



Автоматика для систем отопления и водоснабжения

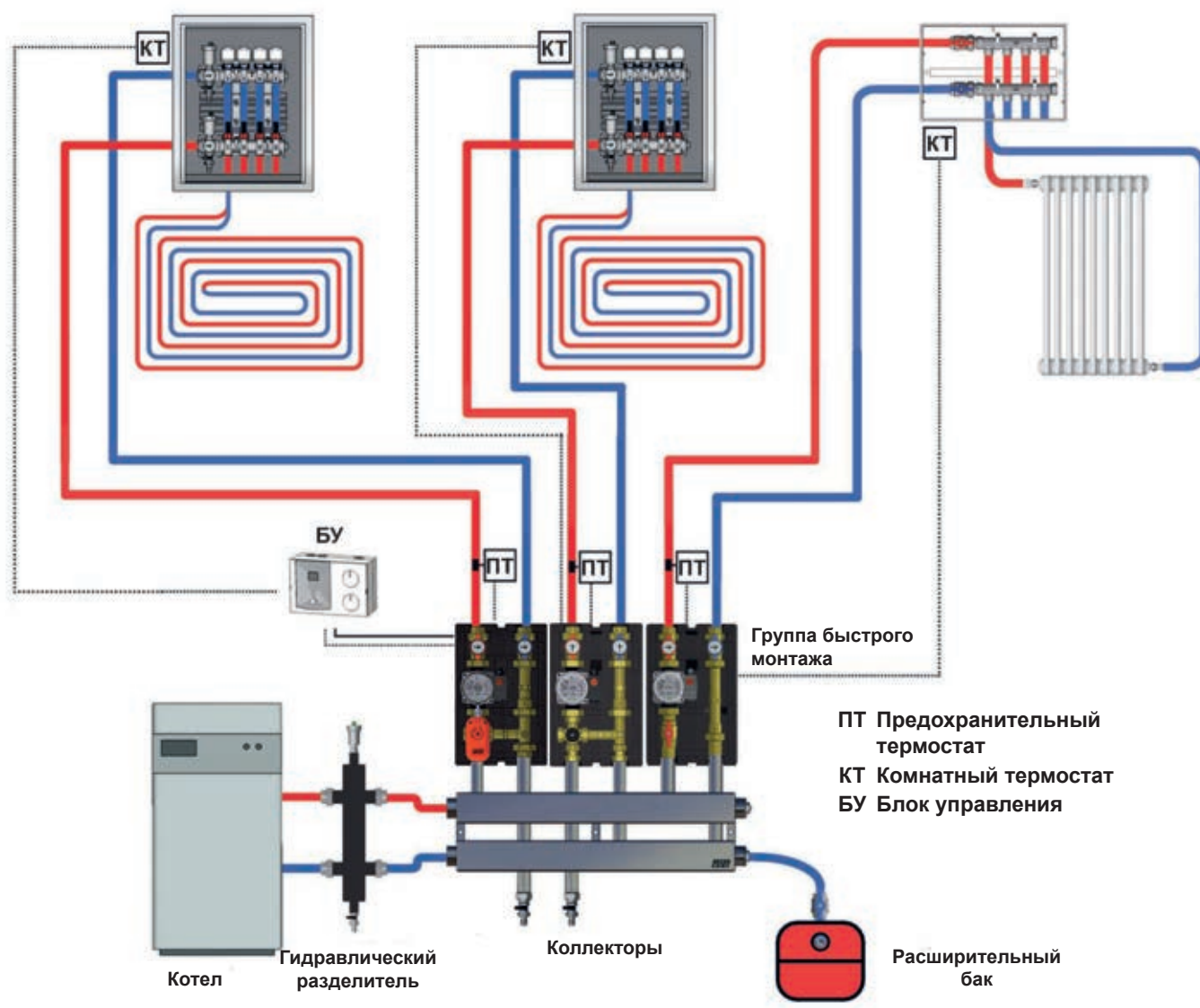
Группы быстрого монтажа и комплектующие	Стр. 14
Гидравлические разделители	Стр. 17
Грязеуловители и деаэраторы	Стр. 19
Компоненты для систем отопления	Стр. 22
Смесительный кран с трехточечным сервоприводом	Стр. 26
Воздухоотводчики	Стр. 28
Предохранительные клапаны	Стр. 30
Комплектующие	Стр. 32
Редукторы давления для систем водоснабжения	Стр. 33
Фильтры для водоснабжения	Стр. 33
Узлы регулирующие на вводе в систему водоснабжения	Стр. 41
Шаровые краны	Стр. 42
Шаровые краны "CIMFAR"	Стр. 46
Концовки	Стр. 47

Группы быстрого монтажа FAR предназначены для установки в тепловых пунктах обслуживающих различные системы отопления.

Система напольного отопления

Система напольного отопления

Система радиаторного отопления



Группы быстрого монтажа укомплектованы шаровыми кранами с термометрами, обратным клапаном и теплоизоляцией.

Доступны следующие комбинации:

- Группа быстрого монтажа со смесительным краном
- Группа быстрого монтажа для высокотемпературных систем
- Группа быстрого монтажа с термосмесителем

Арт. 2170 Арт. 2176 Арт. 2179

Арт. 2171 Арт. 2177

Арт. 2174 Арт. 2178

При использовании смесительного крана необходимо включить блок управления:

- Управление по фиксированной точке.
- Управление погодозависимое.

Арт. 9612 Контроллер с датчиком подачи.

Арт. 9611 Коллектор с датчиком подачи и внешним зондом.

В группы быстрого монтажа могут быть установлены насосы:

- Арт. 2185 130EA Насос энергоэффективности класса А. Длина 130 мм. Расчетный напор 1-7м.
- Арт. 2185 180EA Насос энергоэффективности класса А. Длина 180 мм. Расчетный напор 1-8м.

Рекомендуется установка предохранительного термостата арт. 7951 на подающей трубе и комнатного термостата арт. 7946

Группа быстрого монтажа со смесительным узлом в комплекте:

- смесительный кран с трехточечным сервоприводом
- шаровые краны с термометрами со шкалой 0 ÷ 120°C
- теплоизоляция из вспененного полиэтилена



Арт. 2176

Код	Размер	Длина	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
с насосом класса А				
2176 1130EA	1"	130 мм	1	1
2176 1180EA	1"	180 мм	1	1
без насоса				
2176 1130RU	1"	130 мм	1	1
2176 1180RU	1"	180 мм	1	1



Группа быстрого монтажа со смесительным узлом в комплекте:

- термосмеситель с температурным режимом от +18°C до +55°C- шаровые краны с термометрами со шкалой 0 ÷ 120°C
- теплоизоляция из вспененного полиэтилена



Арт. 2174

Код	Размер	Длина	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
с насосом класса А				
2174 1130EA	1"	130 мм	1	1
2174 1180EA	1"	180 мм	1	1
без насоса				
2174 1130RU	1"	130 мм	1	1
2174 1180RU	1"	180 мм	1	1



Группа быстрого монтажа для высокотемпературных систем в комплекте:

- термосмеситель
- шаровые краны с термометрами со шкалой 0 ÷ 120°C
- теплоизоляция из вспененного полиэтилена



Арт. 2171

Код	Размер	Длина	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
с насосом класса А				
2171 1130EA	1"	130 мм	1	1
2171 1180EA	1"	180 мм	1	1
без насоса				
2171 1130RU	1"	130 мм	1	1
2171 1180RU	1"	180 мм	1	1



Группа быстрого монтажа со смесительным узлом в комплекте:

- смесительный кран с трехточечным сервоприводом
- шаровые краны с термометрами со шкалой 0 ÷ 120°C
- теплоизоляция из вспененного полиэтилена



Арт. 2170

Код	Размер	Длина	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2170 1130EA	1"	130 мм	1	1

Группа быстрого монтажа со смесительным узлом в комплекте:

- смесительный кран с трехточечным сервоприводом
- перепускной клапан с диапазоном регулирования 0,1 ÷ 0,6 бар
- шаровые краны с термометрами со шкалой 0 ÷ 120°C
- теплоизоляция из вспененного полиэтилена



Арт. 2179

Код	Размер	Длина	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2179 1130EA	1"	130 мм	1	1

Группа быстрого монтажа со смесительным узлом в комплекте:

- термосмеситель с температурным режимом от +18°C до +55°C
- перепускной клапан, с диапазоном регулирования 0,1 ÷ 0,6 бар
- шаровые краны с термометрами с шкалой 0 ÷ 120°C
- теплоизоляция из вспененного полиэтилена



Арт. 2178

Код	Размер	Длина	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2178 1130	1"	130 мм	1	1
2178 1130EA	1"	130 мм	1	1

Группа быстрого монтажа для высокотемпературных систем в комплекте:

- перепускной клапан, с диапазоном регулирования 0,1 ÷ 0,6 бар
- шаровые краны с термометрами со шкалой 0 ÷ 120°C
- теплоизоляция из вспененного полиэтилена



Арт. 2177

Код	Размер	Длина	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2177 1130EA	1"	130 мм	1	1

Коллекторы стальные для присоединения групп быстрого монтажа

- Окрашены с наружной стороны
- Межосевое расстояние: 125 мм
- Подключение от источника тепла: внутренняя резьба 1"1/4
- Подключение группы быстрого монтажа: наружная резьба 1"
- Р_{макс.} = 8 бар
- Т_{макс.} = 95°C
- Теплоизоляция из вспененного полиэтилена

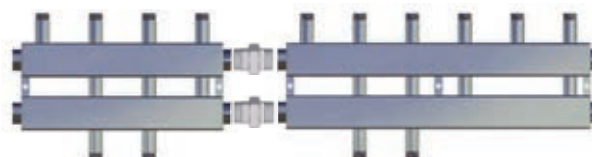


Арт. 2191

Код	Размер	Отводы	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2191 11402	1"1/4	2+1	1	1
2191 11403	1"1/4	3+1	1	1

Для соединения коллекторов между собой, нужно использовать фитинг арт. 5153 114.

Рекомендуется соединять не более 2-х коллекторов, чтобы присоединить 5 + 2 групп быстрого монтажа.



Соединитель 3-х компонентный хромированный для стальных коллекторов.



Арт. 5153

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
5153 114	1"1/4	10	80

Модуль для присоединения групп быстрого монтажа:

- гидрострелка стальная
- коллектор стальной
- расстояние между отводам коллектора 125 мм
- присоединение к источнику тепла: 1 1/4" внутренняя резьба
- подключение групп быстрого монтажа: 1" наружная резьба
- Р_{макс.} = 8 бар
- Т_{макс.} = 95°C
- Теплоизоляция из вспененного полиэтилена



Арт. 2192

Код	Размер	Отводы	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2192 11402	1"1/4	2+1	1	1
2192 11403	1"1/4	3+1	1	1

Контроллер постоянной температуры подаваемого теплоносителя, в комплекте с погружным датчиком потока и гильзой 3/8".



Арт. 9612

Код	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
9612	1	

Цифровой настенный программируемый недельный термостат.

Работает от батареек AA 1,5 В (2 шт.)

- переключатель Лето/Зима
- Интервал программирования: 30 минут
- 3 заданные и регулируемые программы



Арт. 7946

Код	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
7946	1	-

Пара кронштейнов для групп быстрого монтажа



Арт. 7478

Код	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
7478	1	-

Контроллер для систем отопления с датчиками потока (погружной) и наружного воздуха:

- управление по "фиксированной точке" или погодозависимое
- удобный интерфейс
- управление насосом
- подключение комнатного термостата
- системный контроль и функции защиты



Арт. 9611

Код	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
9611	1	-

Термостат предохранительный, накладной

- диапазон контроля температуры: 20+90°C
- степень защиты: IP40



Арт. 7951

Код	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
7951	1	-

Назначение

Гидравлический разделитель FAR разработан для установки в системах отопления и холодоснабжения с установленными основным и вторичными насосами. Его функцией является обеспечение независимой работы первичного насосного контура, начинающегося с котла или чиллера, от вторичных контуров, которые распределяют тепло или холод к потребителям, расходы которых имеют переменный характер. Постоянство параметров (расхода, температуры) первичного насосного контура существенно увеличивает эксплуатационный ресурс тепло-холодоисточников.

Дополнительно гидравлический разделитель удаляет из теплоносителя шлам, грязь и воздух.

