стандарт фланцевого соединения: ISO 7005-2/ EN 1092-2
 Стандарт верхнего фланца: ISO 5211
 Стандарт длины конструкции: ISO 5752/EN 558
 Стандарт контроля и испытания: ISO 5208/EN 12266

Технические Параметры

Номинальный диаметр: DN300-DN1200
 Номинальное давление: PN10
 Рабочая температура: 0°C-85°C
 Испытание на герметичность: 1.1PN
 Испытание оболочки: 1.5PN
 Применимая среда: вода
 Давление источника воздуха: 5Bar-7Bar
 Уровень защиты: IP67
 Конструкция цилиндра: тип двойного действия
 Другие марки электроприводов: опционально

Основной Материал

Корпус клапана: ковкий чугун GGG50
 Диск: ковкий чугун GGG50
 Шток клапана: нержавеющая сталь (420)
 Седло клапана: нержавеющая сталь (304)
 Уплотнительное кольцо: EPDM

Опции

Диск: материал из нержавеющей стали опционально

BFYС Гидравлический управляющий дисковый клапан тип тяжелого молотка



› ковкий чугун+эпоксидное покрытие

Двойная плоская ферменная конструкция с диском, высокая прочность
› Специальное тангенциальное штифтовое соединение
Уплотнительное кольцо крепится к дроссельной заслонке прижимной пластиной, степень сжатия регулируется, легко заменить
Осевое положение поворотной пластины регулируется и подходит для установки в любом положении
V-образная самозатягивающаяся резиновая конструкция уплотнения вала, надежное уплотнение и длительный срок годности

Стандарт Продукта

Стандарт фланцевого соединения: ISO 7005-2/EN 1092-2
Стандарт верхнего фланца: ISO 5211
Стандарт длины конструкции: ISO 5752/EN 558
Стандарт контроля и испытания: ISO 5208/EN 12266

Технические Параметры

Номинальный диаметр: DN300-DN2400
Номинальное давление: PN10
Рабочая температура: 0°C-85°C
Испытание на герметичность: 1.1PN
Испытание оболочки: 1.5PN
Применимая среда: вода
Напряжение: AC380V 50Hz
Интеллектуальное гидравлическое управляющее устройство: опционально

Основной Материал

Корпус клапана: ковкий чугун GGG50
Диск: ковкий чугун GGG50
Шток клапана: нержавеющей сталь (420)
Седло клапана: нержавеющей сталь (304)
Уплотнительное кольцо: EPDM

RVNH Задвижка с эластичным уплотнением седла типа маховика без подъемного стержня



› Конструкция направляющей с плоским дном
› Диск клапана целиком покрыта резиной
› Клапанная пластина с пластиковым направляющим ползуном, низкая сила кручения
› Уплотнение вала состоит из трех уплотнительных колец
› Обработка штока клапана прокаткой, высокая прочность

Стандарт Продукта

Стандарты проектирования и производства: BS5163
Стандарт фланцевого соединения: EN1092-2
Стандарт длины конструкции: EN558
Стандарт контроля и испытания: EN12266

Технические Параметры

Номинальный диаметр: DN50-DN600
Номинальное давление: PN10, PN16
Рабочая температура: 0°C-85°C
Испытание на герметичность: 1.1PN
Испытание оболочки: 1.5PN
Применимая среда: вода

Основной Материал

Корпус клапана: ковкий чугун GGG50
Диск: ковкий чугун GGG50+EPDM
Гайка клапанной пластины: медный сплав (2.0591.02)
Шток клапана: нержавеющей сталь (420)
Маховик: ковкий чугун GGG50

RVCX Задвижка с эластичным уплотнением седла без подъема штока с приводным колпачком



› Конструкция направляющей с плоским дном
› Диск клапана целиком покрыта резиной
› Клапанная пластина с пластиковым направляющим ползуном, низкая сила кручения
› Уплотнение вала состоит из трех уплотнительных колец
› Обработка штока клапана прокаткой, высокая прочность

Стандарт Продукта

Стандарты проектирования и производства: BS5163
Стандарт фланцевого соединения: EN1092-2
Стандарт длины конструкции: EN558
Стандарт контроля и испытания: EN12266
Стандарт колпак передачи: BS5163

Технические Параметры

Номинальный диаметр: DN50-DN600
Номинальное давление: PN10, PN16
Рабочая температура: 0°C-85°C
Испытание на герметичность: 1.1PN
Испытание оболочки: 1.5PN
Применимая среда: вода

Основной Материал

Корпус клапана: ковкий чугун GGG50
Диск: ковкий чугун GGG50+EPDM
Гайка клапанной пластины: медный сплав (2.0591.02)
Шток клапана: нержавеющей сталь (420)
Крышка коробки передач: ковкий чугун GGG50

RVEX Задвижка с электрическим эластичным уплотнением седла



- › Конструкция направляющей с плоским дном
- › Диск клапана целиком покрыта резиной
- › Клапанная пластина с пластиковым направляющим ползуном, низкая сила кручения
- › Уплотнение вала состоит из трех уплотнительных колец
- › Обработка штока клапана прокаткой, высокая прочность

