

Elemax™ со StrataPore™

для корпусов Fuel Pro®, Diesel Pro® и Industrial Pro® компании Fleetguard

**Фильтрующий элемент
для достижения
максимального срока
службы.**

EleMax™



- Самая лучшая из доступных сепарация топлива/вода
- Выполнен из ведущего в отрасли многослойного материала StrataPore
- Приемим во всех корпусах FuelPro®, множестве корпусов DieselPro® и IndustrialPro®
- Дренаж фильтра не требуется
- Позволяет достичь увеличенные интервалы обслуживания и повышенный срок службы фильтра
- Сохраняет эффективность сепарации топлива / вода на всем протяжении срока службы
- Для всех модулей, установленных в линии всасывания

Являющийся собственной разработкой Fleetguard, синтетический материал StrataPore™ обеспечивает оптимальные эксплуатационные качества и более длительный срок службы, чем обычные фильтрующие материалы, благодаря адаптации его многочисленных слоев к специфическим условиям применения.

В отличие от целлюлозы и микростекла, многослойный материал StrataPore обеспечивает точно определенный уровень удаления частиц для обеспечения максимальной защиты.

StrataPore™ предоставляет исключительные параметры сепарации воды по сравнению со всеми имеющимися на сегодняшний день на рынке изделиями. Его возможность оптимизации индивидуальных слоев материала для требуемого размера частиц, делает StrataPore™ исключительно эффективным фильтрующим материалом в условиях длительной эксплуатации.

Многослойный материал StrataPore получают в производственном процессе плавления и выдувки (meltblown) компании Fleetguard из непрерывно подаваемого высокопрочного полимерного волокна. Этот процесс позволяет достичь более прочную и более надежную связку, обеспечивающую прочность материала.

StrataPore™ заслужил свое признание в отрасли производства фильтров за свою исключительную технологию, включая премию за инновационную конструкцию от Американского Общества Фильтрации.

Дополнительная информация:

Бельгия +32 15 28 93 11
Франция +33 298 76 49 49
Великобритания +44 1455 542 222
Южная Африка +27 33 355 5815

Fleetguard®

Seeing is believing



Новый фильтр

Уровень топлива в Fuel Pro первоначально устанавливается ниже нижней половины фильтрующего элемента. Фильтр создает минимальное сопротивление. По мере работы загрязнение забивает фильтр, заполняя сначала нижнюю часть. Уровень топлива поднимается в фильтре, показывая оставшийся срок его службы.



Уровень топлива остается на уровне ниже половины фильтрующего элемента

По мере улавливания загрязнения фильтром, уровень топлива поднимается над уровнем собранной грязи и топливо протекает через чистый фильтрующий материал, что обеспечивает низкое сопротивление для проходящего потока дизеля.



Сопротивление для проходящего потока дизеля постоянно остается низким

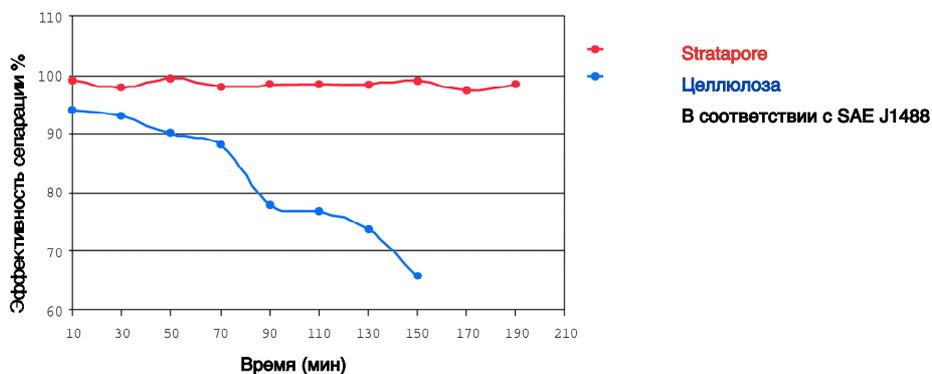
В то время как уровень топлива в фильтре остается в нижней половине фильтрующего элемента, топливо все еще проходит через чистый, новый фильтрующий материал.



Готовность к замене

Фильтрующий элемент полностью покрыт топливом и для фильтрации используется вся поверхность фильтра. Сопротивление для проходящего потока дизеля только начинает увеличиваться и фильтр следует заменить во время следующего планового обслуживания.

Эффективность отделения эмульсированной воды от топлива в зависимости от времени



Доступны фильтрующие элементы

Микронный уровень	Материал	Корпус	Кат. №
2 мкм (увеличенный размер)	StrataPore	FH230, FH234	FS19766
2 мкм (обычный размер)	StrataPore	FH230, FH233	FS19761
7 мкм (увеличенный размер)	StrataPore	FH230, FH234	FS19763
7 мкм (обычный размер)	StrataPore	FH230, FH233	FS19624
10 мкм (увеличенный размер)	StrataPore	FH230	FS19764
10 мкм (обычный размер)	StrataPore	FH230, FH233	FS19727
25 мкм (увеличенный размер)	StrataPore	FH230, FH234	FS19765
25 мкм (обычный размер)	StrataPore	FH230, FH233	FS19728
50 мкм (обычный размер)	Целлюлоза	FH230, FH233	FS19729

Примечание: фильтрующие элементы EleMax, используемые для работы с био-дизелем, требуют дополнительной установки "Комплекта прокладок для био-дизеля". Соответствующие номера деталей можно найти в паспортах данных продуктов (Fuel Pro, Diesel Pro и Industrial Pro).