Устройство и работа

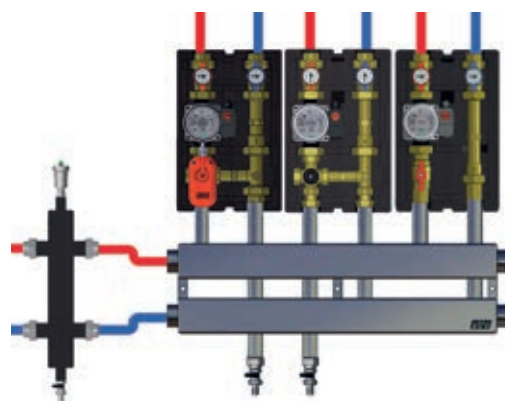
Гидравлический разделитель содержит центральную ёмкость с четырьмя продольными штуцерами для подсоединения первичного и вторичных насосных контуров. Площадь живого сечения и форма ёмкости разработана так, чтобы обеспечить хорошие гидравлические характеристики и простоту установки. Гидравлический разделитель работает как байпас, в котором малые скорости жидкости создают малые перепады давления между выходящими и входящими в полость гидравлического разделителя потоками по сравнению с напорами сетевого насоса и насосами потребителей. Внутри ёмкости гидравлического разделителя расположена перфорированная пластина-фильтр, на которой отделяются из потока шлам и пузырьки воздуха. Малая скорость жидкости в ёмкости позволяет пузырькам свободно всплывать вверх по пластине под купол ёмкости, где они удаляются автоматическим воздухоотводчиком, а шлам оседает на дно и может быть выведен через сливной кран. Гидравлический разделитель должен быть установлен в вертикальном положении, чтобы обеспечить правильную работу автоматического воздухоотводчика. На фронтальной стороне гидравлического разделителя имеется отверстие с внутренней резьбой 1/2", позволяющее подключение манометра или термометра. Оптимальна установка термоманометра FAR код 2550. Штуцеры подсоединения контуров удобны для монтажа, так как являются разборными, состоят из: фитинга, плоского кольцевого уплотнения и накидной гайки. Гидравлический разделитель может быть с изолирующей противоконденсатной оболочкой из вспененного полиэтилена.



На рисунке показана сетка гидравлического разделителя.

В зависимости от расхода потока во вторичных контурах, циркуляционные потоки меняются внутри гидравлического разделителя. Это означает, что если отсутствует расход во вторичных контурах, поток будет автоматически переадресован обратно в котел.

Пример подключения гидравлического разделителя. Группы быстрого монтажа расположены на вторичном контуре. Такая система требует гидравлический разделитель, для исключения взаимовлияния насосов.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Корпус	сталь окрашенная
Присоединение	внутренняя резьба
Сливной кран	1/2"
Автоматический воздухоотводчик	1/2"
Фронтальное присоединение	1/2"
Рабочее давление	8 бар
Макс.температура	110°C
Макс.температура с изоляцией	100°C
Теплоноситель	вода и вода с этиленгликолем
Размеры	1"-1"1/4-1"1/2"-2"

МАКС. РАСХОД ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ:

Размер	Поток м³/ч
1"	2,1
1"1/4	3,5
1"1/2	5,4
2"	6,5
DN 50	10,0
DN 65	18,0
DN 80	30,0
DN 100	55,0

Гидравлический разделитель, укомплектованный автоматическим воздухоотводчиком с обратным клапаном и сливным краном. На фронтальной стороне заглушенное отверстие 1/2" (внутренняя резьба).

- Макс. давление: 8 бар
- Макс. температура: 110°C
- Присоединение: наружная резьба



Арт. 2159

Код	Размер	Присоединение	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2159 1	1"	1"1/2	1	1
2159 114	1"1/4	2"	1	1
2159 112	1"1/2	2"1/4	1	1
2159 2	2"	2"1/4	1	1

Гидравлическая разделитель, укомплектованный автоматическим воздухоотводчиком с обратным клапаном и сливным краном. На фронтальной стороне заглушенное отверстие 1/2". Присоединение к трубопроводам через накидные гайки.

- Макс. давление: 8 бар
- Макс. температура: 100°C
- Присоединение: внутренняя резьба
- Теплоизоляция из вспененного полиэтилена



Арт. 2161

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2161 1	1"	1	1
2161 114	1"1/4	1	1
2161 112	1"1/2	1	1
2161 2	2"	1	1

Гидравлический разделитель с фланцевыми соединениями с автоматическим воздухоотводчиком, шаровым краном и сливным краном

- фронтальное соединение 1/2" для установки манометра или термометра
- корпус: стальной, окрашенный
- установка: вертикальная
- Макс. рабочее давление 10 бар
- Макс. рабочая температура 100°C
- теплоизоляция



Арт. 2164

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2164 50	DN50	1	1
2164 65	DN65	1	1
2164 80	DN80	1	1
2164 100	DN100	1	1

Гидравлический разделитель, укомплектованный автоматическим воздухоотводчиком с обратным клапаном и сливным краном. На фронтальной стороне заглушенное отверстие 1/2" (внутренняя резьба). Присоединение к трубопроводам через накидные гайки.

- Макс. давление: 8 бар
- Макс. температура: 110°C
- Присоединение: внутренняя резьба



Арт. 2160

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2160 1	1"	1	1
2160 114	1"1/4	1	1
2160 112	1"1/2	1	1
2160 2	2"	1	1

Теплоизоляция для гидравлического разделителя

Материал: вспененный полиэтилен PPE



Арт. 2165

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2165 1	1"	1	1
2165 114	1"1/4	1	1
2165 112	1"1/2	1	1
2165 2	2"	1	1

Крепеж для гидравлического разделителя арт. 2159-2161



Арт. 2162

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2162 1	1"	1	-
2162 114	1"1/4	1	-
2162 112	1"1/2	1	-
2162 2	2"	1	-

Присоединение для гидравлического разделителя с накидной гайкой и уплотнением

- присоединение: внутренняя резьба



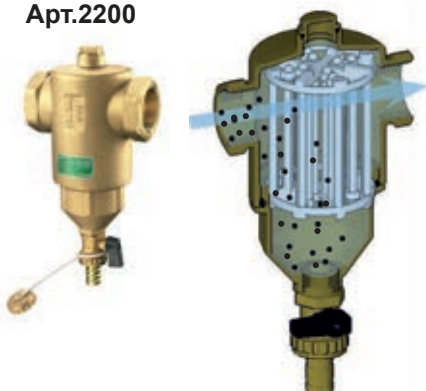
Арт. 8346

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
8346 1	1" x 1"1/2	10	-
8346 114	1"1/4 x 2"	10	-
8346 112	1"1/2 x 2"1/4	5	-
8346 2	2" x 2"1/4	5	-

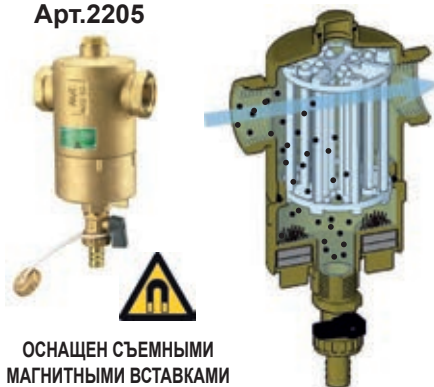
ГРЯЗЕУЛОВИТЕЛИ

Грязеуловитель FAR предназначен для защиты от механических примесей как отдельных компонентов (котла и насоса), так и всей системы в целом. Грязеуловитель выполняет функцию осадочного фильтра.

Арт.2200



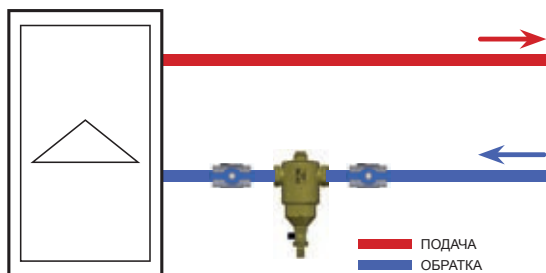
Арт.2205



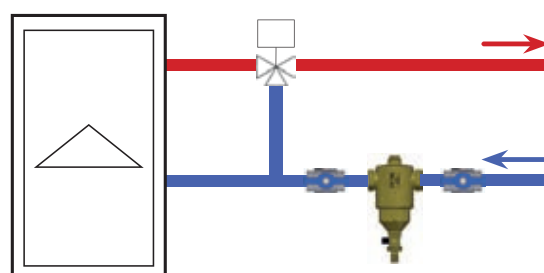
ОСНАЩЕН СЪЕМНЫМИ
МАГНИТНЫМИ ВСТАВКАМИ

В грязеуловителе размещён специально разработанный и запатентованный фильтрующий картридж. Вертикальные стержни картриджа, расположенные поперёк направления потока, увеличивают площадь соприкосновения стенок и частиц. Вертикальные желобки на стержнях турбулизируют поток, уменьшая его скорость и увеличивая эффективность отделения и осаждения частиц. Скапливаемая грязь может быть отведена с помощью сливного крана, расположенного в нижней части корпуса. Модели с магнитными вставками задерживают железосодержащие частицы.

ПРАВИЛЬНАЯ УСТАНОВКА В ОТОПИТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЕ



ПРАВИЛЬНАЯ УСТАНОВКА В СИСТЕМЕ СО СМЕСИТЕЛЬНЫМ КРАНОМ



ДЕАЭРАТОРЫ

Деаэратор FAR способствует отделению из теплоносителя пузырьков газа и их автоматическому отведению. Деаэратор удаляет как большие воздушные пробки, так и газы в виде тысяч микропузырьков. Микропузырьки могут образовываться в котле на

поверхности, отделяющей воду от камеры сгорания, в области крыльчатки насоса, у седла регулирующего вентиля, в местах соединений трубы и фитингов. Использование деаэрированной рабочей среды позволяет оборудованию работать бесшумно в оптимальных условиях. Также минимизируются внутренние механические повреждения и коррозия, соблюдается тепловой режим отопительных приборов и теплообменников.



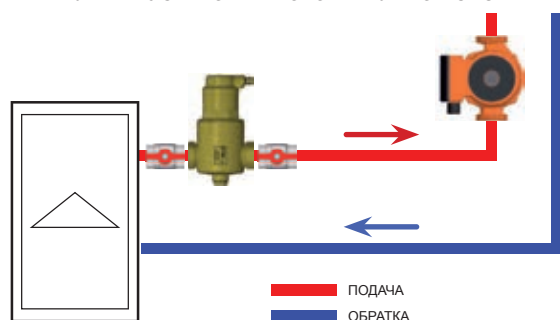
Для систем охлаждения деаэратор должен быть установлен на обратной линии



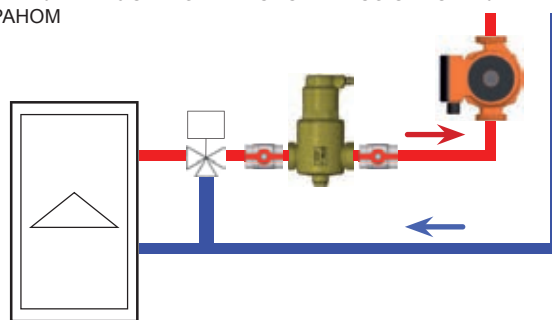
Арт.2250



ПРАВИЛЬНАЯ УСТАНОВКА В ОТОПИТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЕ



ПРАВИЛЬНАЯ УСТАНОВКА В СИСТЕМЕ СО СМЕСИТЕЛЬНЫМ КРАНОМ



Грязеуловитель для систем отопления

- Материал корпуса: латунь CB753S
- Присоединение: внутренняя-внутренняя резьба.
- В верхней части корпуса отверстие 1/2" с заглушкой
- Сливной кран 1/2"
- Макс. рабочее давление: 10 бар
- Макс. рабочая температура: 110°C
- **Картридж запатентован**

**Арт. 2200**

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2200 34	3/4"	1	10
2200 1	1"	1	10
2200 114	1"1/4	1	10
2200 112	1"1/2	1	10
2200 2	2"	1	10

В ТЕПЛОИЗОЛЯЦИИ

Арт. 2201

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2201 34	3/4"	1	5
2201 1	1"	1	5
2201 114	1"1/4	1	5
2201 112	1"1/2	1	5
2201 2	2"	1	5

Грязеуловитель для систем отопления с магнитными вставками

- Материал корпуса: латунь CB753S
- Присоединение: внутренняя-внутренняя резьба
- В верхней части корпуса отверстие 1/2" с заглушкой
- Сливной кран 1/2"
- Номинальное давление: 10 бар
- Макс. рабочая температура: 110°C
- Магнитные вставки
- **Картридж запатентован**

**Арт. 2205**

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2205 34	3/4"	1	10
2205 1	1"	1	10
2205 114	1"1/4	1	10
2205 112	1"1/2	1	10
2205 2	2"	1	10

В ТЕПЛОИЗОЛЯЦИИ

Арт. 2206

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2206 34	3/4"	1	5
2206 1	1"	1	5
2206 114	1"1/4	1	5
2206 112	1"1/2	1	5
2206 2	2"	1	5

Грязеуловитель с присоединениями для медной трубы Ø22мм

- Материал корпуса: латунь CB753S
- В верхней части корпуса отверстие 1/2" с заглушкой
- Сливной кран 1/2"
- Макс. рабочее давление: 10 бар
- Макс. рабочая температура: 110°C
- **Картридж запатентован**

**Арт. 2203**

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2203 122	Ø 22	1	10

В ТЕПЛОИЗОЛЯЦИИ

Арт. 2204

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2204 122	Ø 22	1	5

Грязеуловитель с поворотным соединением

- Материал корпуса: латунь CB753S
- Присоединение: внутренняя-внутренняя резьба
- В верхней части корпуса отверстие 1/2" с заглушкой
- Сливной кран 1/2"
- Номинальное давление: 10 бар
- Макс. рабочая температура: 110°C
- **Картридж запатентован**

**Арт. 2207**

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2207 34	3/4"	1	7
2207 1	1"	1	7

В ТЕПЛОИЗОЛЯЦИИ

Арт. 2208

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2208 34	3/4"	1	-
2208 1	1"	1	-

Грязеуловитель для систем отопления с поворотным соединением и магнитными вставками

- Материал корпуса: латунь СВ753S
- Присоединение: внутренняя-внутренняя резьба
- В верхней части корпуса отверстие 1/2" с заглушкой
- Сливной кран 1/2"
- Номинальное давление: 10 бар
- Макс. рабочая температура: 110°C
- Магнитные вставки
- Картридж запатентован



Арт. 2212

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2212 34	3/4"	1	5
2212 1	1"	1	5

В ТЕПЛОИЗОЛЯЦИИ

Арт. 2213

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2213 34	3/4"	1	5
2213 1	1"	1	5

COMBIFAR Грязеуловитель-деаэратор для систем отопления.