RVRX Задвижка с упругим седлом на поднимающемся штоке



- › Конструкция направляющей с плоским дном
- › Диск клапана целиком покрыта резиной
- › Клапанная пластина с пластиковым направляющим ползуном, низкая сила кручения
- › Уплотнение вала состоит из трех уплотнительных колец
- › Обработка штока клапана прокаткой, высокая прочность

RVHS Задвижка с не поднимающимся упругим седлом из нержавеющей стали



- › Конструкция направляющей с плоским дном
- › Диск клапана целиком покрыта резиной
- › Клапанная пластина с пластиковым направляющим ползуном, низкая сила кручения
- › Уплотнение вала состоит из трех уплотнительных колец
- › Обработка штока клапана прокаткой, высокая прочность

Стандарт Продукта

Стандарт верхнего фланца: ISO5211
 Стандарт фланцевого соединения: EN1092-2
 Стандарт длины конструкции: EN558
 Стандарт контроля и испытания: EN12266

Стандарт Продукта

Стандарты проектирования и производства: BS5163
 Стандарт фланцевого соединения: EN1092-2
 Стандарт длины конструкции: EN558
 Стандарт контроля и испытания: EN12266

Стандарт Продукта

Стандарты проектирования и производства: BS5163
 Стандарт фланцевого соединения: EN1092-1
 Стандарт длины конструкции: EN558
 Стандарт контроля и испытания: EN12266

Технические Параметры

Номинальный диаметр: DN50-DN600
 Номинальное давление: PN10, PN16
 Рабочая температура: 0°C-85°C
 Испытание на герметичность: 1.1PN
 Испытание оболочки: 1.5PN
 Применимая среда: вода
 Напряжение: AC380V 50Hz
 Уровень защиты: IP68
 Тип электрооборудования: переключательный/регулируемый
 Подача напряжения: опционально
 Другие марки электроприводов: опционально

Технические Параметры

Номинальный диаметр: DN50-DN300
 Номинальное давление: PN16
 Рабочая температура: 0°C-85°C
 Испытание на герметичность: 1.1PN
 Испытание оболочки: 1.5PN
 Применимая среда: вода

Технические Параметры

Номинальный диаметр: DN50-DN200
 Номинальное давление: PN10, PN16
 Рабочая температура: 0°C-85°C
 Испытание на герметичность: 1.1PN
 Испытание оболочки: 1.5PN
 Применимая среда: вода

Основной Материал

Корпус клапана: ковкий чугун GGG50
 Диск: ковкий чугун GGG50+EPDM
 Гайка клапанной пластины: медный сплав (2.0591.02)
 Шток клапана: нержавеющая сталь (431)

Основной Материал

Корпус клапана: ковкий чугун GGG50
 Диск: ковкий чугун GGG50+EPDM
 Гайка клапанной пластины: медный сплав (2.0591.02)
 Шток клапана: нержавеющая сталь (420)
 Маховик: ковкий чугун GGG50

Основной Материал

Корпус клапана: нержавеющая сталь (CF8)
 Диск: ковкий чугун GGG50+EPDM
 Гайка клапанной пластины: медный сплав (2.0591.02)
 Шток клапана: нержавеющая сталь (420)
 Маховик: ковкий чугун GGG50

BALS Шаровой кран из двух частей с резьбой из нержавеющей стали



- › Стержень снабжен устройством для защиты от выдувания
- › Конструкция с полным отверстием, малое сопротивление потоку
- › Уплотнение PTFE, Хороший герметизирующий эффект

Стандарт Продукта

Стандарт резьбового соединения: ISO 7-1
Стандарт контроля и испытания: EN12266

Технические Параметры

Номинальный диаметр: DN15-DN50
Номинальное давление: PN25
Рабочая температура: -10°C-120°C
Испытание на герметичность: 0.6PN
Испытание оболочки: 1.5PN
Применимая среда: вода, нефть, газ

Основной Материал

Корпус клапана: нержавеющая сталь (CF8)
Седло клапана: PTFE
Шар: нержавеющая сталь (304)
Шток клапана: нержавеющая сталь(420)

Опции

Корпус клапана: материал из нержавеющей стали опционально
Шар: материал из нержавеющей стали опционально
Седло клапана: Материал седла клапана опционально
Рабочая температура: В зависимости от материала седла клапана, опционально

BATS Электрический шаровой клапан включения/выключения из двух частей с резьбой из нержавеющей стали



- › Стержень снабжен устройством для защиты от выдувания
- › Конструкция с полным отверстием, малое сопротивление потоку
- › Уплотнение PTFE, Хороший герметизирующий эффект

Стандарт Продукта

Стандарт резьбового соединения: ISO 7-1
Стандарт контроля и испытания: EN12266
Стандарт верхнего фланца: ISO 5211

Технические Параметры

Номинальный диаметр: DN15-DN50
Номинальное давление: PN25
Рабочая температура: -10°C-120°C
Испытание на герметичность: 0.6PN
Испытание оболочки: 1.5PN
Применимая среда: вода, нефть, газ
Напряжение: AC220V 50Hz
Уровень защиты: IP67

Основной Материал

Корпус клапана: нержавеющая сталь (CF8)
Седло клапана: PTFE
Шар: нержавеющая сталь (304)
Шток клапана: нержавеющая сталь(420)

