

# Преимущества ПОДЛИННОСТИ

Различия очевидны

## Воздушный фильтр EMI-3000 компании Thermo King

Используйте весь потенциал своей установки Thermo King, устанавливая подлинные фильтры производства компании Thermo King, специально разработанные и изготовленные для установок Thermo King.

### Преимущество компании Thermo King: патентованная двухступенчатая циклонная технология

Воздушные фильтры EMI-3000 обеспечивают наибольшую эффективность фильтрации воздуха для оборудования компании Thermo King за счёт циклонного процесса двухступенчатого действия. 75 % дисперсных частиц удаляется из фильтра через вакуумирующий клапан ещё до попадания на фильтрующий материал. Это позволяет фильтрам Thermo King достигать уникальной максимальной эффективности 99,97 %.

Встроенный шумоподавляющий дроссель, который снижает шум на входе

Патентованная набивка специально разработана для обеспечения максимальной эффективности и пропускает меньше загрязнений при меньшем сопротивлении потоку воздуха



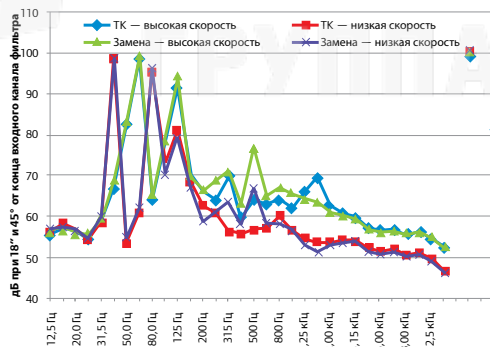
Долговечный полипропиленовый материал корпуса

Патентованный встроенный циклонный сепаратор, улавливающий более тяжёлые частицы и автоматически удаляющий их через вакуумирующий клапан

**Более высокая эффективность фильтрации = максимальный расход воздуха = более высокая эффективность использования топлива**

### Преимущество компании Thermo King: шумоподавляющий дроссель

Только фильтры компании Thermo King изготавливаются с шумоподавляющим дросселем. Аналогичные фильтры других производителей не имеют шумоподавляющего дросселя, что приводит к удвоенному уровню производимого шума.

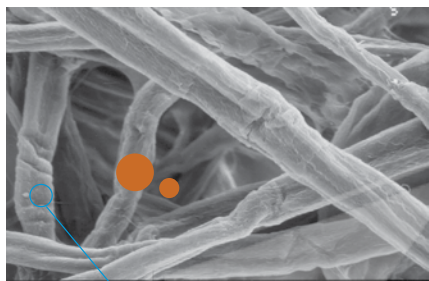


Частота	
Шум на фильтре	TK / Аналоги
Высокая скорость	81,2 / 83,6 = <b>уровень шума вдвое выше!</b>
Низкая скорость	77,8 / 78,3

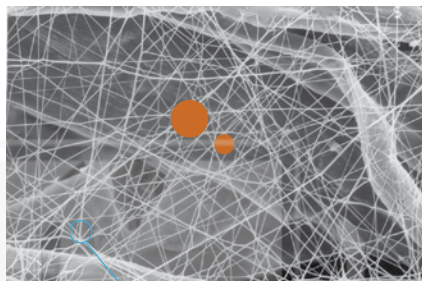
**Шумоподавляющий дроссель = вдвое меньше шума**

## Преимущество компании Thermo King: патентованная набивка

Набивка фильтра компании Thermo King захватывает на 60 % больше частиц, так что хладагент и масло поддерживаются в более чистом состоянии, а это приводит к увеличению срока службы компрессора.



Волокна целлюлозы крупнее, межволоконные промежутки у них больше, поэтому загрязнения накапливаются в глубине набивки фильтра и закупоривают каналы течения воздушного потока; это приводит к повышенному сопротивлению потоку воздуха и меньшей производительности.



Волокна в набивке фильтра компании Thermo King имеют диаметр меньше микрона и очень малые промежутки между волокнами, что приводит к захвату большего количества загрязнений на поверхности фильтрующего материала и уменьшает сопротивление потоку.



Набивка фильтра компании Thermo King = максимальная фильтрация = лучшая защита двигателя

Контактное лицо для получения дополнительной информации:

**Дилер Thermo King** по Волгоградской области в г. Волжском  
мастер ООО "Трак-Стар"

**Камененко Евгений Павлович**

+7 937 0888 535

EK225@truck-star.ru

# Преимущества

Различия очевидны

# ПОДЛИННОСТИ