- Материал корпуса: латунь СВ753S
- Присоединение: внутренняя-внутренняя резьба
- Номинальное давление: 10 бар
- Макс. давление на входе: 10 бар
- Макс. рабочая температура: 110°C
- Поворот воздухоотводчика 360°
- Сливной кран для удаления грязи
- Картридж запатентован



Арт. 2220

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2220 34	3/4"	1	5
2220 1	1"	1	5

COMBIFAR Грязеуловитель-деаэратор для систем отопления с магнитными вставками

- Материал корпуса: латунь СВ753S
- Присоединение: внутренняя-внутренняя резьба
- Номинальное давление: 10 бар
- Макс. давление на выходе: 10 бар
- Макс. рабочая температура: 110°C
- Магнитные вставки
- Поворот воздухоотводчика 360°
- Сливной кран 1/2"
- Картридж запатентован



Арт. 2225

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2225 34	3/4"	1	5
2225 1	1"	1	5

Деаэратор для систем отопления

- Материал корпуса: латунь СВ753S
- Присоединение: внутренняя-внутренняя резьба
- В нижней части корпуса отверстие 1/2" с заглушкой
- Поворот воздухоотводчика 360°
- Номинальное давление: 10 бар
- Макс. давление на выходе: 10 бар
- Макс. рабочая температура: 110°C
- Картридж запатентован



Арт. 2250

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2250 34	3/4"	1	9
2250 1	1"	1	9
2250 114	1"1/4	1	9
2250 112	1"1/2	1	5
2250 2	2"	1	5

В ТЕПЛОИЗОЛЯЦИИ

Арт. 2251

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2251 34	3/4"	1	5
2251 1	1"	1	5
2251 114	1"1/4	1	5
2251 112	1"1/2	1	5
2251 2	2"	1	5

Деаэратор для систем отопления с поворотным соединением

- Материал корпуса: латунь СВ753S
- Присоединение: внутренняя-внутренняя резьба
- В нижней части корпуса отверстие 1/2" с заглушкой
- Поворот воздухоотводчика 360°
- Номинальное давление: 10 бар
- Макс. давление на выходе: 10 бар
- Макс. рабочая температура: 110°C
- Картридж запатентован



Арт. 2253

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2253 34	3/4"	1	7
2253 1	1"	1	7

Клапан перепускной, настраиваемый, угловой

- Материал корпуса: латунь CW617N
- Присоединение: 3/4" внутренняя резьба американка
- Установка вертикально и горизонтально
- Диапазон регулирования: 0,1...0,6 бар

**Арт. 2020**

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2020 34	3/4"	1	50

Клапан перепускной, настраиваемый, прямой

- Материал корпуса: латунь CW617N
- Присоединение: 3/4" - американка
- Установка вертикально и горизонтально
- Диапазон регулирования: 0,1...0,6 бар

**Арт. 2021**

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2021 34	3/4"	1	50

Кран шаровой для подключения манометра

- Материал корпуса: латунь CW617N
- Материал ручки: пластик
- Присоединение: внутренняя-наружная резьба
- Диапазон рабочих температур: 4...90°C
- Макс. рабочее давление: 10 бар

**Арт. 2560**

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2560 14	1/4"	10	100
2560 38	3/8"	10	100
2560 12	1/2"	10	100

Трубка демпферная для подключения манометра

- Диаметр трубки: 8мм
- Материал фитингов: латунь
- Присоединение: внутренняя-наружная резьба 1/4"3/8"1/2"

**Арт. 2561**

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2561 14	1/4"	10	100
2561 38	3/8"	10	100
2561 12	1/2"	10	100

Группа безопасности котла

- Материал корпуса: латунь CB753S
- Присоединение: внутренняя резьба 1"
- Манометр с обратным клапаном: 0÷4 бар
- Автоматический воздухоотводчик с обратным клапаном 3/8" наружная резьба
- Предохранительный клапан на 3 бар 1/2" наружная резьба x 1/2" внутренняя резьба

**Арт. 2112**

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2112	1"	1	10

Группа безопасности котла

- Материал корпуса: латунь CB753S
- Присоединение: внутренняя резьба 1"
- Манометр с обратным клапаном: 0÷4 бар
- Автоматический воздухоотводчик с обратным клапаном 3/8" наружная резьба
- Предохранительный клапан на 3 бар 1/2" наружная резьба x 1/2" внутренняя резьба

**Арт. 2115**

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2115	1"	1	10

Манометр, Ø63 мм

- Присоединение 1/4" радиальное
- Уровень защиты: IP 31
- Класс точности: 1,6
- Шкала: 0÷4 бар
- Шкала: 0÷6 бар
- Шкала: 0÷10 бар

**Арт. 2500**

Код	Шкала давления	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2500 R04	0-4 бар	1/4"	1	100
2500 R06	0-6 бар	1/4"	1	100
2500 R10	0-10 бар	1/4"	1	100

Группа безопасности котла в теплоизоляции

- Материал корпуса: латунь CB753S
- Присоединение: внутренняя резьба 1"
- Манометр с обратным клапаном: 0÷4 бар
- Автоматический воздухоотводчик с обратным клапаном 3/8" наружная резьба
- Предохранительный клапан на 3 бар 1/2" наружная резьба x 1/2" внутренняя резьба

**Арт. 2116**

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2116	1"	1	10

Хромированный редуктор для автоматической подпитки системы отопления с замкнутым контуром, без манометра с обратным клапаном и фильтром.

- Присоединение: вход – 1/2" американка, выход – 1/2" внутренняя резьба
- Манометр: 1/4" внутренняя резьба
- Устанавливаемое на выходе давление: 0,5..4 бар
- Макс. рабочая температура: 95°C
- Мин. рабочая температура: 5°C
- Макс. давление на входе: 10 бар



Арт. 2100

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2100	1/2"	1	20

Хромированный редуктор для автоматической подпитки системы отопления с замкнутым контуром, с манометром, обратным клапаном и фильтром.

- Присоединение: вход – 1/2" американка, выход – 1/2" внутренняя резьба
- Манометр: внутренняя резьба 1/4"
- Устанавливаемое на выходе давление: 0,5..4 бар
- Макс. рабочая температура: 95°C
- Мин. рабочая температура: 5°C
- Макс. давление на входе: 10 бар
- Шкала манометра: 0÷6 бар



Арт. 2110

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2110	1/2"	1	20

Серия SMART

Мини-грязеуловитель для систем отопления с поворотным соединением и магнитными вставками

- Материал корпуса: латунь СВ753S
- Присоединение: внутренняя - внутренняя резьба
- В верхней части корпуса отверстие 1/2" с заглушкой
- Сливной кран 1/2"
- Номинальное давление: 10 бар
- Макс. рабочая температура: 110°C
- Магнитные вставки
- Картридж запатентован



Арт. 2272

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2272 34	3/4"	1	10

TERMO-FAR – Термостатический хромированный смеситель

- Диапазон регулирования: 25÷65°C
- Макс. температура горячего потока воды: 95°C
- Присоединение: наружная резьба



Арт. 3957

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
3957 34	3/4"	1	85
3957 1	1"	1	45

TERMO-FAR – Термостатический хромированный смеситель

- Диапазон регулирования: 25÷65°C
- Макс. температура горячего потока воды: 95°C
- Присоединение: американка



Арт. 3956

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
3956 12	1/2"	1	-
3956 34	3/4"	1	-
3956 1	1"	1	-
3956 114	1"1/4	1	-
3956 112	1"1/2	1	-

TERMO-FAR – Термостатический хромированный смеситель

- Диапазон регулирования: 25÷65°C
- Макс. температура горячего потока воды: 95°C
- Присоединение: внутренняя резьба



Арт. 3950

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
3950 12	1/2"	1	85
3950 34	3/4"	1	85
3950 1	1"	1	45

Погружной регулируемый термостат

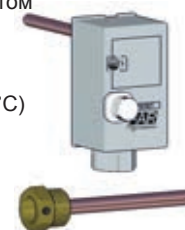
- В соответствии с Национальным Институтом страхования от несчастных случаев на рабочем месте INAIL (ex ISPESL)
- Диапазон температур: 10÷90°C
- Степень защиты: IP40
- Датчик: 1/2" (l=100мм)

**Арт. 7956**

Код	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
7956	1	-

Погружной предохранительный термостат

- В соответствии с Национальным институтом страхования от несчастных случаев на рабочем месте INAIL (ex ISPESL)
- Температура: 100°C
- Температура блокировки: 100°C (+0°C -6°C)
- Степень защиты: IP40
- С ручным сбросом
- Датчик: 1/2" (l=100мм)

**Арт. 7954**

Код	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
7954	1	-

Двойной погружной предохранительный и регулируемый термостат

- В соответствии с Национальным институтом страхования от несчастных случаев на рабочем месте INAIL (ex ISPESL)
- Диапазон температур: 10÷90°C
- Температура блокировки: 100°C (+0°C -6°C)
- С ручным сбросом
- Степень защиты: IP40
- Датчик: 1/2" (l=100мм)

**Арт. 7952**

Код	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
7952	1	-

Предохранительный термостат с накладным датчиком

- Диапазон температур: 20÷90°C
- Степень защиты: IP40

**Арт. 7951**

Код	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
7951	1	-

Реле максимального давления с ручным сбросом

- Одобрено Итальянским Национальным Институтом Страхования от несчастных случаев на Рабочем месте INAIL (ex ISPESL)
- В соответствии с PED
- Заводская настройка: 3 бар
- Макс. температура рабочей жидкости: 110°C
- Макс. температура окружающей среды: 55°C
- Номинальный ток: 16A (10A)
- Номинальное напряжение: 250V
- Степень защиты: IP44
- Присоединение: внутренняя резьба 1/4"

**Арт. 7960**

Код	Регулирование давления	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
7960	1-5 бар	1	20

Реле потока

- Для труб от 1" до 8"
- Рабочая температура: -20÷100°C
- Макс. давление: 10бар
- Степень защиты: IP65
- Присоединение: 1" наружная резьба

**Арт. 7955**

Код	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
7955	1	-

Реле минимального давления с ручным сбросом

- Одобрено Итальянским Национальным Институтом Страхования от несчастных случаев на Рабочем месте INAIL (ex ISPESL)
- В соответствии с PED
- Заводская настройка: 0,9 бар
- Макс.температура рабочей среды: 110°C
- Макс.температура окружающей среды: 55°C
- Номинальный ток: 16A (10A)
- Номинальное напряжение: 250V
- степень защиты: IP44
- Присоединение: внутренняя резьба 1/4"

**Арт. 7961**

Код	Регулирование давления	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
7961	0,5-1,7 бар	1	20

Реле давления для насосных станций

- Макс. температура рабочей среды: 110°C
- Макс. температура окружающей среды: 55°C
- Электропитание: трехфазное и однофазное
- Номинальный ток: 16A (10A)
- Номинальное напряжение: 500V
- Степень защиты: IP44
- Присоединение: накидная гайка 1/4"

**Арт. 7962**

Код	Регулирование давления	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
7962 01	1-5 бар	1	20
7962 02	3-12 бар	1	20

Манометр, Ø63 мм

- Присоединение 1/4" наружная резьба, радиальное или торцевое
 - Уровень защиты: IP 31
 - Класс точности: 1,6
 - Шкала: 0÷4 бар
 - Шкала: 0÷6 бар
 - Шкала: 0÷10 бар
 - Шкала: 0÷25 бар
- R = радиальное присоединение
P = торцевое присоединение



Арт. 2500

Код	Шкала давления	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2500 R04	0-4 бар	1/4"	1	100
2500 R06	0-6 бар	1/4"	1	100
2500 R10	0-10 бар	1/4"	1	100
2500 R25	0-25 бар	1/4"	1	100
2500 P04	0-4 бар	1/4"	1	100
2500 P06	0-6 бар	1/4"	1	100
2500 P10	0-10 бар	1/4"	1	100

Манометр, Ø50 мм

- Присоединение 1/4" наружная резьба, радиальное
- Уровень защиты: IP 31
- Класс точности: 1,6
- Шкала 0-6 бар
- Шкала 0-10 бар
- Шкала: 0÷25 бар



Арт. 2501

Код	Шкала давления	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2501 R06	0-6 бар	1/4"	1	100
2501 R10	0-10 бар	1/4"	1	100
2501 R25	0-25 бар	1/4"	1	100

Термоманометр, Ø80 мм

- Присоединение: 1/4" наружная резьба, центральное, торцевое
- Обратный клапан: 1/4" внутренняя резьба x 1/2" наружная резьба
- Уровень защиты: IP 31
- Класс точности: 1,6
- Шкала термометра: 0÷120°C
- Шкала 0÷4 бар
- Шкала 0-10 бар



Арт. 2550

Код	Шкала термометра	Шкала давления	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2550 P04	0-120 °C	0-4 бар	1	50
2550 P10	0-120 °C	0-10 бар	1	50

Термометр биметаллический, Ø80 мм

- Шкала термометра 0÷120°C
- Присоединение 1/2" наружная резьба
- Зонд 50 мм



Арт. 2600

Код	Шкала термометра	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2600	0-120 °C	1/2"	1	50

Термометр биметаллический, Ø40 мм

- Присоединение 3/8" наружная резьба
- Шкала термометра: 0÷120°C
- Зонд: 36 мм



Арт. 2650

Код	Шкала термометра	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2650	0-120 °C	1	240

Термометр биметаллический, Ø40 мм

- Присоединение 3/8" наружная резьба
- Шкала термометра: 0÷80°C
- Зонд: 36 мм



Арт. 2651

Код	Шкала термометра	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2651	0-80 °C	1	240

Трехходовой смесительный полнопроходной шаровой кран.

