

## **1. Монтаж**

После удаления упаковки фильтр находится в готовом для монтажа состоянии, он устанавливается на ровную монтажную поверхность и привинчивается.  
В заключении следует удалить предохранительные пробки с соединительных отверстий, которые затем соединяются с резьбовыми соединениями системы трубопроводов.

**Внимание!** При этом монтаже следует обеспечить,

- чтобы в фильтр не попали загрязнения, посторонние вещества или жидкости. Для этого весь процесс техобслуживания в П. 3 должен проводиться без задержек. Если процесс прерван, корпус фильтра следует закрыть резьбовой пробкой или крышкой фильтра, а на фильтре и соответствующей установке разместить указание „Проводится техобслуживание, не работает“
- Резьбовое соединение системы трубопроводов центрировано и привинчено к соединениям фильтра (перекошенные или напряженные резьбовые соединения ослабляют соединения трубопроводов с фильтром и угрожают герметичности)
- Отстойник фильтра не должен прилегать к проходу в резервуаре, к стенке или к дну резервуара.

## **2. Ввод в эксплуатацию**

Перед вводом в эксплуатацию следует полностью монтировать все имеющееся оснащение, напр. индикатор загрязнений (эл.присоединение).

Следует удалить из гидросистемы воздух в соответствии с предписаниями использованных гидравлических компонентов.

Уровень жидкости в баке после удаления воздуха при всех режимах работы должен находиться выше впускных отверстий фильтра „Вход“.

Фильтр в таком состоянии готов к эксплуатации.

## **3. Техобслуживание**

Если индикатор загрязнения после соответствующего времени работы выдает сигнал о том, что фильтроэлемент достиг предела своей грязеемкости, замените фильтроэлемент следующим образом:

- Сброс давления гидросистемы (обратите внимание на уровень жидкости над уровнем корпуса фильтра)
- Резьбовую пробку или крышку фильтра ослабить и снять
- Удалить отстойник фильтра, включая фильтроэлемент
- Извлечь фильтроэлемент из отстойника
- Очистить отстойник путем промывки обычными чистящими средствами.
- Установите в отстойник новый или очищенный фильтроэлемент. Очистка возможна только для фильтроэлементов из тканевого материала, предписание по очистке Лист № 21070 и 39448.
- Отстойник с фильтроэлементом установить в верхнюю часть фильтра.
- В верхнюю часть фильтра установить и хорошо привинтить резьбовую пробку или крышку фильтра

Моменты затяжки для резьбовых пробок

TS 210/310	TS 426	TS 625
20 Нм	60 Нм	80 Нм

Фильтр снова готов к работе.

## **4. Дальнейшие указания**

Фильтроэлементы должны заменяться полностью, включая их уплотнения. При повторном использовании очищенных фильтроэлементов их уплотнения следует заменить на новые.

Изношенные, поврежденные или старые уплотнения на резьбовой пробке или отстойнике фильтра при техобслуживании заменяются новыми уплотняющими элементами.

Обозначение запчастей (фильтроэлементы, уплотнения и т.п.) содержится в соответствующей документации фильтра.

Во время техобслуживания при открытом фильтре (резьбовая пробка удалена), следует позаботиться о том, чтобы загрязнения или посторонняя жидкость не попали в бак.

Чтобы предотвратить загрязнение окружающей среды, во время техобслуживания следует позаботиться о правильной утилизации остатков жидкости из отстойника и использованных растворителей.

## **5. Адрес производителя**

**EATON Technologies GmbH**  
Friedensstr. 41.  
D-68804 Altlussheim  
Германия

Телефон: +49 (0)6205 -2094-0  
Факс: +49 (0)6205 -2094-40

Здесь можно получить ответ на специальные вопросы, касающиеся эксплуатации фильтра.

Запасные и быстроизнашивающиеся детали заказываются в соответствии со списком запчастей технического паспорта фильтра.