



Общество с ограниченной ответственностью  
«КДК-ЭКО»

**Фильтр рукавный КФЕ336АКВ**

**Паспорт КФЕ336АКВ.00.00.00 ПС**

2025 г.

## Содержание

|   |   |
|---|---|
| 1. Основные сведения .....                  | 3 |
| 2. Основные технические данные.....         | 3 |
| 3. Комплектность фильтра .....              | 5 |
| 4. Срок службы и гарантии изготовителя..... | 7 |
| 5. Свидетельство о приемке .....            | 8 |
| 6. Сведения об утилизации.....              | 9 |

Паспорт на рукавный фильтр марки КФЕ336АКВ (далее по тексту фильтр) содержит сведения о технических данных, сроке службы, утилизации и гарантиях изготовителя.

В конструкцию могут быть внесены изменения, не ухудшающие потребительские свойства фильтра.

## **1. Основные сведения**

Рукавный фильтр                      модель КФЕ338АКВ  
Заводской номер

### **Назначение изделия**

Область применения фильтра – фильтрация сухих пылегазовых сред расходом от 30 000 до 38 500 м<sup>3</sup>/час.

Климатическое исполнение и категория УХЛ1 по ГОСТ 15150-69, категория 4.

Декларация соответствия ЕАЭС N RU Д-RU.РА09.В.03704/24. Срок действия сертификата соответствия с 21.10.2024 по 02.10.2027 Выдан органом по сертификации продукции ИСПЫТАТЕЛЬНЫМ ЦЕНТРОМ ООО "МОСГОРТЕСТ".

Фильтры рукавные тип КФЕ по ТУ 3646-001-31911310-2006

Дата изготовления

Страна изготовления              Россия

Предприятие изготовитель - ООО «КДК-ЭКО».

194291, г. Санкт-Петербург, Луначарского пр., дом 72, корп.1, офис 12.

## 2. Основные технические данные:

|  |                  |
|--|------------------|
| 1. Расход очищаемого газа, при скорости ф-ции 1,5 м/мин, м <sup>3</sup> /час<br>38м500   |                  |
| 2. Эффективная площадь фильтрации, не менее, м <sup>2</sup>  | 420              |
| 3. Количество рукавов, шт.   | 336              |
| 4. Концентрация пыли на входе, не более, г/м <sup>3</sup>  | 4                |
| 5. Степень очистки, не менее %   | 99,9             |
| 6. Температура газа на входе:  |                  |
| • наибольшая кратковременная (до 5 мин.), °С   | 150              |
| • наибольшая длительная, °С  | 140              |
| • наименьшая, выше точки росы, не менее чем на   | 15 °С            |
| 7. Расход сжатого воздуха, не более, л/мин   | 1750             |
| 8. Давление сжатого воздуха на входе в систему<br>регенерации фильтра, не менее, МПа   | 0,5              |
| 9. Качество сжатого воздуха по ГОСТ 17433-80   | кл. 9            |
| 10. Гидравлическое сопротивление фильтра, наибольшее, Па   | 2500             |
| 11. Наибольшее допустимое давление на корпусе, Па  | 6500             |
| 12. В газе, идущем на очистку, не допускаются разогретые частицы (искры), а также<br>посторонние длинномерные предметы, не являющиеся пылью, способные повредить<br>фильтрушкава.. |                  |
| 13. Электропитание фильтра   | 220/380 В, 50 Гц |
| 14. Надежность электроснабжения общая, кат.  | III              |
| 15. Качество электроэнергии  | по ГОСТ 13109-89 |
| 16. Установленная мощность, кВт  | 5,00             |
| 17. Масса фильтроустановки, кг   | 7200             |

### 3. Комплектность фильтра

Таблица 1 – Комплектность

| Обозначение           | Наименование                          | Кол. | Зав. № | Примечание |
|-----------------------|---------------------------------------|------|--------|------------|
| КФЕ336АКВ.00.00.00    | Фильтр рукавный КФЕ336АКВ             | 1    | -      |            |
|                       | Эксплуатационная документация         |      |        |            |
| КФЕ336АКВ.00.00.00 ВЭ | Ведомость эксплуатационных документов | 1    | —      |            |

Общий вид фильтра представлен на рисунке 1.



#### **4. Срок службы и гарантии изготовителя**

Установленный срок службы – не менее 10 лет.

Гарантийный срок эксплуатации 12 месяцев с момента ввода в эксплуатацию, но не более 18 месяцев с момента отгрузки с завода-изготовителя.

Изготовитель обязуется в течение гарантийного срока безвозмездно устранять скрытые заводские дефекты, при соблюдении потребителем условий хранения и эксплуатации.

Гарантийные обязательства теряют свою силу, если:

- не соблюдались условия хранения и эксплуатации изделия;
- имеются механические повреждения, непосредственно влияющие на работоспособность изделия.

При обнаружении неисправностей в работе фильтра в период гарантийного срока Потребитель должен составить акт о выявленных дефектах и направить его по факсу и почте Изготовителю на адрес:

Предприятие изготовитель - ООО «КДК-ЭКО».

194291, г. Санкт-Петербург, Луначарского пр., дом 72, корп.1, офис 12.

Одновременно Потребитель отправляет по факсу сообщение с просьбой командировать представителей Изготовителя для выявления причин неисправности и принятия соответствующих решений.

На месте эксплуатации фильтра обе стороны составляют акт, в котором указывается характер и причина неисправности, ответственность за ее возникновение, объем и срок ее устранения.

Завершение работ по устранению неисправностей подтверждается соответствующим актом, подписанным уполномоченными представителями Изготовителя и Потребителя.

## 5. Свидетельство о приемке

### Фильтр рукавный КФЕ336АКВ

Заводской номер

Изготовлен, проведен контроль качества сварных швов методом ВОИ и ПВК и принят в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов, действующей технической документацией и признан годным для эксплуатации.



Начальник ОТК

Подпись

А.А. Денисов

Расшифровка подписи



## **6. Сведения об утилизации**

Фильтр не содержит опасных и радиоактивных материалов.

Металлические части могут быть переработаны на металлолом.

Неметаллические материалы вторичной обработке не подлежат и утилизируются как промышленный мусор.

Сведения об утилизации комплектующих изделий и оборудования - согласно эксплуатационной документации.