Краны доступны в версиях внутренняя – внутренняя, внутренняя – наружная, наружная – наружная
 резьба 1/2", 3/4", 1", 1 1/4"



Для поддержания требуемой температуры смешанной воды, блок управления (соединенный с сервоприводом) регулирует положение шарового крана с помощью сигнала датчика температуры, расположенного на выходе крана.

Для управления смесительным краном необходимо предусмотреть контроллер:

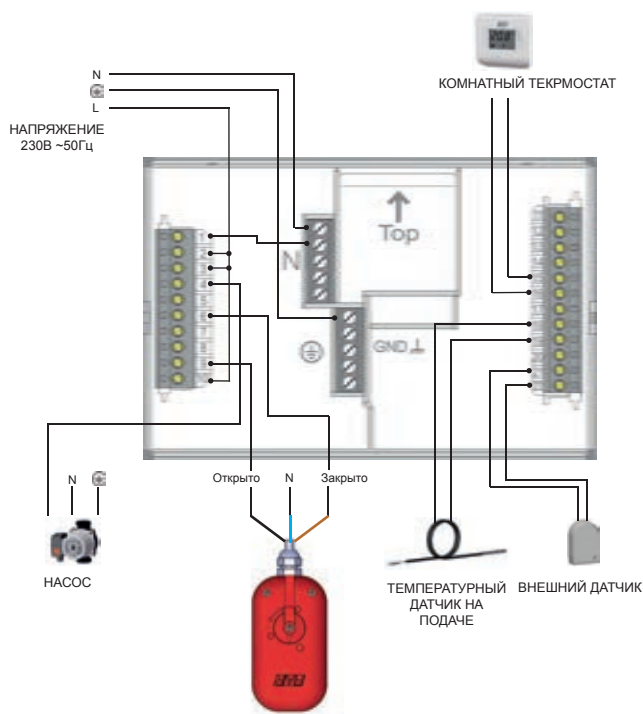
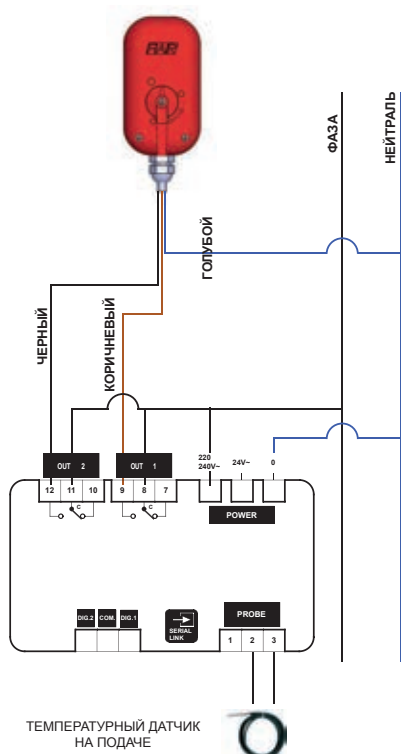
- Управление по фиксированной точке
- Управление погодозависимое

Арт. 9612 Контроллер с датчиком подачи

Арт. 9611 Коллектор с датчиком подачи и внешним зондом

Описание и схема подключения блока управления код 9612: Схема показывает пример подключения код 9612 (с зондом) со смесительным краном, с подводом холодной воды слева и горячей воды с правой стороны. В случае, когда холодная вода подключается справа, а горячая слева, достаточно поменять местами черные и коричневые провода.

Описание и схема подключения с контроллером код 9611. Схема показывает пример подключения блока управления код 9611 (с зондом и внешним датчиком) со смесительным краном, с подводом горячей воды слева и холодной воды с правой стороны. В случае, когда горячая вода подключается справа, а холодная – слева достаточно поменять местами черные и коричневые провода.



Арт. 3010/3011

Описание схемы подключения

ЦВЕТ	ПОДКЛЮЧЕНИЕ	ИНСТРУКЦИЯ
Голубой	НЕЙТРАЛЬ	Подключение к нейтрالي
Коричневый	фаза закрыто	Кран закрыт
Черный	фаза открыто	Кран открыт

Технические характеристики

Тип привода	Трехточечный
Напряжение	220В (24В), 50Гц
Крутящий момент	10Нм
Угол поворота	90°
Степень защиты	IP54
Время поворота	180 с

Трехточечное сервоуправление с ручной деблокировкой, кабелем, реле и дополнительными микроконтактами. Для смесительного крана.

- Длина кабеля: 1 м
- Напряжение: 220 В 50 Гц
- Угол поворота: 90°
- Время поворота: 180 сек.
- Уровень защиты привода: IP 54

Арт. 3010

Код	Напряжение	Время поворота	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
3010 40	220 В	180 сек.	1	30



Трехточечное сервоуправление с ручной деблокировкой, кабелем, реле и дополнительными микроконтактами. Для смесительного крана.

- Длина кабеля: 1 м
- Напряжение: 24 В 50 Гц
- Угол поворота: 90°
- Время поворота: 180 сек.
- Уровень защиты привода: IP 54

Арт. 3011

Код	Напряжение	Время поворота	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
3011 40	24 В	180 сек.	1	30

Трехходовой зонный шаровой кран.

Укомплектованный трехточечным сервоприводом с ручной деблокировкой.
Напряжение: 220 В, 50 Гц



Арт. 301020

Код	Размер	Время поворота	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
301020 1240	1/2"	180 сек.	1	12
301020 3440	3/4"	180 сек.	1	12
301020 140	1"	180 сек.	1	12
301020 11440	1 1/4"	180 сек.	1	12

A — B
AB

ПРИСОЕДИНЕНИЕ: ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА - АМЕРИКАНКА ПОЛНОПРОХОДНОЙ

Трехходовой зонный шаровой кран.

Укомплектованный трехточечным сервоприводом с ручной деблокировкой.
Напряжение: 24В, 50Гц

Арт. 301120

Код	Размер	Время поворота	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
301120 1240	1/2"	180 сек.	1	12
301120 3440	3/4"	180 сек.	1	12
301120 140	1"	180 сек.	1	12
301120 11440	1 1/4"	180 сек.	1	12

Трехходовой зонный шаровой кран.

Укомплектованный трехточечным сервоприводом с ручной деблокировкой.
Напряжение: 220 В, 50 Гц



Арт. 301021

Код	Размер	Время поворота	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
301021 1240	1/2"	180 сек.	1	12
301021 3440	3/4"	180 сек.	1	12
301021 140	1"	180 сек.	1	12

A — B
AB

ПРИСОЕДИНЕНИЕ: ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА - АМЕРИКАНКА ПОЛНОПРОХОДНОЙ

Трехходовой зонный шаровой кран.

Укомплектованный трехточечным сервоприводом с ручной деблокировкой.
Напряжение: 24В, 50Гц

Арт. 301121

Код	Размер	Время поворота	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
301121 1240	1/2"	180 сек.	1	12
301121 3440	3/4"	180 сек.	1	12
301121 140	1"	180 сек.	1	12

Трехходовой зонный шаровой кран.

Укомплектованный трехточечным сервоприводом с ручной деблокировкой.
Напряжение: 220 В, 50 Гц



Арт. 301022

Код	Размер	Время поворота	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
301022 1240	1/2"	180 сек.	1	12
301022 3440	3/4"	180 сек.	1	12
301022 140	1"	180 сек.	1	12
301022 11440	1 1/4"	180 сек.	1	12

A — B
AB

ПРИСОЕДИНЕНИЕ: ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА - АМЕРИКАНКА ПОЛНОПРОХОДНОЙ

Трехходовой зонный шаровой кран.

Укомплектованный трехточечным сервоприводом с ручной деблокировкой.
Напряжение: 24В, 50Гц

Арт. 301122

Код	Размер	Время поворота	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
301122 1240	1/2"	180 сек.	1	12
301122 3440	3/4"	180 сек.	1	12
301122 140	1"	180 сек.	1	12
301122 11440	1 1/4"	180 сек.	1	12

Автоматический прямой воздухоотводчик для систем, работающих под высоким давлением.

- Материал корпуса: латунь CB753S
- Присоединение: внутренняя резьба 1/2"
- Поворот воздуховыпускного клапана 360°
- Номинальное давление: 10 бар
- Макс. дифференциальное давление: 10 бар
- Макс. рабочая температура: 110°C



Арт. 2065

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2065 12	1/2"	1	25

GAISER Автоматический воздухоотводчик прямой с боковым выпуском воздуха. Поставляется с уплотнением на резьбе.

- Материал корпус: латунь CB753S
- Номинальное давление: 10 бар
- Макс. дифференциальное давление: 4 бар
- Макс. рабочая температура: 110°C
- Присоединение: наружная резьба 3/8" и 1/2"
- Материал поплавка: полипропилен



Арт. 2040 - 2043

Код	Отделка	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2040 38	латун.	3/8"	10	100
2040 12	латун.	1/2"	10	100
2043 38	хромир.	3/8"	10	100
2043 12	хромир.	1/2"	10	100

Автоматический прямой воздухоотводчик для систем, работающих под высоким давлением.

- Материал корпуса: латунь CB753S
- Присоединение: наружная резьба 1/2"
- Поворот воздуховыпускного клапана 360°
- Номинальное давление: 10 бар
- Макс. дифференциальное давление: 10 бар
- Макс. рабочая температура: 110°C



Арт. 2066

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2066 12	1/2"	1	25

GAISER Автоматический воздухоотводчик прямой с боковым выпуском воздуха. Поставляется с обратным клапаном и уплотнением на резьбе.

- Материал корпус: латунь CB753S
- Номинальное давление: 10 бар
- Макс. дифференциальное давление: 4 бар
- Макс. рабочая температура: 110°C
- Присоединение: наружная резьба 3/8", 1/2" и 3/4"
- Материал поплавка: полипропилен



Арт. 2041 - 2044

Код	Отделка	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2041 38	латун.	3/8"	10	100
2041 12	латун.	1/2"	10	100
2044 38	хромир.	3/8"	10	100
2044 12	хромир.	1/2"	10	100

GAISER – Автоматический воздухоотводчик прямой с верхним выпуском воздуха

- Номинальное давление: 10 бар.
- Макс. дифференциальное давление: 4 бар
- Макс. рабочая температура: 110°C
- Материал поплавка: полипропилен (PP)



Арт. 2045 - 2050

Код	Отделка	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2045 14	латун.	1/4"	10	100
2045 38	латун.	3/8"	10	100
2045 12	латун.	1/2"	10	100
2045 34	латун.	3/4"	10	100
2050 14	хромир.	1/4"	10	100
2050 38	хромир.	3/8"	10	100
2050 12	хромир.	1/2"	10	100
2050 34	хромир.	3/4"	10	100

GAISER – Автоматический воздухоотводчик угловой с верхним выпуском воздуха

- Номинальное давление: 10 бар
- Макс. дифференциальное давление: 4 бар
- Макс. рабочая температура: 110°C
- Материал поплавка: полипропилен (PP)



Арт. 2055 - 2060

Код	Отделка	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2055 14	латун.	1/4"	10	100
2055 38	латун.	3/8"	10	100
2055 12	латун.	1/2"	10	100
2055 34	латун.	3/4"	10	100
2060 14	хромир.	1/4"	10	100
2060 38	хромир.	3/8"	10	100
2060 12	хромир.	1/2"	10	100
2060 34	хромир.	3/4"	10	100

Клапан обратный для воздухоотводчика



Арт. 2075 - 2080

Код	Отделка	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2075 3814	латун.	3/8"x1/4"	10	-
2075 38	латун.	3/8"x3/8"	10	-
2075 3812	латун.	3/8"x1/2"	10	-
2075 12	латун.	1/2"x1/2"	10	-
2080 38	хромир.	3/8"x3/8"	10	-
2080 3812	хромир.	3/8"x1/2"	10	-
2080 12	хромир.	1/2"x1/2"	10	-

Клапан предохранительный, латунный, для систем водоснабжения и отопления

- Давление: 1 - 1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 3,5 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 10 бар
- Присоединение: наружная – внутренняя резьба 1/2"
- Макс. рабочая температура: 115°C

В соответствии с 97/23CE «PED»
класс IV и D.Lgs.25.02.2000 п.93



Арт. 2002

Код	Давление	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2002 121210	1	1/2"x1/2"	10	100
2002 121215	1,5	1/2"x1/2"	10	100
2002 121220	2	1/2"x1/2"	10	100
2002 121225	2,5	1/2"x1/2"	10	100
2002 121230	3	1/2"x1/2"	10	100
2002 121235	3,5	1/2"x1/2"	10	100
2002 121240	4	1/2"x1/2"	10	100
2002 121250	5	1/2"x1/2"	10	100
2002 121260	6	1/2"x1/2"	10	100
2002 121270	7	1/2"x1/2"	10	100
2002 121280	8	1/2"x1/2"	10	100
2002 121200	10	1/2"x1/2"	10	100

Клапан предохранительный, латунный, для систем отопления и водоснабжения

Давление: 1 - 1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 3,5 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 10 бар
Присоединение: 1/2" внутренняя – наружная резьба
Макс. рабочая температура: 115°C

В соответствии с 97/23CE «PED»
класс IV и D.Lgs.25.02.2000 п.93



Арт. 2004

Код	Давление	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2004 121210	1	1/2"x1/2"	10	100
2004 121215	1,5	1/2"x1/2"	10	100
2004 121220	2	1/2"x1/2"	10	100
2004 121225	2,5	1/2"x1/2"	10	100
2004 121230	3	1/2"x1/2"	10	100
2004 121235	3,5	1/2"x1/2"	10	100
2004 121240	4	1/2"x1/2"	10	100
2004 121250	5	1/2"x1/2"	10	100
2004 121260	6	1/2"x1/2"	10	100
2004 121270	7	1/2"x1/2"	10	100
2004 121280	8	1/2"x1/2"	10	100
2004 121200	10	1/2"x1/2"	10	100

Клапан предохранительный, латунный, для систем водоснабжения и отопления

- Давление: 1 - 1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 3,5 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 бар
- Присоединение: внутренняя резьба
- Макс. рабочая температура: 115°C

В соответствии с 97/23CE «PED»
класс IV и D.Lgs.25.02.2000 п.93



Арт. 2003

Код	Давление	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2003 121210	1	1/2"x1/2"	10	100
2003 121215	1,5	1/2"x1/2"	10	100
2003 121220	2	1/2"x1/2"	10	100
2003 121225	2,5	1/2"x1/2"	10	100
2003 121230	3	1/2"x1/2"	10	100
2003 121235	3,5	1/2"x1/2"	10	100
2003 121240	4	1/2"x1/2"	10	100
2003 121250	5	1/2"x1/2"	10	100
2003 121260	6	1/2"x1/2"	10	100
2003 121270	7	1/2"x1/2"	10	100
2003 121280	8	1/2"x1/2"	10	100
2003 123410	1	1/2"x3/4"	10	100
2003 123415	1,5	1/2"x3/4"	10	100
2003 123420	2	1/2"x3/4"	10	100
2003 123425	2,5	1/2"x3/4"	10	100
2003 123430	3	1/2"x3/4"	10	100
2003 123435	3,5	1/2"x3/4"	10	100
2003 123440	4	1/2"x3/4"	10	100
2003 123450	5	1/2"x3/4"	10	100
2003 123460	6	1/2"x3/4"	10	100
2003 123470	7	1/2"x3/4"	10	100
2003 123480	8	1/2"x3/4"	10	100

Клапан предохранительный, латунный, для систем отопления и водоснабжения

- Давление 3 бар
- Присоединение: вход-быстроразъемное соединение, выход-внутренняя резьба
- Макс. рабочая температура: 115°C

В соответствии с 97/23CE «PED»
класс IV и D.Lgs.25.02.2000 п.93



Арт. 2007

Код	Давление	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2007 3430	3	3/4"	10	100

Клапан предохранительный, латунный, для систем отопления и водоснабжения

- Давление: 1 - 1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 3,5 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 10 бар
- Присоединение: 1/2" – 3/4" внутренняя резьба
- Макс. рабочая температура: 115°C

В соответствии с 97/23CE «PED»
класс IV и D.Lgs.25.02.2000 n.93



Арт. 2005

Код	Давление	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2005 121210	1	1/2"x1/2"	10	100
2005 121215	1,5	1/2"x1/2"	10	100
2005 121220	2	1/2"x1/2"	10	100
2005 121225	2,5	1/2"x1/2"	10	100
2005 121230	3	1/2"x1/2"	10	100
2005 121235	3,5	1/2"x1/2"	10	100
2005 121240	4	1/2"x1/2"	10	100
2005 121250	5	1/2"x1/2"	10	100
2005 121260	6	1/2"x1/2"	10	100
2005 121270	7	1/2"x1/2"	10	100
2005 121280	8	1/2"x1/2"	10	100
2005 121200	10	1/2"x1/2"	10	100
2005 123410	1	1/2"x3/4"	10	100
2005 123415	1,5	1/2"x3/4"	10	100
2005 123420	2	1/2"x3/4"	10	100
2005 123425	2,5	1/2"x3/4"	10	100
2005 123430	3	1/2"x3/4"	10	100
2005 123435	3,5	1/2"x3/4"	10	100
2005 123440	4	1/2"x3/4"	10	100
2005 123450	5	1/2"x3/4"	10	100
2005 123460	6	1/2"x3/4"	10	100
2005 123470	7	1/2"x3/4"	10	100
2005 123480	8	1/2"x3/4"	10	100
2005 123400	10	1/2"x3/4"	10	100
2005 343410	1	3/4"x3/4"	10	100
2005 343415	1,5	3/4"x3/4"	10	100
2005 343420	2	3/4"x3/4"	10	100
2005 343425	2,5	3/4"x3/4"	10	100
2005 343430	3	3/4"x3/4"	10	100
2005 343435	3,5	3/4"x3/4"	10	100
2005 343440	4	3/4"x3/4"	10	100
2005 343450	5	3/4"x3/4"	10	100
2005 343460	6	3/4"x3/4"	10	100
2005 343470	7	3/4"x3/4"	10	100
2005 343480	8	3/4"x3/4"	10	100
2005 343400	10	3/4"x3/4"	10	100

Клапан предохранительный, комбинированный, латунный, для систем водоснабжения и отопления

- Давление: 3 - 4 - 6 - 7 - 10 бар
- Присоединение: наружная - внутренняя резьба 1/2" - 3/4"
- Установленная температура: 90°C

В соответствии с 97/23CE «PED»
класс IV и D.Lgs.25.02.2000 n.93



Арт. 2008

Код	Давление	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2008 121230	3	1/2"	1	
2008 121240	4	1/2"	1	
2008 121260	6	1/2"	1	
2008 121270	7	1/2"	1	
2008 121200	10	1/2"	1	
2008 343430	3	3/4"	1	
2008 343440	4	3/4"	1	
2008 343460	6	3/4"	1	
2008 343470	7	3/4"	1	
2008 343400	10	3/4"	1	

Фитинг латунный прямой трехкомпонентный с PTFE уплотнением

- Присоединение: внутренняя резьба - американка

Арт. 5140

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
5140 38	3/8"	50	400
5140 12	1/2"	25	200
5140 34	3/4"	20	120
5140 1	1"	10	80
5140 114	1"1/4	10	80
5140 112	1"1/2	5	50
5140 2	2"	2	20


Фитинг латунный угловой трехкомпонентный с PTFE уплотнением

- Присоединение: внутренняя резьба - американка

Арт. 5190

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
5190 38	3/8"	50	400
5190 12	1/2"	25	200
5190 34	3/4"	20	120
5190 1	1"	10	80
5190 114	1"1/4	5	40
5190 112	1"1/2	2	20
5190 2	2"	2	20


Фитинг хромированный прямой трехкомпонентный с PTFE уплотнением

- Присоединение: внутренняя резьба - американка

Арт. 5150

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
5150 38	3/8"	50	400
5150 12	1/2"	25	200
5150 34	3/4"	20	120
5150 1	1"	10	80
5150 114	1"1/4	10	80
5150 112	1"1/2	5	50
5150 2	2"	2	20


Фитинг хромированный угловой трехкомпонентный с PTFE уплотнением

- присоединение: внутренняя резьба - американка

Арт. 5200

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
5200 38	3/8"	50	400
5200 12	1/2"	25	200
5200 34	3/4"	20	120
5200 1	1"	10	80
5200 114	1"1/4	5	40
5200 112	1"1/2	2	20
5200 2	2"	2	20


Фитинг латунный прямой трехкомпонентный с PTFE уплотнением

- присоединение: наружная резьба - американка

Арт. 5143

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
5143 12	1/2"	25	200
5143 34	3/4"	20	120
5143 1	1"	10	80
5143 114	1"1/4	10	80


Фитинг хромированный прямой трехкомпонентный с PTFE уплотнением

- присоединение: наружная резьба - американка

Арт. 5153

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
5153 12	1/2"	25	200
5153 34	3/4"	20	120
5153 1	1"	10	80
5153 114	1"1/4	10	80


Фитинг с обратным клапаном, накидной гайкой 1 1/2" для насоса и уплотнительным кольцом.

- присоединение: 3/4" наружная резьба


Арт. 8344

Код	Размер	Упаковка, шт.
8344 34	3/4"	10
8344 1	1"	10

Фитинг с накидной гайкой 1 1/2" для насоса и уплотнительным кольцом

- присоединение: 3/4" и 1" наружная резьба


Арт. 8345

Код	Размер	Упаковка, шт.
8345 34	3/4"	10
8345 1	1"	10

Фитинг с накидной гайкой 1 1/2" для насоса и уплотнительным кольцом

- присоединение: 3/4" и 1" внутренняя резьба x 1"1/2


Арт. 8346

Код	Размер	Упаковка, шт.
8346 34	3/4" x 1"1/2	10
8346 1	1" x 1"1/2	10

НАДЕЖНОСТЬ, ДОЛГОВЕЧНОСТЬ И ПРОСТОТА В ОБСЛУЖИВАНИИ ЯВЛЯЮТСЯ ОСНОВНЫМИ ОСОБЕННОСТЯМИ ЭТОГО РЕДУКТОРА ДАВЛЕНИЯ.

Основная цель редуктора давления – это сохранение постоянного давления в системе, даже, когда давление на входе колеблется в широких пределах. Такие колебания обычно происходят в ночное время или в выходные дни, когда потребление воды уменьшается. Разница давления ночью и днем может составлять 3-4 бар. Поддержание постоянного давления в системе позволяет избежать утечек и/или неисправности кранов, посудомоечных машин, стиральных машин и т.д. Внутри редукционного клапана картридж, который можно очистить или заменить.

Конструкция и испытания соответствуют стандарту UNI EN 1567:2002 Вентили для зданий – Редукторы давления для воды и комбинированные редукторы для воды – Условия и методы испытаний.

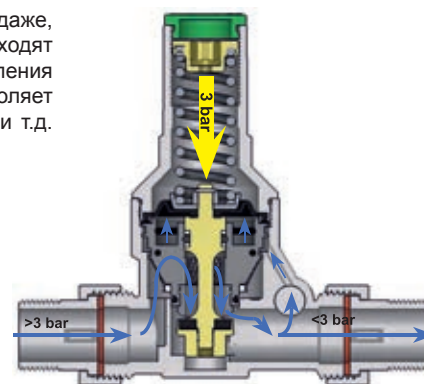
БЫСТРАЯ И ЛЕГКАЯ РЕГУЛИРОВКА



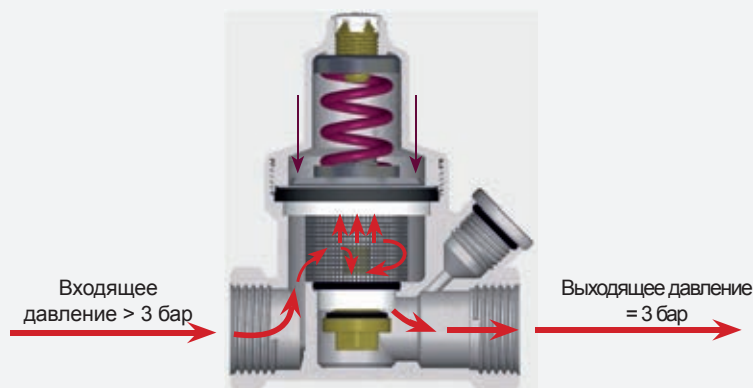
При вращении шестигранного ключа (входит в комплект поставки) по часовой стрелке происходит повышение давления в системе после редуктора, а при вращении против часовой стрелки происходит его понижение.

Технические характеристики

Корпус редуктора	CR латунь
Обечайка уплотнения	Нержавеющая сталь
Мембрана	Hostaform®
Уплотнение и прокладки	EPDM
Давление на выходе	16 бар
Макс. давление на входе	16 и 25 бар
Макс. рабочая температура	75°C



НОВЫЙ РЕДУКТОР ДАВЛЕНИЯ КОМПАКТНОСТЬ, ВЫСОКАЯ НАДЕЖНОСТЬ Давление 3 бар



1

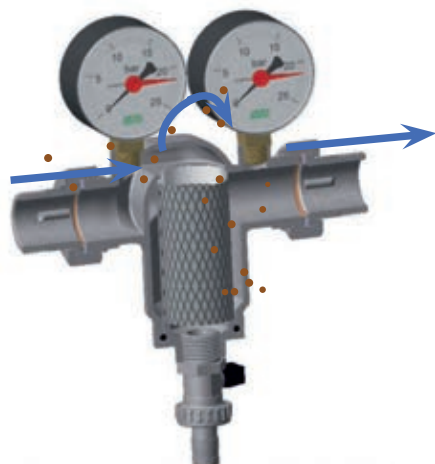
ФИЛЬТРЫ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ

В целях защиты системы от механических примесей, которые со временем могут повредить компоненты и/или систему, важно установить фильтр на входе в систему после счетчика воды и перед редуктором. Механический фильтр идеально подходит для предотвращения попадания примесей таких как песок, элементы уплотнений и кирпича и т.п., которые могли бы попасть в трубопровод на стадии монтажа.

Корпус фильтра FAR для бытовых систем полностью изготовлен из стойкой к децинкованию латуни марки CC752S (CR) – (DZR-латунь), в которой цинк связан легированием и предотвращен от вымывания. Такая латунь гарантирует длительный срок эксплуатации фильтра и более чистую воду, а также стойкость к коррозии, возникающей в застойных областях потока воды, особенно в воде, перенасыщенной кислородом и двуокисью углерода.

Технические характеристики

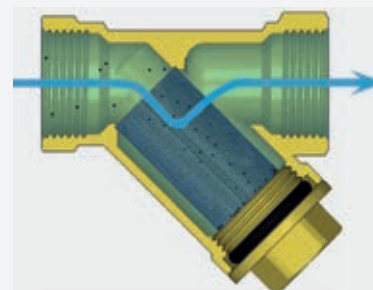
Материал корпуса	CC752S (CR) латунь
Фильтрующая сетка	AISI 304 сталь
Размер ячейки картриджа	100 - 300 - 700 мкм
Макс. рабочее давление	25 бар
Макс. рабочая температура	95°C



Грязевик FAR представляет собой гидравлический компонент компактных размеров, который предотвращает попадание частиц загрязняющих систему, способных повредить ее компоненты. Картридж легко вынимается, что делает процесс очистки или замены быстрым.

Технические характеристики

Рабочая среда	Вода
Макс. рабочая температура	95°C
Номинальное давление	16 бар
Размер ячейки картриджа	300, 600 мкм
Материал корпуса	CW617N
Фильтрующая сетка	AISI 304 сталь
Заглушка	CW617N
O-ring	EPDM



Редуктор давления латунный

- Коррозионно стойкая латунь (DZR)
- Давление на выходе: от 1 до 6 бар
- Макс. давление на выходе: 16 бар
- Макс. рабочая температура: 75°C
- Рабочая среда: вода и воздух
- Предустановка: 3 бар

**ПОД МАНОМЕТР**

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2864 12	1/2"	1	50
2864 34	3/4"	1	50

Присоединение:
внутренняя резьба - американка

Арт. 2864-2865**С МАНОМЕТРОМ**

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2865 12	1/2"	1	30
2865 34	3/4"	1	30

Редуктор давления хромированный

- Коррозионно стойкая латунь (DZR)
- Давление на выходе: от 1 до 6 бар
- Макс. давление на выходе: 16 бар
- Макс. рабочая температура: 75°C
- Рабочая среда: вода и воздух
- Предустановка: 3 бар

**ПОД МАНОМЕТР**

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2866 12	1/2"	1	50
2866 34	3/4"	1	50

Присоединение:
внутренняя резьба - американка

Арт. 2866-2867**С МАНОМЕТРОМ**

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2867 12	1/2"	1	30
2867 34	3/4"	1	30

Редуктор давления латунный

- Коррозионно стойкая латунь (DZR)
- Давление на выходе: от 1 до 6 бар
- Макс. давление на выходе: 16 бар
- Макс. рабочая температура: 75°C
- Рабочая среда: вода и воздух
- Предустановка: 3 бар

**ПОД МАНОМЕТР**

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2868 12	1/2"	1	50
2868 34	3/4"	1	50

Присоединение:
внутренняя – внутренняя резьба

Арт. 2868-2869**С МАНОМЕТРОМ**

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2869 12	1/2"	1	30
2869 34	3/4"	1	30

Редуктор давления хромированный

- Коррозионно стойкая латунь (DZR)
- Давление на выходе: от 1 до 6 бар
- Макс. давление на выходе: 16 бар
- Макс. рабочая температура: 75°C
- Рабочая среда: вода и воздух
- Предустановка: 3 бар

**ПОД МАНОМЕТР**

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2870 12	1/2"	1	50
2870 34	3/4"	1	50

Присоединение:
внутренняя – внутренняя резьба

Арт. 2870-2871**С МАНОМЕТРОМ**

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2871 12	1/2"	1	30
2871 34	3/4"	1	30

Редуктор давления латунный угловой

- Материал корпуса: латунь CR
- Давление на выходе: от 1 до 6 бар
- Макс. давление на выходе: 16 бар
- Макс. рабочая температура: 75°C
- Рабочая среда: вода и воздух
- Предустановка: 5 бар
- Манометр: 1/4"

**Арт. 2873**

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2873 34	3/4"	1	--

Редуктор давления латунный.

- Прижимное кольцо: нержавеющая сталь
- Коррозионно стойкая латунь (DZR)
- Давление на выходе: от 1 до 6 бар
- Макс. давление на выходе: 25 бар
- Макс. рабочая температура: 75°C
- Уплотнительный материал: EPDM
- Рабочая среда: вода и воздух
- Комплектуется ключом для установки

ПОД МАНОМЕТР

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2800 12	1/2"	1	20
2800 34	3/4"	1	20
2800 1	1"	1	12
2800 114	1"1/4	1	12
2800 112	1"1/2	1	5
2800 2	2"	1	5



Присоединение:
американка-американка

Арт. 2800-2805



С МАНОМЕТРОМ

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2805 12	1/2"	1	20
2805 34	3/4"	1	20
2805 1	1"	1	12
2805 114	1"1/4	1	12
2805 112	1"1/2	1	5
2805 2	2"	1	5

Редуктор давления хромированный

- Прижимное кольцо: нержавеющая сталь
- Коррозионно стойкая латунь (DZR)
- Давление на выходе: от 1 до 6 бар
- Макс. давление на выходе: 25 бар
- Макс. рабочая температура: 75°C
- Уплотнительный материал: EPDM
- Рабочая среда: вода и воздух
- Комплектуется ключом для установки

ПОД МАНОМЕТР

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2810 12	1/2"	1	20
2810 34	3/4"	1	20
2810 1	1"	1	12
2810 114	1"1/4	1	12
2810 112	1"1/2	1	5
2810 2	2"	1	5



Присоединение:
американка-американка

Арт. 2810-2815



С МАНОМЕТРОМ

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2815 12	1/2"	1	20
2815 34	3/4"	1	20
2815 1	1"	1	12
2815 114	1"1/4	1	12
2815 112	1"1/2	1	5
2815 2	2"	1	5

Редуктор давления латунный.

- Прижимное кольцо: нержавеющая сталь
- Коррозионно стойкая латунь (DZR)
- Давление на выходе: от 1 до 6 бар
- Макс. давление на выходе: 25 бар
- Макс. рабочая температура: 75°C
- Уплотнительный материал: EPDM
- Рабочая среда: вода и воздух
- Комплектуется ключом для установки

ПОД МАНОМЕТР

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2820 12	1/2"	1	20
2820 34	3/4"	1	20
2820 1	1"	1	12



Присоединение:
внутренняя резьба - американка

Арт. 2820-2825



С МАНОМЕТРОМ

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2825 12	1/2"	1	20
2825 34	3/4"	1	20
2825 1	1"	1	12

Редуктор давления хромированный

- Прижимное кольцо: нержавеющая сталь
- Коррозионно стойкая латунь (DZR)
- Давление на выходе: от 1 до 6 бар
- Макс. давление на выходе: 25 бар
- Макс. рабочая температура: 75°C
- Уплотнительный материал: EPDM
- Рабочая среда: вода и воздух
- Комплектуется ключом для установки

**ПОД МАНОМЕТР**

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2830 12	1/2"	1	20
2830 34	3/4"	1	20
2830 1	1"	1	12

Присоединение:
внутренняя резьба - американка

Арт. 2830-2835**С МАНОМЕТРОМ**

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2835 12	1/2"	1	20
2835 34	3/4"	1	20
2835 1	1"	1	12

Редуктор давления латунный

- Прижимное кольцо: нержавеющая сталь
- Коррозионно стойкая латунь (DZR)
- Давление на выходе: от 1 до 6 бар
- Макс. давление на выходе: 25 бар
- Макс. рабочая температура: 75°C
- Уплотнительный материал: EPDM
- Рабочая среда: вода и воздух
- Комплектуется ключом для установки

**ПОД МАНОМЕТР**

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2840 12	1/2"	1	20
2840 34	3/4"	1	20
2840 1	1"	1	12

Присоединение:
внутренняя – внутренняя резьба

Арт. 2840-2845**С МАНОМЕТРОМ**

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2845 12	1/2"	1	20
2845 34	3/4"	1	20
2845 1	1"	1	12

Редуктор давления хромированный

- Прижимное кольцо: нержавеющая сталь
- Коррозионно стойкая латунь (DZR)
- Давление на выходе: от 1 до 6 бар
- Макс. давление на выходе: 25 бар
- Макс. рабочая температура: 75°C
- Уплотнительный материал: EPDM
- Рабочая среда: вода и воздух
- Комплектуется ключом для установки

**ПОД МАНОМЕТР**

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2850 12	1/2"	1	20
2850 34	3/4"	1	20
2850 1	1"	1	12

Присоединение:
внутренняя – внутренняя резьба

Арт. 2850-2855**С МАНОМЕТРОМ**

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2855 12	1/2"	1	20
2855 34	3/4"	1	20
2855 1	1"	1	12

Картридж для редуктора давления (арт. 2800-2855)

- Размер: 1/2" - 3/4" - 1" - 1 1/4"

**Арт. 2890**

Код	Размер	Упаковка, шт.
2890 1234	1/2" - 3/4"	1
2890 1114	1" - 1 1/4"	1

Картридж для редуктора давления

- Размер: 1 1/2" - 2"

**Арт. 2892**

Код	Размер	Упаковка, шт.
2892 1122	1 1/2" - 2"	1

Картридж для редуктора давления (арт. 2864-2871)

- размеры 1/2" - 3/4"

**Арт. 2891**

Код	Размер	Упаковка, шт.
2891 1234	1/2" - 3/4"	1

Фильтр латунный

- Материал корпуса: латунь DZR
- Материал картриджа: нерж. сталь AISI 304
- Размер ячейки картриджа: 100, 300 мкм
- Макс. рабочее давление: 25 бар
- Макс. рабочая температура: 95°C

ПОД МАНОМЕТР

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
Размер фильтрующей сетки 300 мкм			
3930 34	3/4"	1	20
3930 1	1"	1	15
3930 114	1"1/4	1	15
3930 112	1"1/2	1	5
3930 2	2"	1	5

Размер фильтрующей сетки 100 мкм			
3930 34100	3/4"	1	20
3930 1100	1"	1	15



Присоединение:
американка-американка

Арт. 3930-3931

С МАНОМЕТРОМ

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
Размер фильтрующей сетки 300 мкм			
3931 34	3/4"	1	20
3931 1	1"	1	15
3931 114	1"1/4	1	15
3931 112	1"1/2	1	5
3931 2	2"	1	5

Размер фильтрующей сетки 100 мкм			
3931 34100	3/4"	1	20
3931 1100	1"	1	15

Фильтр хромированный

- Материал корпуса: латунь DZR..
- Материал картриджа: нерж. сталь AISI 304
- Размер ячейки картриджа: 100, 300 мкм
- Макс. рабочее давление: 25 бар
- Макс. рабочая температура: 95°C

ПОД МАНОМЕТР

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
Размер фильтрующей сетки 300 мкм			
3932 34	3/4"	1	20
3932 1	1"	1	15
3932 114	1"1/4	1	15
3932 112	1"1/2	1	5
3932 2	2"	1	5

Размер фильтрующей сетки 100 мкм			
3932 34100	3/4"	1	20
3932 1100	1"	1	15



Присоединение:
американка-американка

Арт. 3932-3933

С МАНОМЕТРОМ

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
Размер фильтрующей сетки 300 мкм			
3933 34	3/4"	1	20
3933 1	1"	1	15
3933 114	1"1/4	1	15
3933 112	1"1/2	1	5
3933 2	2"	1	5

Размер фильтрующей сетки 100 мкм			
3933 34100	3/4"	1	20
3933 1100	1"	1	15

Фильтр латунный

- Материал корпуса: латунь DZR
- Материал картриджа: нерж. сталь AISI 304
- Размер ячейки картриджа: 100, 300 мкм
- Макс. рабочее давление: 25 бар
- Макс. рабочая температура: 95°C

ПОД МАНОМЕТР

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
Размер фильтрующей сетки 300 мкм			
3934 34	3/4"	1	20
3934 1	1"	1	15
3934 114	1"1/4	1	15
3934 112	1"1/2	1	5
3934 2	2"	1	5