Опции

Корпус клапана: материал из нержавеющей стали опционально
Шар: материал из нержавеющей стали опционально
Седло клапана: Материал седла клапана опционально
Рабочая температура: В зависимости от материала седла клапана, опционально
Напряжение: AC24V, 110V, 220V, DC24V, опционально

BAPS Пневматический шаровой клапан включения/выключения из двух частей с резьбой из нержавеющей стали



- › Стержень снабжен устройством для защиты от выдувания
- › Конструкция с полным отверстием, малое сопротивление потоку
- › Уплотнение PTFE, Хороший герметизирующий эффект

Стандарт Продукта

Стандарт резьбового соединения: ISO 7-1
Стандарт контроля и испытания: EN12266
Стандарт верхнего фланца: ISO 5211

Технические Параметры

Номинальный диаметр: DN15-DN50
Номинальное давление: PN25
Рабочая температура: -10°C-120°C
Испытание на герметичность: 0.6PN
Испытание оболочки: 1.5PN
Применимая среда: вода, нефть, газ
Давление источника воздуха: 5Bar-7Bar
Уровень защиты: IP67
Конструкция цилиндра: тип двойного действия
Пневматические принадлежности: опционально

Основной Материал

Корпус клапана: нержавеющая сталь (CF8)
Седло клапана: PTFE
Шар: нержавеющая сталь (304)
Шток клапана: нержавеющая сталь(420)

Опции

Корпус клапана: материал из нержавеющей стали опционально
Шар: материал из нержавеющей стали опционально
Седло клапана: Материал седла клапана опционально
Рабочая температура: В зависимости от материала седла клапана, опционально

BVLS Шаровой клапан с фланцевым рычажным приводом из нержавеющей стали



- › Стержень снабжен устройством для защиты от выдувания
- › Конструкция с полным отверстием, малое сопротивление потоку
- › Уплотнение PTFE, Хороший герметизирующий эффект

Стандарт Продукта

Стандарт фланцевого соединения: EN1092-1
Стандарт длины конструкции: EN558
Стандарт контроля и испытания: EN12266

Технические Параметры

Номинальный диаметр: DN20-DN150
Номинальное давление: PN10/16
Рабочая температура: -10°C-120°C
Испытание на герметичность: 0.6PN
Испытание оболочки: 1.5PN
Применимая среда: вода, нефть, газ

Основной Материал

Корпус клапана: нержавеющая сталь (CF8)
Седло клапана: PTFE
Шар: нержавеющая сталь (304)
Шток клапана: нержавеющая сталь(420)

Опции

Корпус клапана: материал из нержавеющей стали опционально
Шар: материал из нержавеющей стали опционально
Седло клапана: Материал седла клапана опционально
Рабочая температура: В зависимости от материала седло клапана, опционально

BVGS Шаровой клапан с червячной передачей с фланцем из нержавеющей стали



- › Стержень снабжен устройством для защиты от выдувания
- › Конструкция с полным отверстием, малое сопротивление потоку
- › Уплотнение PTFE, Хороший герметизирующий эффект

Стандарт Продукта

Стандарт фланцевого соединения: EN1092-1
Стандарт длины конструкции: EN558
Стандарт контроля и испытания: EN12266

Технические Параметры

Номинальный диаметр: DN20-DN600
Номинальное давление: PN16, PN25
Рабочая температура: -10°C-120°C
Испытание на герметичность: 0.6PN
Испытание оболочки: 1.5PN
Применимая среда: вода, нефть, газ

Основной Материал

Корпус клапана: нержавеющая сталь (CF8)
Седло клапана: PTFE
Шар: нержавеющая сталь (304)
Шток клапана: нержавеющая сталь(420)

Опции

Корпус клапана: материал из нержавеющей стали опционально
Шар: материал из нержавеющей стали опционально
Седло клапана: Материал седла клапана опционально
Рабочая температура: В зависимости от материала седло клапана, опционально

BVTS Электрический шаровой клапан включения/выключения с фланцем из нержавеющей стали



- › Стержень снабжен устройством для защиты от выдувания
- › Конструкция с полным отверстием, малое сопротивление потоку
- › Уплотнение PTFE, Хороший герметизирующий эффект

Стандарт Продукта

Стандарт фланцевого соединения: EN1092-1
Стандарт длины конструкции: EN558
Стандарт контроля и испытания: EN12266
Стандарт верхнего фланца: ISO 5211

Технические Параметры

Номинальный диаметр: DN20-DN600
Номинальное давление: PN16, PN25
Рабочая температура: -10°C-120°C
Испытание на герметичность: 0.6PN
Испытание оболочки: 1.5PN
Применимая среда: вода, нефть, газ
Напряжение: AC220V 50Hz
Уровень защиты: IP67
Интеллектуальный электрический привод: опционально

Основной Материал

Корпус клапана: нержавеющая сталь (CF8)
Седло клапана: PTFE
Шар: нержавеющая сталь (304)
Шток клапана: нержавеющая сталь(420)

Опции

Корпус клапана: материал из нержавеющей стали опционально
Шар: материал из нержавеющей стали опционально
Седло клапана: Материал седла клапана опционально
Рабочая температура: В зависимости от материала седло клапана, опционально
Напряжение: AC24V, 110V, 220V, DC24V, опционально

ВVPS Пневматический шаровой клапан включения/выключения с фланцем из нержавеющей стали



