

Орган инспекции

Краснодарского филиала по железнодорожному транспорту ФБУЗ

«Центра гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае»

350033, г. Краснодар, ул. Гоголя, 165, тел. (861) 21-47-520, факс (861) 21-47-454

ИНН/ КПП 2308105200/231043001

Номер в Реестре аккредитованных лиц RA. RU. 710316 от 28.11.2019г.

УТВЕРЖДАЮ:

Руководитель органа инспекции

Главный врач Краснодарского филиала по
железнодорожному транспорту ФБУЗ

«Центра гигиены и эпидемиологии в
Краснодарском крае»



М.А. Шахназарьянц

Экспертное заключение

№ 415

от 06.08.2020

по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы продукции:

Электровентиляторы осевые канальные бытовые серии: COMFORT, FAVORITE, WAVE, SOLO, BREEZE, AERO, ECLIPSE, PRISM, ORION,
со следующим списком (в том числе комбинаций) опций:

-01 – Электровентиляторы осевые канальные бытовые с сетевым кабелем и выключателем;

-02 – Электровентиляторы осевые канальные бытовые с шнуровым тяговым выключателем включения/выключения питания вентилятора или таймера;

-03 – Электровентиляторы осевые канальные бытовые двухскоростные;

С – Электровентиляторы осевые канальные бытовые с обратным клапаном;

ЕТ – Электровентиляторы осевые канальные бытовые с электронным таймером;

ЕТФ – Электровентиляторы осевые канальные бытовые с фототаймером;

НТ – Электровентиляторы осевые канальные бытовые с датчиком влажности;

S – Электровентиляторы осевые канальные бытовые с сеткой;

MR – Электровентиляторы осевые канальные бытовые мультиопционные двухрежимные со встроенным контроллером Fusion Logic 1.0 и оборудованные фототаймером;

MRH – Электровентиляторы осевые канальные бытовые мультиопционные двухрежимные со встроенным контроллером Fusion Logic 1.1., оборудованные фототаймером и датчиком влажности;

MRe – Электровентиляторы осевые канальные бытовые мультиопционные двухрежимные со встроенным контроллером Fusion Logic 1.2. оборудованные фототаймером и режимом проветривания;
АТ – Электровентиляторы осевые канальные бытовые с таймером и режимом проветривания;
12V – Электровентиляторы осевые канальные бытовые, предназначены для подключения к сети переменного тока напряжением 12В, частотой 50Гц;
TURBO – Электровентиляторы осевые канальные бытовые с двигателем повышенной производительности;
ВВ – Электровентиляторы осевые канальные бытовые с двигателем на шарикоподшипниках;
ЕС – Электровентиляторы осевые канальные бытовые с электро-коммутируемым двигателем;
МТ – Электровентиляторы осевые канальные бытовые с датчиком движения;
А – Электровентиляторы осевые канальные бытовые с автоматическими жалюзи;
Name of color (наименование цвета) – Электровентиляторы осевые канальные бытовые в декоративном исполнении с наименованием цвета Ivory, Champagne, Gray metal, White carbon, Black carbon, Dark gray metal, Chrome, Gold, Obsidian.

1. Наименование нормативно-технической, проектной документации: Комплект документов.

2. Заявитель: Общество с ограниченной ответственностью «ЭРА», юр. адрес: 390047, Рязанская область, город Рязань, улица Новоселковская, дом 17, Российская Федерация ИНН 6230054957, ОГРН 1066230045001.

Производитель: Общество с ограниченной ответственностью «ЭРА», адрес: 390047, Рязанская область, город Рязань, улица Новоселковская, дом 17, Российская Федерация.

3. Основание для проведения экспертизы: заявление доверенного лица ИП Тимошенко Е.А., 350011, Россия, Краснодарский край, г. Краснодар, ул. Стасова, 98, кв. 191, ИНН 234805513247 ОГРН 317237500194802 (по заказу ООО "Сертификация продукции", 600023, Владимирская область, г. Владимир, ул. Песочная, мкр. Коммунар, дом 4, офис 6, Российская Федерация, ИНН 3329083944, ОГРН 1153340005576) № 403/ОИ-з от 28.07.2020 г.

4. Представленные на экспертизу (проектные) материалы:

1. Протоколы лабораторных испытаний № 07/75-606/ПР-20 г. и № 07/76-607/ПР-20 от 18.07.2020 г., выданные: Испытательный лабораторный центр ФГБУ «Центр государственного санитарно-эпидемиологического надзора» Управления делами Президента Российской Федерации (АТТЕСТАТ № РОСС RU.0001.510440) 121359, г. Москва, ул. Маршала Тимошенко, д. 23,
2. ТУ 3468-001-96059883-2010 «Электровентиляторы осевые канальные бытовые. Технические условия»;
3. Макет этикетки.