Размер фильтрующей сетки 100 мкм			
3934 34100	3/4"	1	20
3934 1100	1"	1	15



Присоединение:
американка - внутренняя резьба

Арт. 3934-3935

С МАНОМЕТРОМ

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
Размер фильтрующей сетки 300 мкм			
3935 34	3/4"	1	20
3935 1	1"	1	15
3935 114	1"1/4	1	15
3935 112	1"1/2	1	5
3935 2	2"	1	5

Размер фильтрующей сетки 100 мкм			
3935 34100	3/4"	1	20
3935 1100	1"	1	15

Фильтр латунный

- Материал корпуса: латунь DZR
- Материал картриджа: нерж. сталь AISI 304
- Размер ячейки картриджа: 100, 300 мкм
- Макс. рабочее давление: 25 бар
- Макс. рабочая температура: 95°C

ПОД МАНОМЕТР

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
Размер фильтрующей сетки 300 мкм			
3938 34	3/4"	1	20
3938 1	1"	1	15
3938 114	1"1/4	1	15
3938 112	1"1/2	1	5
3938 2	2"	1	5

Размер фильтрующей сетки 100 мкм			
3938 34100	3/4"	1	20
3938 1100	1"	1	15



Присоединение:
внутренняя-внутренняя резьба

Арт. 3938-3939**С МАНОМЕТРОМ**

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
Размер фильтрующей сетки 300 мкм			
3939 34	3/4"	1	20
3939 1	1"	1	15
3939 114	1"1/4	1	15
3939 112	1"1/2	1	5
3939 2	2"	1	5

Размер фильтрующей сетки 100 мкм			
3939 34100	3/4"	1	20
3939 1100	1"	1	15

Фильтр хромированный

- Материал корпуса: латунь DZR
- Материал картриджа: нерж. сталь AISI 304
- Размер ячейки картриджа: 100, 300 мкм
- Макс. рабочее давление: 25 бар
- Макс. рабочая температура: 95°C

ПОД МАНОМЕТР

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
Размер фильтрующей сетки 300 мкм			
3940 34	3/4"	1	20
3940 1	1"	1	15
3940 114	1"1/4	1	15
3940 112	1"1/2	1	5
3940 2	2"	1	5

Размер фильтрующей сетки 100 мкм			
3940 34100	3/4"	1	20
3940 1100	1"	1	15



Присоединение: внутренняя - внутренняя
резьба

Арт. 3940-3941**С МАНОМЕТРОМ**

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
Размер фильтрующей сетки 300 мкм			
3941 34	3/4"	1	20
3941 1	1"	1	15
3941 114	1"1/4	1	15
3941 112	1"1/2	1	5
3941 2	2"	1	5

Размер фильтрующей сетки 100 мкм			
3941 34100	3/4"	1	20
3941 1100	1"	1	15

Фильтр хромированный

- Материал корпуса: латунь DZR
- Материал картриджа: нерж. сталь AISI 304
- Размер ячейки картриджа: 100, 300 мкм
- Макс. рабочее давление: 25 бар
- Макс. рабочая температура: 95°C

ПОД МАНОМЕТР

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
Размер фильтрующей сетки 300 мкм			
3936 34	3/4"	1	20
3936 1	1"	1	15
3936 114	1"1/4	1	15
3936 112	1"1/2	1	5
3936 2	2"	1	5

Размер фильтрующей сетки 100 мкм			
3936 34100	3/4"	1	20
3936 1100	1"	1	15



Присоединение:
американка - внутренняя резьба

Арт. 3936-3937**С МАНОМЕТРОМ**

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
Размер фильтрующей сетки 300 мкм			
3937 34	3/4"	1	20
3937 1	1"	1	15
3937 114	1"1/4	1	15
3937 112	1"1/2	1	5
3937 2	2"	1	5

Размер фильтрующей сетки 100 мкм			
3937 34100	3/4"	1	20
3937 1100	1"	1	15

Грязевик с сеткой из нержавеющей стали

- Корпус фильтра: латунь CW617N
- Размер фильтрующей сетки: 300, 600мкм
- Присоединение: внутренняя-внутренняя резьба
- Материал картриджа: нерж. сталь AISI 304



Арт. 2390

Код Размер Упаковка, шт. Коробка, шт.

Размер фильтрующей сетки 600 мкм

2390 12	1/2"	1	50
2390 34	3/4"	1	50
2390 1	1"	1	-
2390 114	1 1/4"	1	-

Размер фильтрующей сетки 300 мкм

2390 12300	1/2"	1	50
2390 34300	3/4"	1	50
2390 1300	1"	1	-
2390 114300	1 1/4"	1	-

Грязевик с сеткой из нержавеющей стали

- Корпус фильтра: латунь CW617N
- Размер фильтрующей сетки: 300, 600мкм
- Присоединение: американка – внутренняя резьба
- Материал картриджа: нерж. сталь AISI 304



Арт. 2392

Код Размер Упаковка, шт. Коробка, шт.

Размер фильтрующей сетки 600 мкм

2392 12	1/2"	1	50
2392 34	3/4"	1	50

Размер фильтрующей сетки 300 мкм

2392 12300	1/2"	1	50
2392 34300	3/4"	1	50

FILTROFAR - фильтр хромированный со встроенным отсечным клапаном

- Присоединение: американка – внутренняя резьба
- Рабочее давление: 10 бар
- Макс. рабочая температура: 95°C
- Размер фильтрующей сетки: 250мкм
- Материал сетки: AISI304
- O-ring: EPDM



Арт. 3925

Код Размер Упаковка, шт. Коробка, шт.

3925 34	3/4"	10	60
---------	------	----	----

Фильтр хромированный

- Корпус фильтра: латунь (DZR)
- Материал картриджа: нерж. сталь AISI 304
- Размер ячейки картриджа: 100, 300 мкм
- Макс. рабочее давление: 25 бар
- Макс. рабочая температура: 95°C



Присоединение: американка

Арт. 3943-3944

ПОД МАНОМЕТР

Код Размер Картридж Упаковка, шт. Коробка, шт.

3943 12	1/2"	300 мкм	1	20
3943 34	3/4"	300 мкм	1	
3943 1	1"	300 мкм	1	
3943 12100	1/2"	100 мкм	1	20
3943 34100	3/4"	100 мкм	1	
3943 1100	1"	100 мкм	1	

С МАНОМЕТРОМ

Код Размер Картридж Упаковка, шт. Коробка, шт.

3944 12	1/2"	300 мкм	1	20
3944 34	3/4"	300 мкм	1	
3944 1	1"	300 мкм	1	
3944 12100	1/2"	100 мкм	1	20
3944 34100	3/4"	100 мкм	1	
3944 1100	1"	100 мкм	1	

Переходник латунный 1/2" для фильтра 3/4"

Арт. 8781

Код Размер Упаковка, шт.

8781 12	1/2"	10
---------	------	----



Переходник хромированный 1/2" для фильтра 3/4"

Арт. 8782

Код Размер Упаковка, шт.

8782 12	1/2"	10
---------	------	----



Фильтр хромированный

- Корпус фильтра: латунь (DZR)
- Материал картриджа: нерж. сталь AISI 304
- Размер ячейки картриджа: 100, 300 мкм
- Макс. рабочее давление: 25 бар
- Макс. рабочая температура: 95°C



Присоединение:
американка – внутренняя резьба

ПОД МАНОМЕТР

Код	Размер	Картридж	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
3945 12	1/2"	300 мкм	1	20
3945 34	3/4"	300 мкм	1	20
3945 1	1"	300 мкм	1	20
3945 12100	1/2"	100 мкм	1	20
3945 34100	3/4"	100 мкм	1	20
3945 1100	1"	100 мкм	1	20

Арт. 3945-3946**С МАНОМЕТРОМ**

Код	Размер	Картридж	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
3946 12	1/2"	300 мкм	1	20
3946 34	3/4"	300 мкм	1	20
3946 1	1"	300 мкм	1	20
3946 12100	1/2"	100 мкм	1	20
3946 34100	3/4"	100 мкм	1	20
3946 1100	1"	100 мкм	1	20

Фильтр хромированный

- Корпус фильтра: латунь (DZR)
- Материал картриджа: нерж. сталь AISI 304
- Размер ячейки картриджа: 100, 300 мкм
- Макс. рабочее давление: 25 бар
- Макс. рабочая температура: 95°C



Присоединение:
внутренняя – внутренняя резьба

ПОД МАНОМЕТР

Код	Размер	Картридж	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
3947 12	1/2"	300 мкм	1	20
3947 34	3/4"	300 мкм	1	20
3947 1	1"	300 мкм	1	20
3947 12100	1/2"	100 мкм	1	20
3947 34100	3/4"	100 мкм	1	20
3947 1100	1"	100 мкм	1	20

Арт. 3947-3948**С МАНОМЕТРОМ**

Код	Размер	Картридж	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
3948 12	1/2"	300 мкм	1	20
3948 34	3/4"	300 мкм	1	20
3948 1	1"	300 мкм	1	20
3948 12100	1/2"	100 мкм	1	20
3948 34100	3/4"	100 мкм	1	20
3948 1100	1"	100 мкм	1	20

Картридж для фильтра 1/2" (код 3943 – 3944 – 3945 – 3946 – 3947 – 3948)

- Картридж: нерж. сталь AISI 304
- Размер ячейки картриджа: 100, 300 мкм

**Арт. 3949**

Код	Размер	Картридж	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
3949 12	1/2"	300 мкм	1	20
3949 34	3/4"	300 мкм	1	20
3949 1	1"	300 мкм	1	20
3949 12100	1/2"	100 мкм	1	20
3949 34100	3/4"	100 мкм	1	20
3949 1100	1"	100 мкм	1	20

Картридж для фильтров 3/4" – 1" – 1 1/4" (код 3930 – 3931 – 3932 – 3933 – 3934 – 3935 – 3936 – 3937 – 3938 – 3939 – 3940 – 3941)

- Картриджа: нерж. сталь AISI 304
- Размер ячейки картриджа: 300 мкм

**Арт. 3942**

Код	Размер	Размер ячейки	Упаковка, шт.
3942 34300	3/4"	300 мкм	1
3942 1300	1"	300 мкм	1
3942 114300	1"1/4	300 мкм	1
3942 112300	1"1/2	300 мкм	1
3942 2300	2"	300 мкм	1
3942 34100	3/4"	100 мкм	1
3942 1100	1"	100 мкм	1
3942 114100	1"1/4	100 мкм	1
3942 2100	2"	100 мкм	1

Компенсатор гидроударов для внутренних водопроводных сетей

- Корпус - латунь CW617N
- Присоединение: 1/2" наружная резьба
- Прокладка из EPDM
- Макс. давление: 50 бар
- Номинальное давление: 10 бар
- Макс. рабочая температура: 90°C



Арт. 2895

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2895 12	1/2"	1	100



Гидравлический удар происходит, когда устройство (например, кран или смеситель, и т.д.) внезапно открывается или закрывается, создавая избыточное давления внутри системы.

Компенсатор гидроударов FAR включает в себя стальную пружину, соединенную с пластиковым диском с двумя уплотнительными кольцами, который поглощает большую часть избыточного давления. В результате избыточное давление гасится.

Рекомендуется, чтобы компенсатор гидроударов устанавливался непосредственно на каждом контуре (например, шаровые краны, посудомоечные машины, электроклапаны, и т.д.), либо устанавливался на распределительном коллекторе.

Сервопривод "SMALL" может быть установлен на входе в систему после счетчика воды. Он может быть активирован с помощью переключателя, так что каждый раз, когда вы выходите из дома, даже на короткое время, вы можете перекрыть водоснабжение. Благодаря этому, вы можете не беспокоиться о случайно забытом открытом смесителе или возможных повреждениях компонентов системы, которые могут повлечь протечку воды.

Хромированный регулирующий узел в сборе:

- моторизированный кран 220 В с ручной деблокировкой
- фильтр
- редуктор давления

ПОД МАНОМЕТР

Арт. 3960

Код	Размер	Упаковка, шт.
3960 34	3/4"	1
3960 1	1"	1



Хромированный регулирующий узел в сборе:

- моторизированный кран 24В с ручной деблокировкой
- фильтр
- редуктор давления

ПОД МАНОМЕТР

Арт. 3962

Код	Размер	Упаковка, шт.
3962 34	3/4"	1
3962 1	1"	1

С МАНОМЕТРОМ

Арт. 3961

Код	Размер	Упаковка, шт.
3961 34	3/4"	1
3961 1	1"	1

С МАНОМЕТРОМ

Арт. 3963

Код	Размер	Упаковка, шт.
3963 34	3/4"	1
3963 1	1"	1

Хромированный регулирующий узел в сборе:

- фильтр
- редуктор давления

ПОД МАНОМЕТР

Арт. 3964

Код	Размер	Упаковка, шт.
3964 34	3/4"	1
3964 1	1"	1
3964 114	1"1/4	1



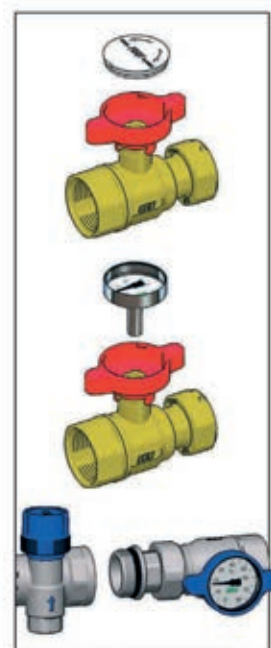
С МАНОМЕТРОМ

Арт. 3965

Код	Размер	Упаковка, шт.
3965 34	3/4"	1
3965 1	1"	1
3965 114	1"1/4	1

1 ШАРОВЫЕ КРАНЫ

Шаровые краны со встроенными термометрами FAR предназначены для систем отопления и водоснабжения, доступны в латунном и хромированном варианте, с красной или синей ручкой. Термометр устанавливается непосредственно внутри ручки. Широкий спектр доступных присоединений позволяет установить этот кран на большинство типов труб. Присоединения с пресс-гильзой 26x3 и 32x3, с наружной или внутренней резьбой 3/4" и 1", также с накидной гайкой.