- › Стержень снабжен устройством для защиты от выдувания
- › Конструкция с полным отверстием, малое сопротивление потоку
- › Уплотнение PTFE, Хороший герметизирующий эффект

Стандарт Продукта

Стандарт фланцевого соединения: EN1092-1
Стандарт длины конструкции: EN558
Стандарт контроля и испытания: EN12266
Стандарт верхнего фланца: ISO 5211

Технические Параметры

Номинальный диаметр: DN20 - DN600
Номинальное давление: PN16, PN25
Рабочая температура: -10°C- 120°C
Испытание на герметичность: 0.6PN
Испытание оболочки: 1.5PN
Применимая среда: вода, нефть, газ
Давление источника воздуха: 5Bar-7Bar
Уровень защиты: IP67
Конструкция цилиндра: тип двойного действия
Пневматические принадлежности: опционально

Основной Материал

Корпус клапана: нержавеющая сталь (CF8)
Седло клапана: PTFE
Шар: нержавеющая сталь (304)
Шток клапана: нержавеющая сталь(420)

Опции

Корпус клапана: материал из нержавеющей стали опционально
Шар: материал из нержавеющей стали опционально
Седло клапана: Материал седла клапана опционально
Рабочая температура: В зависимости от материала седла клапана, опционально

TTSE/TTSX Электрический шаровой клапан с двусторонним управлением включением/выключением



- › Двухнаправленный синхронный двигатель переменного напряжения
- › Максимальная разница давлений закрытия: 600KPa
- › Функция отключения питания на месте, длительный срок службы привода
- › Множество вариантов управляющего сигнала, простое преобразование

Стандарт Продукта

Стандарт резьбового соединения: ISO 7-1
Стандарт контроля и испытания: EN12266

Технические Параметры

Номинальный диаметр: DN15 - DN50
Номинальное давление: PN25
Рабочая температура: 0°C-85°C
Испытание на герметичность: 600KPa
Испытание оболочки: 1.5PN
Применимая среда: вода

Основной Материал

Корпус клапана: медный сплав (2.0591.02)
Шар: медный сплав (2.0591.02)
Шток клапана: нержавеющая сталь (304)
Седло клапана: PTFE

Опции

Применимый диапазон температур: опционально

ТTFE/ТTFX Электрический шаровой клапан с двусторонним управлением включением/выключением



- › Конструкция с верхним фланцем проста в демонтаже и сборке с приводами
- › Двухнаправленный синхронный двигатель переменного напряжения
- › Максимальная разница давлений закрытия: 600KPa
- › Функция отключения питания на месте, длительный срок службы привода
- › Множество вариантов управляющего сигнала, простое преобразование

Стандарт Продукта

Стандарт фланцевого соединения: EN1092-2
Стандарт верхнего фланца: ISO5211
Стандарт длины конструкции: EN558
Стандарт контроля и испытания: EN12266

Технические Параметры

Номинальный диаметр: DN65-DN150
Номинальное давление: PN16
Рабочая температура: 0°C-85°C
Испытание на герметичность: 600KPa
Испытание оболочки: 1.5PN
Применимая среда: вода

Основной Материал

Корпус клапана: Чугун GG25
Шар: нержавеющая сталь (304)
Шток клапана: нержавеющая сталь(420)
Седло клапана: PTFE

Опции

Применимый диапазон температур: опционально

BSSX Статический балансировочный клапан



- › Y-образная конструкция корпуса, большой диапазон регулировки расхода
- › Вал со встроенной памятью, максимальное положение открывания регулируется и запирается

Стандарт Продукта

Стандарт резьбового соединения: ISO 7-1
Стандарт контроля и испытания: BS 7350

Технические Параметры

Номинальный диаметр: DN15-DN50
Номинальное давление: PN16
Рабочая температура: 0°C-85°C
Испытание на герметичность: 1.1PN
Испытание оболочки: 1.5PN
Применимая среда: вода

Основной Материал

Корпус клапана: медный сплав (2.0591.02)
Диск: медный сплав (2.0591.02)
Шток клапана: медный сплав (2.0591.02)
Уплотнительное кольцо: EPDM

BSPX Статический балансировочный клапан



- › Самобалансирующаяся конструкция диска картриджа, низкий крутящий момент для регулирования/отключения
- › Плавающее уплотнительное кольцо, нулевая утечка
- › Y-образная конструкция корпуса, большой диапазон регулировки расхода
- › Вал со встроенной памятью, максимальное положение открывания регулируется и запирается
- › Точность регулировки маховика составляет 0,1 оборота, точная регулировка

Стандарт Продукта

Стандарты проектирования и производства: BS7350
Стандарт фланцевого соединения: EN1092-2
Стандарт длины конструкции: EN558
Стандарт контроля и испытания: BS7350

Технические Параметры

Номинальный диаметр: DN65-DN300
Номинальное давление: PN16, PN25
Рабочая температура: 0°C-85°C
Испытание на герметичность: 1.1PN
Испытание оболочки: 1.5PN
Применимая среда: вода

Основной Материал

Корпус клапана: ковкий чугун GGG50
Диск: медный сплав (2.0591.02)
Шток клапана: нержавеющая сталь (304)
Уплотнительное кольцо: EPDM

TBSX Электрический регулируемый клапан регулирования температуры с динамическим балансом