5. Экспертиза проведена на соответствие:

- Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), Утв. Решением комиссии Таможенного союза от 28.05.2010г. № 299.

6. В ходе экспертизы установлено:

Область применения: Для применения в помещениях жилых и общественных зданий, а так же во вспомогательных зданиях промышленных предприятий Для применения в

помещениях жилых и общественных зданий, а так же во вспомогательных зданиях промышленных предприятий.

Продукция производится по: ТУ 3468-001-96059883-2010 «Электровентильаторы осевые канальные бытовые. Технические условия».

Экспертиза проведена в соответствии с действующими техническими регламентами, государственными санитарно-эпидемиологическими правилами и нормативами, государственными стандартами, с использованием методов и методик, утвержденных в установленном порядке. Схема и сроки проведения экспертизы соблюдены. Материалы экспертизы содержат обоснованные выводы о соответствии предмета экспертизы санитарно-эпидемиологическим правилам и нормативам.

Санитарно-эпидемиологическая экспертиза продукции проведена на соответствие требованиям Главы II. Раздел 7 «Требования к продукции машиностроения, приборостроения и электротехники» Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), Утв. Решением комиссии Таможенного союза от 28.05.2010г. № 299.

Для оценки опасности продукции использованы официальные сведения о химических, физических, токсических свойствах исходных веществ в технических условиях и результатов лабораторных исследований.

Для санитарно-эпидемиологической оценки продукции, проведены лабораторные исследования образцов продукции на санитарно-химические и токсикологические показатели.

Качество выпускаемой продукции подтверждено лабораторными испытаниями:

Протоколы № 07/75-606/ПР-20 и № 07/76-607/ПР-20 от 18.07.2020 г., выданные: испытательный лабораторный центр ФГБУ "Центр Государственного санитарно-эпидемиологического надзора" Управления делами Президента Российской Федерации (аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.510440) 121359, г. Москва, ул. Маршала Тимошенко, д. 23.

Показатели качества изделий, являются типовыми, и отвечают требованиям Главы II. Раздел 7 «Требования к продукции машиностроения, приборостроения и электротехники» Единых санитарно-эпидемиологических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), Утв. Решением комиссии Таможенного союза от 28.05.2010г. № 299.

Контролируемый показатель	Единицы измерения	НТД на методы исследования	Величина допустимого уровня	Результат испытания
Образец 1: Электровентильатор осевой канальный бытовой BREEZE 4C				
Физико-гигиенические показатели				
Уровень напряженности электростатического поля на поверхности изделия,	кВ/м	СанПиН 2.2.4.1191-03, МУ 2.1.2.1829-04	Не более 15,0	Менее 5,0
Напряженность электрического поля 50 Гц	кВ/м	МУК 4.3.2491-09	Не более 0,5	Менее 0,1
Индукция магнитного поля частотой 50 Гц	мкТл	ГН 2.1.8/2.2.4.2262-07	Не более 5	Менее 0,8
фрагмент корпуса – АВС-пластик.				
Санитарно-химические показатели				
Модельная среда: воздушная среда, насыщенность 1,0 м³ образца на 1 м³ климатической камеры Время экспозиции – 48 час. Температура — 24°С, относительная влажность 45%				
Формальдегид	мг/м³	РД 52.04.186-89	Не более 0,01	Менее 0,008
Стирол	мг/м³	МУК 4.1.662-97	Не более 0,002	Менее 0,001
Акрилонитрил	мг/м³	МУК 4.1.1044а-01	Не более 0,03	Менее 0,001
Дибутилфталат	мг/м³	ГОСТ 26150-84	Не более 0,1	Менее 0,001
Диоктилфталат	мг/м³	ГОСТ 26150-84	Не более 0,02	Менее 0,001