Кран шаровой под термометр (арт. 2653)

- Корпус и шар из штампованной латуни CW617N
- Шар покрыт хромом



Арт. 3051



Арт. 3052

Код	Размер	Ручка	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
3051 34B	3/4"BP x 3/4"HP	синяя	5	50
3051 34R	3/4"BP x 3/4"HP	красная	5	50
3051 1B	1"BP x 1"HP	синяя	5	50
3051 1R	1"BP x 1"HP	красная	5	50
3052 34B	3/4"BP x 3/4"HP	синяя	5	50
3052 34R	3/4"BP x 3/4"HP	красная	5	50
3052 1B	1"BP x 1"HP	синяя	5	50
3052 1R	1"BP x 1"HP	красная	5	50

Кран шаровой под термометр (арт. 2653) с накидной гайкой

- Корпус и шар из штампованной латуни CW617N
- Шар покрыт хромом



Арт. 3053



Арт. 3054

Код	Размер	Ø накидной гайки	Ручка	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
3053 134B	3/4"	1"	синяя	5	50
3053 134R	3/4"	1"	красная	5	50
3053 1B	1"	1"	синяя	5	50
3053 1R	1"	1"	красная	5	50
3054 134B	3/4"	1"	синяя	5	50
3054 134R	3/4"	1"	красная	5	50
3054 1B	1"	1"	синяя	5	50
3054 1R	1"	1"	красная	5	50

Кран шаровой под термометр (код 2653) с накидной гайкой

- Корпус и шар из штампованной латуни CW617N
- Шар покрыт хромом



Арт. 3055



Арт. 3056



Код	Размер	Ручка	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
3055 34B	3/4"BP x 3/4"BP	синяя	5	50
3055 34R	3/4"BP x 3/4"BP	красная	5	50
3055 134B	1"BP x 3/4"BP	синяя	5	50
3055 134R	1"BP x 3/4"BP	красная	5	50
3055 1B	1"BP x 1"BP	синяя	5	50
3055 1R	1"BP x 1"BP	красная	5	50
3055 1121B	1"BP x 1"1/2BP	синяя	5	50
3055 1121R	1"BP x 1"1/2BP	красная	5	50
3056 34B	3/4"BP x 3/4"BP	синяя	5	50
3056 34R	3/4"BP x 3/4"BP	красная	5	50
3056 134B	1"BP x 3/4"BP	синяя	5	50
3056 134R	1"BP x 3/4"BP	красная	5	50
3056 1B	1"BP x 1"BP	синяя	5	50
3056 1R	1"BP x 1"BP	красная	5	50

Кран шаровой под термометр (код 2653) с накидной гайкой 1 1/2" для насоса

- Корпус и шар из штампованной латуни CW617N
- Шар покрыт хромом



Арт. 3059



Арт. 3060

Код	Размер	Ручка	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
3059 1B	1"BP x 1"1/2 BP	синяя	5	50
3059 1R	1"BP x 1"1/2 BP	красная	5	50
3060 1B	1"BP x 1"1/2 BP	синяя	5	50
3060 1R	1"BP x 1"1/2 BP	красная	5	50

Кран шаровой под термометр (код 2653)

- Корпус и шар из штампованной латуни CW617N
- Шар покрыт хромом
- Пресс-фитинг для металлопластиковой трубы и трубы PEX



Арт. 5942



Арт. 5943

Код	Размер	Ручка	Ø трубы	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
59422601	3/4"	синяя	26x3	4	40
59422602	3/4"	красная	26x3	4	40
59422603	1"	синяя	26x3	4	40
59422604	1"	красная	26x3	4	40
59423201	3/4"	синяя	32x3	4	40
59423202	3/4"	красная	32x3	4	40
59423203	1"	синяя	32x3	4	40
59423204	1"	красная	32x3	4	40
59432601	3/4"	синяя	26x3	4	40
59432602	3/4"	красная	26x3	4	40
59432603	1"	синяя	26x3	4	40
59432604	1"	красная	26x3	4	40
59433201	3/4"	синяя	32x3	4	40
59433202	3/4"	красная	32x3	4	40
59433203	1"	синяя	32x3	4	40
59433204	1"	красная	32x3	4	40

Кран шаровой под термометр (код 2653) с накидной гайкой 1 1/2" для насоса

- Корпус и шар из штампованной латуни CW617N
- Шар покрыт хромом
- Пресс-фитинг для металлопластиковой трубы и трубы PEX



Арт. 5946



Арт. 5947

Код	Размер	Ручка	Ø трубы	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
59462601	1"1/2	синяя	26x3	5	50
59462602	1"1/2	красная	26x3	5	50
59463201	1"1/2	синяя	32x3	5	50
59463202	1"1/2	красная	32x3	5	50
59472601	1"1/2	синяя	26x3	5	50
59472602	1"1/2	красная	26x3	5	50
59473201	1"1/2	синяя	32x3	5	50
59473202	1"1/2	красная	32x3	5	50

Кран шаровой под термометр (код 2653) с накидной гайкой

- Корпус и шар из штампованной латуни CW617N
- Шар покрыт хромом
- Пресс-фитинг для металлопластиковой трубы и трубы PEX



Арт. 5944



Арт. 5945

Код	Размер	Ручка	Ø трубы	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
59442601	1"	синяя	26x3	5	50
59442602	1"	красная	26x3	5	50
59443201	1"	синяя	32x3	5	50
59443202	1"	красная	32x3	5	50
59452601	1"	синяя	26x3	5	50
59452602	1"	красная	26x3	5	50
59453201	1"	синяя	32x3	5	50
59453202	1"	красная	32x3	5	50

Фитинг с разъемным соединением, латунный

- присоединение: наружная - внутренняя резьба
- плоское уплотнение EPDM
- CW617N латунь



Арт. 8313

Код	Размер	Упаковка, шт.
8313 134	1" x 3/4"	1
8313 1	1" x 1"	1

Фитинг с разъемным соединением, хромированный

- присоединение: наружная - внутренняя резьба
- плоское уплотнение EPDM
- CW617N латунь



Арт. 8323

Код	Размер	Упаковка, шт.
8323 134	1" x 3/4"	1
8323 1	1" x 1"	1

Термометр Ø 40 мм, без фиксатора

- Шкала: 0÷80°C - 0÷120°C
- Зонд 36 мм



Арт. 2653

Код	Шкала термометра	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2653 80	0-80° C	1	240
2653 120	0-120° C	1	240

Кран шаровой с термометром (арт. 2651), хромированный

- Корпус и шар из штампованной латуни CW617N
- Шар покрыт хромом
- Внутренние уплотнения из PTFE
- Прокладка O'ring из EPDM
- Вместо боковых заглушек могут быть установлены датчики температурного зонда
- Шкала термометра: 0÷80°C
- Присоединение: внутренняя-внутренняя резьба



Арт. 3048

Код	Размер	Ручка	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
3048 1B	1"	синяя	1	-
3048 1R	1"	красная	1	-

Кран шаровой с термометром (код 2651), хромированный

- Корпус и шар из штампованной латуни CW617N
- Шар покрыт хромом
- Внутренние уплотнения из PTFE
- Прокладка O'ring из EPDM
- Вместо боковых заглушек могут быть установлены датчики температурного зонда
- Шкала термометра: 0÷80°C
- Присоединение: наружная – внутренняя резьба



Арт. 3049

Код	Размер	Ручка	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
3049 1B	1"	синяя	1	-
3049 1R	1"	красная	1	-

Кран шаровой с термометром (код 2651), латунный

- Корпус и шар из штампованной латуни CW617N
- Шар покрыт хромом
- Внутренние уплотнения из PTFE
- Накидная гайка 1"1/2 внутренняя резьба
- Прокладка O'ring из EPDM
- Вместо боковых заглушек могут быть установлены датчики температурного зонда
- Шкала температур термометра: 0÷80°C



Арт. 3045

Код	Размер	Ручка	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
3045 1B	1"x1"1/2	синяя	1	-
3045 1R	1"x1"1/2	красная	1	-

Кран шаровой с термометром (код 2651), хромированный

- Корпус и шар из штампованной латуни CW617N
- Шар покрыт хромом
- Внутренние уплотнения из PTFE
- Накидная гайка 1"1/2 внутренняя резьба
- Прокладка O'ring из EPDM
- Вместо боковых заглушек могут быть установлены датчики температурного зонда
- Шкала термометра: 0÷80°C



Арт. 3046

Код	Размер	Ручка	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
3046 1B	1"x1"1/2	синяя	1	-
3046 1R	1"x1"1/2	красная	1	-

Шаровой кран для подключения водосчётчика

- Подключение: резьба FAR M24x19 (наружная резьба) – накидная гайка 3/4"
- Прямое подключение медных, металлопластиковых труб и труб РЕХ

**Арт. 3035**

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
3035 34	3/4"	10	-

Полнопроходной шаровой кран

- Подключение: резьба FAR M24x19 (наружная резьба) – 1/2" (внутренняя резьба)
- Прямое подключение медных, металлопластиковых труб и труб РЕХ

**Арт. 3038**

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
3038 12	1/2"	10	-

Полнопроходной шаровой кран

- Подключение: метрическая резьба FAR M24x19 (наружная резьба) – 1/2" (наружная резьба)
- «Прямое» подключение медных, металлопластиковых труб и труб РЕХ

**Арт. 3041**

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
3041 12	1/2"	10	-

Шаровой кран с фильтром

- Подключение: резьба FAR M24x19 (наружная резьба) – 1/2" (внутренняя резьба)
- Прямое подключение медных, металлопластиковых труб и труб РЕХ

**Арт. 3043**

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
3043 12	1/2"	10	-

Концовка для труб РЕХ:

- адаптер
- латунное обжимное кольцо
- хромированная накидная гайка с резьбой FAR M24x19



Арт. 6052

Код	Труба	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
6052 95147	10,5x1,25	50	500
6052 48186	12x2,15	50	500
6052 4847	12x2	50	500
6052 48184	12x1,5	50	500
6052 481005	12x1,35	50	500
6052 9761005	12,7x1,7	50	500
6052 976186	12,7x2,4	50	500
6052 6563	14x1,5	50	500
6052 6545	14x2	50	500
6052 4645	15x2,5	50	500
6052 4663	15x2	50	500
6052 46173	15x1,7	50	500
6052 4661	15x1,5	50	500
6052 5863	16x2,5	50	500
6052 58173	16x2,2	50	500
6052 5861	16x2	50	500
6052 58262	16x1,8	50	500
6052 5864	16x1,5	50	500
6052 58180	16x2,7	50	500
6052 15061	16,8x2,4	50	500
6052 150829	17x2,25	50	500
6052 15043	17x2	50	500
6052 6043	17,8x2,4	50	500
6052 60180	17,8x3,6	50	500
6052 4443	18x2,5	50	500
6052 44221	18x2,2	50	500
6052 4468	18x2	50	500
6052 8043	20x3,5	50	500
6052 8068	20x3	50	500
6052 80185	20x2,8	50	500
6052 80222	20x2,3	50	500
6052 8069	20x2,15	50	500
6052 80214	20x2	50	500
6052 80261	20x1,9	50	500

Концовка для металлопластиковых труб и труб РЕХ:

- адаптер
- латунное обжимное кольцо
- хромированная накидная гайка с резьбой FAR M24x19



Арт. 6055

Код	Труба	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
6055 902901	11,6x1,5	50	500
6055 48901	12x1,8	50	500
6055 65193	14X2	50	500
6055 46193	15X2,5	50	500
6055 58190	16X2	50	500
6055 58200	16X2,25	50	500
6055 58278	16,2X2,6	50	500
6055 150200	16,8x2,5	50	500
6055 150810	17X2	50	500
6055 44191	18X2	50	500
6055 80204	20X2	50	500
6055 80192	20X2,25	50	500
6055 80201	20X2,5	50	500
6055 80191	20X2,9	50	500

Концовка для медных труб:

- латунная направляющая шайба
- резиновый компрессионный конус
- латунное обжимное кольцо
- хромированная накидная гайка с резьбой FAR M24x19



Арт. 8427

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
8427 10	Ø 10	100	500
8427 12	Ø 12	100	500
8427 14	Ø 14	100	500

Концовка для медных труб:

- резиновый компрессионный конус
- латунное обжимное кольцо
- хромированная накидная гайка с резьбой FAR M24x19



Арт. 8429

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
8429 15	Ø 15	100	500
8429 16	Ø 16	100	500

Завод FAR в Гоцано (Новара). Лаборатория и испытательные стенды.

