

Орган инспекции ООО «Гигиена-ЭКО-Кубань»
350007, Российская Федерация, Краснодарский край, г. Краснодар, ул. Индустриальная, 121, часть помещ. №
1102, помещения № 18, 18/1, 18/2, 18/3, тел. (861) 240 40 48, 245 10 81,
E-mail: organ-inspekcii23@yandex.ru, сайт www.орган-инспекции.рф
Номер записи в РАЛ: RA.RU.710250

СОГЛАСОВАНО

Технический директор органа инспекции
ООО «Гигиена-ЭКО-Кубань»
Р.А. Пустовалов

13. 08. 2026

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель органа инспекции – Заместитель
директора ООО «Гигиена ЭКО Кубань»
Е.А. Лонкина

13. 08. 2026



Экспертное заключение

№ 003331

ОТ 13. 08. 2026

по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы продукции:
Электровентиляторы общего назначения центробежные канальные модели
CYCLONE 100, CYCLONE 125, CYCLONE 160, CYCLONE 200, CYCLONE 250,
CYCLONE 315, CYCLONE EBM 100, CYCLONE EBM 125, CYCLONE EBM 160,
CYCLONE EBM 200, CYCLONE EBM 250, CYCLONE EBM 315, CYCLONE EBM EC
100, CYCLONE EBM EC 125, CYCLONE EBM EC 160, CYCLONE EBM EC 200,
CYCLONE EBM EC 250, CYCLONE EBM EC 315, BK 100, BK 125, BK 150, BK 160, BK
200, BK 250, BK 315, MARS 100, MARS 125, MARS 150, MARS 160, MARS 200, MARS
250, MARS 315, MARS 355, MARS GDF 100 B, MARS GDF 125 B, MARS GDF 150 B,
MARS GDF 160 B, MARS GDF 200 B, MARS GDF 250 B, MARS GDF 315 B, MARS GDF
100, MARS GDF 125, MARS GDF 150, MARS GDF 160, MARS GDF 200, MARS GDF 250,
MARS GDF 315, MARS GDF 355, MARS EBM EC 100, MARS EBM EC 125, MARS EBM
EC 150, MARS EBM EC 160, MARS EBM EC 200, MARS EBM EC 250, MARS EBM EC
315, TORNADO 100, TORNADO 125, TORNADO 150, TORNADO 160, TORNADO 200,
TORNADO 250, TORNADO 315, TORNADO EBM 100, TORNADO EBM 125,
TORNADO EBM 150, TORNADO EBM 160, TORNADO EBM 200, TORNADO EBM 250,
TORNADO EBM 315, TORNADO EBM EC 100, TORNADO EBM EC 125, TORNADO
EBM EC 150, TORNADO EBM EC 160, TORNADO EBM EC 200, TORNADO EBM EC
250, TORNADO EBM EC 315, TORNADO 100 EBM EC, TORNADO 125 EBM EC,
TORNADO 150 EBM EC, TORNADO 160 EBM EC, TORNADO 200 EBM EC,
TORNADO 250 EBM EC, TORNADO 315 EBM EC, RDF 40-20-4E, RDF 50-25-4E, RDF
50-30-4E, RDF 60-30 4E, RDF 60-35-4E, RDF 40-20-4D, RDF 50-25-4D, RDF 50-30-4D,
RDF 60-30 4D, RDF 60-35-4D, RDF 70-40-4D, RDF 80-50-4D, RDF 100-50-6D, RDF 40-20-
4E SILENT, RDF 50-25-4E SILENT, RDF 50-30-4E SILENT, RDF 60-30-4E SILENT, RDF
60-35-4E SILENT, RDF 40-20-4D SILENT, RDF 50-25-4D SILENT, RDF 50-30-4D
SILENT, RDF 60-30-4D SILENT, RDF 60-35-4D SILENT, RDF 70-40-4D SILENT, RDF
80-50-4D SILENT, RDF 100-50-6D SILENT, STELS 100, STELS 125, STELS 150, STELS
160, STELS 200, STELS 100 B, STELS 125 B, STELS 150 B, STELS 160 B, STELS 200 B,
STELS 100 Silent, STELS 125 Silent, STELS 150 Silent, STELS 160 Silent, STELS 200
Silent, STELS 250 Silent, STELS 315 Silent, STELS 100 B Silent, STELS 125 B Silent,
STELS 150 B Silen, STELS 160 B Silent, STELS 200 B Silent, STELS 250 B Silent, STELS
315 B Silent, STELS 100 Dual, STELS 125 Dual, STELS 150 Dual, STELS 160 Dual, STELS
200 Dual, STELS 100 EC, STELS 125 EC, STELS 150 EC, STELS 160 EC, STELS 200 EC,
STELS 100 RC, STELS 125 RC, STELS 150 RC, STELS 160 RC, STELS 200 RC, STELS