- Функция "три в одном": электрическая регулировка + контроль перепада давления + статический баланс
- Kvs регулируется, максимальная скорость потока может быть ограничена
- Благодаря разнообразию вариантов входного сигнала, простое преобразование
- Мягкое резиновое уплотнение, нулевая утечка
- Функция защиты от помех

Стандарт Продукта

Стандарт резьбового соединения: ISO 7-1
Стандарт контроля и испытания: EN12266

Технические Параметры

Номинальный диаметр: DN32-DN50
Номинальное давление: PN16
Рабочая температура: 0°C-85°C
Применимая среда: вода

Основной Материал

Корпус клапана: бронзовый сплав (2.0940.01)
Диск: нержавеющая сталь (304)
Шток клапана: нержавеющая сталь (304)
Седло клапана: нержавеющая сталь (304)
Пружина: нержавеющая сталь (304)

TVFX Электрический регулируемый клапан регулирования температуры с динамическим балансом



Функция "три в одном": электрическая регулировка + контроль перепада давления + статический баланс
Kvs регулируется, максимальная скорость потока может быть ограничена
Благодаря разнообразию вариантов входного сигнала, простое преобразование
Мягкое резиновое уплотнение, нулевая утечка
Функция защиты от помех

Стандарт Продукта

Стандарт фланцевого: соединения: EN1092-2
Стандарт длины конструкции: EN558
Стандарт контроля и испытания: EN12266

Технические Параметры

Номинальный диаметр DN65-DN150
Номинальное давление PN16
Рабочая температура 0-85
Применимая среда: вода

Основной Материал

Корпус клапана: ковкий чугун GGG50
Диск: нержавеющая сталь (304)
Шток клапана: нержавеющая сталь (304)
Седло клапана: нержавеющая сталь (304)
Пружина: нержавеющая сталь (304)

PRVS Редукционный клапан с резьбой из нержавеющей стали



Сбалансированная конструкция конструкции, стабильное давление за клапаном
Диафрагмы большого размера, а чувствительность управления высокая
Установка в любом положении

Стандарт Продукта

Стандарт резьбового соединения: ISO 7-1
Стандарт контроля и испытания: EN1567

Технические Параметры

Номинальный диаметр DN15-DN50
Номинальное давление PN16
0.15-0.7MPa
Рабочая температура 0-85
Применимая среда: вода

Основной Материал

Корпус клапана: нержавеющая сталь (CF8)
Сердечник клапана: нержавеющая сталь (304)
Пружина: нержавеющая сталь (304)
Мембрана: EPDM + нейлоновый шнур

Опции

Диапазон регулировки выходного давления опционально

A100 Поплавковый клапан с дистанционным управлением



Мембранная конструкция, отсутствие трения, высокая чувствительность управления
Главный клапан и поплавок устанавливаются отдельно.
Минимальная разница давлений между давлением воды на входе и выходе: 0,035MPa
Проходной поплавковый шар, длительный срок службы

Стандарт Продукта

Стандарт фланцевого соединения: EN 1092-2
Стандарт длины конструкции: EN558
Стандарт контроля и испытания: EN12266

Технические Параметры

Номинальный диаметр DN50-DN400
Номинальное давление PN10, PN16
Рабочая температура 0-85
Испытание на герметичность 1.1PN
Испытание оболочки 1.5PN
Применимая среда: вода

Основной Материал

Корпус клапана: ковкий чугун GGG50
Седло клапана: нержавеющая сталь (CF8)
Шток клапана: нержавеющая сталь (304)
Пружина: нержавеющая сталь (304)
Мембрана: EPDM + нейлоновый шнур
Трубопроводный фитинг: нержавеющая сталь (304)
Поплавок: нержавеющая сталь (304)

A100S Поплавковый клапан с дистанционным управлением из нержавеющей стали



Мембранная конструкция, отсутствие трения, высокая чувствительность управления
 Главный клапан и поплавок устанавливаются отдельно.
 Минимальная разница давлений между давлением воды на входе и выходе: 0.035MPa
 Проходной поплавок шар, длительный срок службы

Стандарт Продукта

Стандарт фланцевого соединения: EN1092-1
 Стандарт длины конструкции: EN558
 Стандарт контроля и испытания: EN12266

Технические Параметры

Номинальный диаметр: DN50-DN200
 Номинальное давление: PN10, PN16
 Рабочая температура: 0°C-85°C
 Испытание на герметичность: 1.1PN
 Испытание оболочки: 1.5PN
 Применимая среда: вода

Основной Материал

Корпус клапана: нержавеющая сталь (CF8)
 Седло клапана: нержавеющая сталь (CF8)
 Шток клапана: нержавеющая сталь (304)
 Пружина: нержавеющая сталь (304)
 Мембрана: EPDM + нейлоновый шнур
 Трубопроводный фитинг: нержавеющая сталь (304)
 Поплавок: нержавеющая сталь (304)

A200 Редукционный клапан



Мембранная конструкция, отсутствие трения, высокая чувствительность управления
 Давление за клапаном стабильно и не зависит от изменения расхода и давления перед клапаном
 Уменьшите динамическое и статическое давление
 Диапазон регулирования напряжения:
 0.15MPa-0.7MPa (PN10);
 0.2MPa-1.3MPa(PN16);
 0.3MPa-2.1MPa(PN25)

Стандарт Продукта

Стандарт фланцевого соединения: EN1092-2
 Стандарт длины конструкции: EN558
 Стандарт контроля и испытания: EN12266

Технические Параметры

Номинальный диаметр: DN50-DN400
 Номинальное давление: PN10, PN16, PN25
 Рабочая температура: 0°C-85°C
 Испытание на герметичность: 1.1PN
 Испытание оболочки: 1.5PN
 Применимая среда: вода

Основной Материал

Корпус клапана: ковкий чугун GGG50
 Седло клапана: нержавеющая сталь (CF8)
 Шток клапана: нержавеющая сталь (304)
 Пружина: нержавеющая сталь (304)
 Мембрана: EPDM + нейлоновый шнур
 Трубопроводный фитинг: нержавеющая сталь (304)

A200S Редукционный клапан из нержавеющей стали



Мембранная конструкция, отсутствие трения, высокая чувствительность управления
 Давление за клапаном стабильно и не зависит от изменения расхода и давления перед клапаном
 Уменьшите динамическое и статическое давление
 Диапазон регулирования напряжения:
 0.15MPa-0.7MPa(PN10);
 0.2MPa-1.3MPa(PN16)

Стандарт Продукта

Стандарт фланцевого соединения: EN1092-1
 Стандарт длины конструкции: EN558
 Стандарт контроля и испытания: EN12266

Технические Параметры

Номинальный диаметр: DN50-DN200
 Номинальное давление: PN10, PN16
 Рабочая температура: 0°C-85°C
 Испытание на герметичность: 1.1PN
 Испытание оболочки: 1.5PN
 Применимая среда: вода

Основной Материал

Корпус клапана: нержавеющая сталь (CF8)
 Седло клапана: нержавеющая сталь (CF8)
 Шток клапана: нержавеющая сталь (304)
 Пружина: нержавеющая сталь (304)
 Мембрана: EPDM + нейлоновый шнур
 Трубопроводный фитинг: нержавеющая сталь (304)

A300 Обратный клапан замедленного действия



Мембранная конструкция, отсутствие трения, высокая чувствительность управления
Большой расход, небольшая потеря давления
Уменьшите воздействие гидравлического удара и шум

Стандарт Продукта

Стандарт фланцевого соединения: EN1092-2
Стандарт длины конструкции: EN558
Стандарт контроля и испытания: EN12266

Технические Параметры

Номинальный диаметр: DN50-DN400
Номинальное давление: PN10, PN16, PN25
Рабочая температура: 0°C-85°C
Испытание на герметичность: 1.1PN
Испытание оболочки: 1.5PN
Применимая среда: вода

Основной Материал

Корпус клапана: ковкий чугун GGG50
Седло клапана: нержавеющая сталь (CF8)
Шток клапана: нержавеющая сталь (304)
Пружина: нержавеющая сталь (304)
Мембрана: EPDM + нейлоновый шнур
Трубопроводный фитинг: нержавеющая сталь (304)

A300S Обратный клапан замедленного действия из нержавеющей стали



Мембранная конструкция, отсутствие трения, высокая чувствительность управления
Большой расход, небольшая потеря давления
Уменьшите воздействие гидравлического удара и шум

Стандарт Продукта

Стандарт фланцевого соединения: EN1092-1
Стандарт длины конструкции: EN558
Стандарт контроля и испытания: EN12266

Технические Параметры

Номинальный диаметр: DN50-DN200
Номинальное давление: PN10, PN16
Рабочая температура: 0°C-85°C
Испытание на герметичность: 1.1PN
Испытание оболочки: 1.5PN
Применимая среда: вода

Основной Материал

Корпус клапана: нержавеющая сталь (CF8)
Седло клапана: нержавеющая сталь (CF8)
Шток клапана: нержавеющая сталь (304)
Пружина: нержавеющая сталь (304)
Мембрана: EPDM + нейлоновый шнур
Трубопроводный фитинг: нержавеющая сталь (304)

A500 Редукционный клапан



Мембранная конструкция, отсутствие трения, высокая чувствительность управления
Быстрое открывание, более медленное закрывание
Регулируемое давление сброса клапана
Диапазон регулирования напряжения: 0.15MPa-0.7MPa(PN10); 0.2MPa-1.3MPa(PN16); 0.3MPa-2.1MPa(PN25);

Стандарт Продукта

Стандарт фланцевого соединения: EN1092-2
Стандарт длины конструкции: EN558
Стандарт контроля и испытания: EN12266

Технические Параметры

Номинальный диаметр: DN50-DN200
Номинальное давление: PN10, PN16, PN25
Рабочая температура: 0°C-85°C
Испытание на герметичность: 1.1PN
Испытание оболочки: 1.5PN
Применимая среда: вода

Основной Материал

Корпус клапана: ковкий чугун GGG50
Седло клапана: нержавеющая сталь (CF8)
Шток клапана: нержавеющая сталь (304)
Пружина: нержавеющая сталь (304)
Мембрана: EPDM + нейлоновый шнур
Трубопроводный фитинг: нержавеющая сталь (304)

RCEX Электрический поршневой клапан



Структура осевого потока, многодисковая конструкция, отсутствие вихря для среды
 Конструкция штока сухого вала
 Длинная направляющая из бронзового сплава
 Уплотнение металл-металл и уплотнение металл-резины, конструкция двойного уплотнения
 Широкий диапазон линейной регулировки, стабильная работа, точная регулировка

Стандарт Продукта

Стандарт фланцевого соединения: EN1092-2
 Стандарт верхнего фланца: ISO 5211
 Стандарт контроля и испытания: EN12266

Технические Параметры

Номинальный диаметр: DN300-DN2400
 Номинальное давление: PN10, PN16, PN25
 Рабочая температура: 0°C-85°C
 Испытание на герметичность: 1.1PN
 Испытание оболочки: 1.5PN
 Применимая среда: вода
 Напряжение: AC380V 50Hz
 Уровень защиты: IP68

Основной Материал

Корпус клапана: ковкий чугун GGG50
 Поршень: нержавеющая сталь (304)
 Штулка: нержавеющая сталь (304)
 Шток клапана: нержавеющая сталь(420)
 Рукоятка: нержавеющая сталь (CF8)
 Шатун: нержавеющая сталь (CF8)
 Посадочное место шарнира: нержавеющая сталь (CF8)
 Направляющая рейка: бронзовый сплав
 Уплотнительное кольцо: EPDM

Опции

Напряжение: AC110V, 220V опционально

CVSF Обратный клапан из резинового листа



Диск состоит из стальной пластины + армированного нейлона + резины EPDM
 Конструкция быстро закрывающегося диска под углом 45 градусов уменьшает повреждения от гидроудара
 Нелегко блокировать и легко обслуживать

Стандарт Продукта

Стандарт фланцевого соединения: EN1092-2
 Стандарт длины конструкции: EN558
 Стандарт контроля и испытания: EN12266

Технические Параметры

Номинальный диаметр: DN50-DN400
 Номинальное давление: PN10, PN16
 Рабочая температура: 0°C-85°C
 Испытание на герметичность: 1.1PN
 Испытание оболочки: 1.5PN
 Применимая среда: вода

Основной Материал

Корпус клапана: ковкий чугун GGG50
 Диск клапана: стальная пластина + нейлоновая ткань + резина
 Уплотнительное кольцо: EPDM

BRVB Обратный клапан форсунки



Быстрозакрывающаяся конструкция эффективно устраняет гидравлический удар и шум
 Конструкция с осевым потоком, направляющая потока типа сопла, низкая потеря напора воды

Стандарт Продукта

Стандарт фланцевого соединения: EN1092-2
 Стандарт контроля и испытания: EN12266

Технические Параметры

Номинальный диаметр: DN50-DN250
 Номинальное давление: PN10, PN16, PN25
 Рабочая температура: 0°C-85°C
 Испытание на герметичность: 1.1PN
 Испытание оболочки: 1.5PN
 Применимая среда: вода

Основной Материал

Корпус клапана: ковкий чугун GGG50
 Проводящая жидкость: ковкий чугун GGG50
 Седло клапана: нержавеющая сталь (304)
 Диск: нержавеющая сталь (304)
 Пружина: нержавеющая сталь (304)

BRVB Обратный клапан форсунки



Быстрозакрывающаяся конструкция эффективно устраняет гидравлический удар и шум
Конструкция с осевым потоком, направляющая потока типа сопла, низкая потеря напора воды
Металлическое уплотнение из нержавеющей стали, нулевая утечка, длительный срок службы
Конструкция без вала для снижения сопротивления застреванию мусора в трубопроводе

Стандарт Продукта

Стандарт фланцевого соединения: EN1092-2
Стандарт контроля и испытания: EN12266

Технические Параметры

Номинальный диаметр: DN300-DN1200
Номинальное давление: PN10, PN16
Рабочая температура: 0°C-85°C
Испытание на герметичность: 1.1PN
Испытание оболочки: 1.5PN
Применимая среда: вода

Основной Материал

Корпус клапана: ковкий чугун GGG50
Проводящая жидкость: ковкий чугун GGG50
Седло клапана: нержавеющая сталь (304)
Диск: нержавеющая сталь (304)
Пружина: нержавеющая сталь (304)

CVDD Обратный клапан с двумя пластинами



Клипсовое соединение, компактная конструкция
Пружинный загрузочный диск, быстро закрывающийся, уменьшает повреждения от гидроудара
Может устанавливаться горизонтально или вертикально

Стандарт Продукта

Стандарт фланцевого соединения: ISO 7005-2/EN 1092-2
Стандарт контроля и испытания: ISO 5208/EN 12266

Технические Параметры

Номинальный диаметр: DN50-DN600
Номинальное давление: PN10, PN16
Рабочая температура: 0°C-85°C
Испытание на герметичность: 1.1PN
Испытание оболочки: 1.5PN
Применимая среда: вода

Основной Материал

Корпус клапана: ковкий чугун GGG50
Шток клапана: нержавеющая сталь (304)
Диск: нержавеющая сталь (304)
Пружина: нержавеющая сталь (304)
Седло клапана: EPDM

CVDS Обратный клапан с двумя пластинами из нержавеющей стали



Клипсовое соединение, компактная конструкция
Пружинный загрузочный диск, быстро закрывающийся, уменьшает повреждения от гидроудара
Может устанавливаться горизонтально или вертикально

Стандарт Продукта

Стандарт фланцевого соединения: ISO 7005-2/EN 1092-2
Стандарт контроля и испытания: ISO 5208/EN 12266