Образец 2: Электровентилятор осевой канальный бытовой FAVORITE 5 S

Физико-гигиенические показатели				
Уровень напряженности электростатического поля на поверхности изделия,	кВ/м	СанПиН 2.2.4.1191-03, МУ 2.1.2.1829-04	Не более 15,0	Менее 5,0
Напряженность электрического поля 50 Гц	кВ/м	МУК 4.3.2491-09	Не более 0,5	Менее 0,1
Индукция магнитного поля частотой 50 Гц	мкТл	ГН 2.1.8/2.2.4.2262-07	Не более 5	Менее 0,8
фрагмент корпуса – РР (полипропилен)				
Санитарно-химические показатели				
Модельная среда: воздушная среда, насыщенность 1,0 м ³ образца на 1 м ³ климатической камеры Время экспозиции – 48 час. Температура — 24°С, относительная влажность 45%				
Формальдегид	мг/м ³	РД 52.04.186-89	Не более 0,01	Менее 0,004
Ацетальдегид	мг/м ³	МУК 4.1.599-14	Не более 0,01	Менее 0,001
Спирт метиловый	мг/м ³	МУК 4.1.624-96	Не более 0,5	Менее 0,1
Спирт изопропиловый	мг/м ³	МУК 4.1.3170-14	Не более 0,2	Менее 0,1

Необходимые условия использования, хранения предусмотрены в технической документации.

Представлены образцы этикеток с указанием следующих данных:

- наименование продукции;
- область применения;
- правила хранения и транспортировки;
- нормативный документ;
- дата производства;
- срок службы;
- наименование производителя и юридический адрес.

Заключение: Согласно представленной документации, подтверждающей безопасность изделия, результатам лабораторных исследований, продукция: Электровентиляторы осевые канальные бытовые серии: COMFORT, FAVORITE, WAVE, SOLO, BREEZE, AERO, ECLIPSE, PRISM, ORION, со следующим списком (в том числе комбинаций) опций:

- 01 – Электровентиляторы осевые канальные бытовые с сетевым кабелем и выключателем;
- 02 – Электровентиляторы осевые канальные бытовые с шнуровым тяговым выключателем включения/выключения питания вентилятора или таймера;
- 03 – Электровентиляторы осевые канальные бытовые двухскоростные;

С – Электровентиляторы осевые канальные бытовые с обратным клапаном;

ЕТ – Электровентиляторы осевые канальные бытовые с электронным таймером;

ЕТФ – Электровентиляторы осевые канальные бытовые с фототаймером;

НТ – Электровентиляторы осевые канальные бытовые с датчиком влажности;

S – Электровентиляторы осевые канальные бытовые с сеткой;

MR – Электровентиляторы осевые канальные бытовые мультиопционные двухрежимные со встроенным контроллером Fusion Logic 1.0 и оборудованные фототаймером;

MRH – Электровентиляторы осевые канальные бытовые мультиопционные двухрежимные со встроенным контроллером Fusion Logic 1.1., оборудованные фототаймером и датчиком влажности;

MRe – Электровентиляторы осевые канальные бытовые мультиопционные двухрежимные со встроенным контроллером Fusion Logic 1.2. оборудованные фототаймером и режимом проветривания;

АТ – Электровентиляторы осевые канальные бытовые с таймером и режимом проветривания;

12V – Электровентиляторы осевые канальные бытовые, предназначены для подключения к сети переменного тока напряжением 12В, частотой 50Гц;

TURBO – Электровентиляторы осевые канальные бытовые с двигателем повышенной производительности;

ВВ – Электровентиляторы осевые канальные бытовые с двигателем на шарикоподшипниках;

ЕС – Электровентиляторы осевые канальные бытовые с электро-коммутируемым двигателем;

МТ – Электровентиляторы осевые канальные бытовые с датчиком движения;

А – Электровентиляторы осевые канальные бытовые с автоматическими жалюзи;

Name of color (наименование цвета) – Электровентиляторы осевые канальные бытовые в декоративном исполнении с наименованием цвета Ivory, Champagne, Gray metal, White carbon, Black carbon, Dark gray metal, Chrome, Gold, Obsidian, производитель: Общество с ограниченной ответственностью «ЭРА», адрес: 390047, Рязанская область, город Рязань, улица Новоселковская, дом 17, Российская Федерация, соответствует нормативам и требованиям Главы II. Раздел 7 «Требования к продукции машиностроения, приборостроения и электротехники» Единых санитарно-эпидемиологических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), Утв. Решением комиссии Таможенного союза от 28.05.2010г. № 299.

Врач по общей гигиене

подпись эксперта

Путинцев В.А.

ФИО эксперта

№ СЭ592 от 12.01.2017г.

сертификат эксперта

Об ответственности за качество и объективность экспертизы по ч.4 ст.42 Федерального закона от 30.03.1999 № 52 – ФЗ и дачу заведомо ложного заключения по ст.19.26 Кодекса РФ об административных правонарушениях предупрежден Ф.И.О.

Настоящее экспертное заключение подлежит частичному или полному воспроизведению только с согласия органа инспекции Краснодарского филиала по железнодорожному транспорту ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае».