

Фильтр DUO DFR 2314

Фильтр с обратной промывкой с редуктором давления



Область применения

Фильтр Duo DFR - это фильтр серии фильтров SYR, предназначенный для установки на входе в систему. Он используется как фильтрующее оборудование в соответствии с европейскими нормами (DIN 1988). Монтаж осуществляется с помощью

встроенного поворотного фланца. Положение при монтаже может быть любым. Благодаря компактной форме Duo DFR используется для защиты всего инженерного оборудования в частном доме или квартире (стиральных машин, водонагревателей и т.д.).

Конструкция

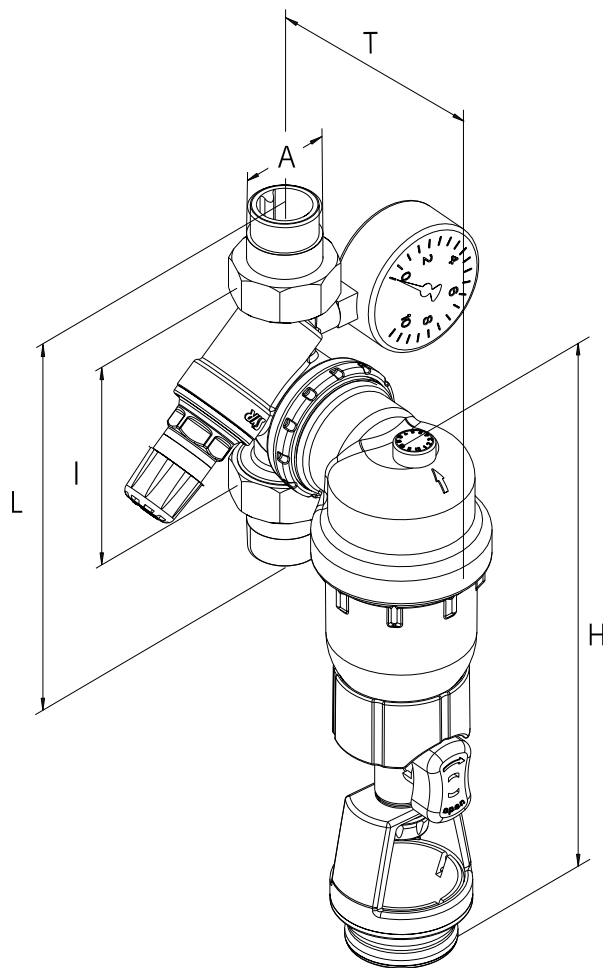
Duo DFR – это фильтр с ручной обратной промывкой с присоединением DN 20 – DN 25. Встроенный редуктор давления защищает оборудование от превышения

давления и от гидравлических ударов. Каскадный фильтрующий элемент изготовлен из пластика.

Фильтр DUO DFR 2314

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------------|----------------------|------------|------------------------|---------------------------------|--------|--------------------|--------------------------------------|------------------------------|-------------------------|-----------------------------------|----------|--------------------|-----------|---------------|------------------|----------|
| Исполнение | Чаша фильтра изготовлена из ударопрочного пластика. Фильтрующий элемент изготовлен из специальных полимерных материалов и нержавеющей стали. Уплотнительное кольцо сделано из специального волокна, не содержащего | асбест. Все используемые материалы соответствуют мировым техническим нормам. Все детали из пластика и эластомеров, соприкасающиеся с водой, соответствуют рекомендациям Министерства здравоохранения Германии. | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Установка | Согласно европейским рекомендациям DIN 1988, фильтр тонкой очистки обязательно должен устанавливаться на | водопроводную систему с целью защиты от коррозии. Фильтр следует устанавливать непосредственно за счетчиком воды. | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Технические данные | <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding: 2px;">Рабочее давление:</td> <td style="padding: 2px;">мин. 2 бара, макс. 16 бар</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">Рабочая температура:</td> <td style="padding: 2px;">макс. 30°C</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">Положение при монтаже:</td> <td style="padding: 2px;">любое, чаша фильтра вертикально</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">Среда:</td> <td style="padding: 2px;">водопроводная вода</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">Размер ячейки фильтрующего элемента:</td> <td style="padding: 2px;">нижний 90 µm, верхний 125 µm</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">Пропускная способность:</td> <td style="padding: 2px;">DN 20: 2,3 м³/час при 1,1 бара Δр</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">ABP-No.:</td> <td style="padding: 2px;">DN 20: P-IX 6738/I</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">DVGW-No.:</td> <td style="padding: 2px;">NW-9311BR0129</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">Заводской номер:</td> <td style="padding: 2px;">2314 ...</td> </tr> </table> | | Рабочее давление: | мин. 2 бара, макс. 16 бар | Рабочая температура: | макс. 30°C | Положение при монтаже: | любое, чаша фильтра вертикально | Среда: | водопроводная вода | Размер ячейки фильтрующего элемента: | нижний 90 µm, верхний 125 µm | Пропускная способность: | DN 20: 2,3 м³/час при 1,1 бара Δр | ABP-No.: | DN 20: P-IX 6738/I | DVGW-No.: | NW-9311BR0129 | Заводской номер: | 2314 ... |
| Рабочее давление: | мин. 2 бара, макс. 16 бар | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Рабочая температура: | макс. 30°C | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Положение при монтаже: | любое, чаша фильтра вертикально | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Среда: | водопроводная вода | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Размер ячейки фильтрующего элемента: | нижний 90 µm, верхний 125 µm | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Пропускная способность: | DN 20: 2,3 м³/час при 1,1 бара Δр | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ABP-No.: | DN 20: P-IX 6738/I | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DVGW-No.: | NW-9311BR0129 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Заводской номер: | 2314 ... | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Монтаж | Перед установкой следует тщательно промыть трубопровод. Подготовленный таким образом трубопровод следует наполнить фильтрованной водой. Чаша фильтра должна находиться в | вертикальном положении. При установке следует соблюдать направление тока воды, обозначенное на корпусе стрелкой. Монтировать строго по инструкции. Техническое обслуживание | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Техническое обслуживание | Необходимый интервал промывки следует указывать на крышке фильтра. Согласно европейским нормам, обратная промывка фильтра должна осуществляться не реже одного раза в 2 месяца. Для проведения технического обслуживания специальные | инструменты не требуются. Для того, чтобы промыть фильтр, нужно открыть кран и повернуть чашу фильтра 2-3 раза влево или вправо. Затем – снова закрыть кран. Во время промывки фильтра снабжение очищенной водой не прекращается. | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Фильтр DUO DFR 2314



2

| Номинальные размеры | | DN 20 | DN 20 |
|---------------------|--------|-------|-------|
| | A | G ¾" | G 1" |
| Габариты | H (mm) | 229 | 229 |
| | L (mm) | 185 | 185 |
| | I (mm) | 110 | 110 |
| | T (mm) | 120 | 120 |

Фильтр DUO DFR 2314

Запасные части/Артикулы

- ①
Манометр
2000.00.906
- ②
Картридж фильтра
0312.20.928
- ③
Корпус клапана
2314.00.901
- ④
Фильтрующий элемент
2340.00.900
- ⑤
Уплотнительное кольцо
2314.00.903
- ⑥
Чаша фильтра с краном
2314.00.900