Технические Параметры

Номинальный диаметр: DN50-DN200
Номинальное давление: PN10, PN16
Рабочая температура: 0°C-85°C
Испытание на герметичность: 1.1PN
Испытание оболочки: 1.5PN
Применимая среда: вода

Основной Материал

Корпус клапана: нержавеющая сталь(CF8)
Шток клапана: нержавеющая сталь (304)
Диск: нержавеющая сталь (304)
Пружина: нержавеющая сталь (304)
Седло клапана: EPDM

YSTF Фланцевый Y-образный фильтр



Конструкция с длинным корпусом и полным отверстием, небольшие потери воды
Пробивной экран из нержавеющей стали, высокая прочность
Эффективная площадь фильтрации сита более чем в два раза превышает площадь номинального диаметра

YSF Фланцевый Y-образный фильтр из нержавеющей стали



Конструкция с длинным корпусом и полным отверстием, небольшие потери воды
Пробивной экран из нержавеющей стали, высокая прочность
Эффективная площадь фильтрации сита более чем в два раза превышает площадь номинального диаметра

AVMX(S) Микро-выпускной клапан/микро-выпускной клапан из нержавеющей стали



Поплавок из нержавеющей стали
Рычаг воздействует на резиновое уплотнительное кольцо

Стандарт Продукта

Стандарт фланцевого соединения: EN1092-2
Стандарт длины конструкции: EN558
Стандарт контроля и испытания: EN12266

Стандарт Продукта

Стандарт фланцевого соединения: EN1092-1
Стандарт длины конструкции: EN558
Стандарт контроля и испытания: EN12266

Стандарт Продукта

Стандарт резьбового соединения: ISO 7-1
Стандарт контроля и испытания: EN12266

Технические Параметры

Номинальный диаметр: DN50-DN600
Номинальное давление: PN10, PN16, PN25
Рабочая температура: 0°C-85°C
Испытание оболочки: 1.5PN
Применимая среда: вода

Технические Параметры

Номинальный диаметр: DN50-DN200
Номинальное давление: PN10, PN16
Рабочая температура: 0°C-85°C
Испытание оболочки: 1.5PN
Применимая среда: вода

Технические Параметры

Номинальный диаметр: DN15-DN50
Номинальное давление: PN10, PN16
Рабочая температура: 0°C-85°C
Испытание на герметичность: 1.1PN
Испытание оболочки: 1.5PN
Применимая среда: вода

Основной Материал

Корпус клапана: ковкий чугун GGG50
фильтр: нержавеющая сталь (304)
Уплотнительное кольцо: NBR

Основной Материал

Корпус клапана: нержавеющая сталь (CF8)
фильтр: нержавеющая сталь (304)
Уплотнительное кольцо: NBR

Основной Материал

Корпус клапана: ковкий чугун GGG50/
нержавеющая сталь (CF8)
Поплавок: нержавеющая сталь (304)
шайба: PTFE
Заглушка: нержавеющая сталь (304)
Корпус клапана опционально: нержавеющая
сталь

AVRX Клапан выпуска воздуха



Аэродинамически разработан для процессов массового выхлопа, микро- выхлопа и быстрого всасывания
Выпускное отверстие для тангенциального потока, полное удаление примесей
Составной цилиндрический поплавок обладает множеством функций
Различные микро-выпускные форсунки для удовлетворения различных требований к объему выхлопных газов

Стандарт Продукта

Стандарт фланцевого соединения: EN1092-2
Стандарт контроля и испытания: EN12266

Технические Параметры

Номинальный диаметр: DN50-DN400
Номинальное давление: PN10, PN16, PN25
Рабочая температура: 0°C-85°C
Уплотнение низкого давления: 0.02MPa
Испытание на герметичность: 1.1PN
Испытание оболочки: 1.5PN
Применимая среда: вода

Основной Материал

Корпус клапана: ковкий чугун GGG50
Верхний/средний/нижний поплавок: PP
Верхнее уплотнительное кольцо: NBR
Микро- выпускное сопло: нержавеющая сталь (304)
фильтр: нержавеющая сталь (304)

AVRS Клапан выпуска воздуха из нержавеющей стали



Аэродинамически разработан для процессов массового выхлопа, микро- выхлопа и быстрого всасывания
Выпускное отверстие для тангенциального потока, полное удаление примесей
Составной цилиндрический поплавок обладает множеством функций
Различные микро-выпускные форсунки для удовлетворения различных требований к объему выхлопных газов

Стандарт Продукта

Стандарт фланцевого соединения: EN1092-1
Стандарт контроля и испытания: EN12266

Технические Параметры

Номинальный диаметр: DN50-DN200
Номинальное давление: PN10, PN16, PN25
Рабочая температура: 0°C-85°C
Уплотнение низкого давления: 0.02MPa
Испытание на герметичность: 1.1PN
Испытание оболочки: 1.5PN
Применимая среда: вода

Основной Материал

Корпус клапана: нержавеющая сталь (CF8)
Верхний/средний/нижний поплавок: PP
Верхнее уплотнительное кольцо: NBR
Микро- выпускное сопло: нержавеющая сталь (CF8)
фильтр: нержавеющая сталь SUS316
нержавеющая сталь

