

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ И ИНСТРУКЦИЯ

Воздушные фильтры

ФП.207.1-04 (7405-1109560)



Фильтр воздушный 7405-1109560**Стандартное исполнение:**

- Высокоэффективный фильтрующий материал улавливает частицы размерами до 0,3 микрон
- Исполнение корпуса обеспечивает отсутствие зазоров и щелей в фильтре, что повышает качество очистки воздуха
- Возможность легкой замены фильтра
- Движение воздуха через фильтр возможно в обоих направлениях

Конструкция корпуса:

- Листовая гальванизированная сталь устойчива к коррозии и допускает вертикальную или горизонтальную установку фильтра
- Технологические отверстия облегчают подсоединение фильтра к воздуховодам или к воздухообработчикам

1. Общие данные**Наименование по ГОСТ:**

Элемент фильтрующий очистки воздуха ФП.207.1-04 (7405-1109560)

Назначение:

Воздушный фильтр предназначен для установки в воздушной системе автомашины и применяется для защиты от попадания вредных частиц в воздушную систему автомашины.

Технические характеристики:

- Сопротивление элемента при номинальном расходе воздуха, не более 3,5кПа
- Полнота отсева, не менее 99,80%
- Ресурс (срок службы), при нормальных условиях эксплуатации, не менее 15 тыс. км
- Задерживает частицы пыли размером 0,3 мкм (до 0,5 кг)
- Габаритные размеры:
 - наружный диаметр, 254 мм.
 - внутренний диаметр, 145 мм.
 - высота, 460 мм.
- Масса, не более 3,2 кг
- Направление потока: внутрь

Составные элементы:

Наименование	Вес, г (±0,5 г)
1.1 Фильтровальная бумага марки ВФБ 380 АБ	545,0
1.2 Сталь листовая толщиной 0.7 мм (для производства сетки)	935,0
1.3 Сталь листовая толщиной 0,5 мм (для производства крышек)	865,0
1.4 Клей PVC	15,0
1.5 Клей 901	12,5
1.6 Клей 803	12,5
1.7 Резина пористая 10 X 10	815,0

2. Технические требования

Каждый фильтр должен соответствовать требованиям «Правил устройства, эксплуатации и ремонта автомашины "Камаз Евро 1"» и комплекта документации.

В комплект должны входить:

- фильтр
- паспорт

Комплектность фильтра для экспорта должна соответствовать требованиям контракта.

На упаковочной коробке фильтра должны быть нанесены надписи:

- наименование предприятия-изготовителя и товарный знак
- каталоговый номер фильтра и его обозначение.
- заводской номер, год выпуска

При постановке на экспорт фильтра подвергаются консервации путем покрытия металлической части фильтра консервационной смазкой К-17 (ГОСТ 18077)

3. Требования безопасности

Запрещается включать в работу фильтр на давление превышающее указанные в паспортах и технической документации

Запрещается включение в работу фильтра с незакрытой крышкой установочного модуля.

Запрещается использование фильтра в других целях (очистка масла, топлива, воды)

4. Транспортирование и хранение.

Фильтры транспортируются любым крытым видом транспорта в соответствии, с правилами перевозки, действующем на данном виде транспорта

Не допускается хранение фильтров на открытых площадках, совместного хранения с химикатами отрицательно воздействующих на металл, бумагу, а также в помещениях заливаемых грунтовыми и дождевыми водами

Температура в помещении для хранения фильтров должна быть не менее 5 С.

5. Гарантии изготовителя.

Изготовитель гарантирует соответствие фильтров настоящим техническим условиям при соблюдении потребителем правил транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации

Гарантийный срок эксплуатации воздушного фильтра 7 тыс. км (или 100 мото-часов), но не более 2-х лет с момента отгрузки.