100 EC Silent, STELS 125 EC Silent, STELS 150 EC Silent, STELS 160 EC Silent, STELS 200 EC Silent, STELS 250 EC Silent, STELS 315 EC Silent, EWF 100, EWF 125, EWF 150, EWF 160, EWF 200, EWF 100 B, EWF 125 B, EWF 150 B, EWF 160 B, EWF 200 B, EWF 100 EC, EWF 125 EC, EWF 150 EC, EWF 160 EC, EWF 200 EC, EWF 100 RC, EWF 125 RC, EWF 150 RC, EWF 160 RC, EWF 200 RC, BKK 100, BKK 125, BKK 150, BKK 160, BKK 200, BKK 250, BKK 315

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

2. Заявитель: Общество с ограниченной ответственностью «ЭРА». Юридический адрес: 390047, Россия, обл. Рязанская, г. Рязань, улица Новоселковская, д.17, ИНН 6230054957; ОГРН 1066230045001.

Производитель: Общество с ограниченной ответственностью «ЭРА». Юридический адрес: 390047, Россия, обл. Рязанская, г. Рязань, улица Новоселковская, д. 17. Адрес производства: 390017, Россия, Рязанская обл., г. Рязань, Ряжское шоссе, д. 20. ИНН 6230054957; ОГРН 1066230045001.

3. Основание для проведения экспертизы: заявление генерального директора ООО «ЭРА» Пронькина С.В. № 003285/ОИ от 10.08.2026 г.

Производство экспертизы начато: в 10-00 ч. 10.08.2026 г.

Производство экспертизы окончено: в 08-30 ч. 13.08.2026 г.

Адрес проведения инспекции: 350007, Российская Федерация, Краснодарский край, г. Краснодар, ул. Индустриальная, 121, часть помещ. № 1102, помещения № 18, 18/1, 18/2, 18/3.

4. Представленные на экспертизу (проектные) материалы:

- Копия ТУ 4861-006-96059883-2014 «Электроventilatory общего назначения центробежные канальные»;
- Копия информационного письма о составе продукции, производимой компанией производителем;
- Копия протокола испытаний № 07.17-70ГК.КМ-26 от 17.07.2026 г., выданный: ИЛЦ ФГБУ «Центр государственного санитарно-эпидемиологического надзора» (аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.510440) 121359, г. Москва, ул. Маршала Тимошенко, д. 23;
- Копия макета 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 Глава II. Раздел 17. «Требования к оборудованию и материалам для воздухоподготовки, воздухоочистки и фильтрации».

6. В ходе экспертизы установлено:

Область применения: предназначены для применения в системах вентиляции промышленных, общественных и жилых зданий.

Состав: оцинкованная сталь, покрытые – порошковая полиэфирная краска.

Санитарно-эпидемиологическая экспертиза продукции 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 Глава II. Раздел 17. «Требования к оборудованию и материалам для воздухоподготовки, воздухоочистки и фильтрации».

Для оценки безопасности продукции использованы официальные сведения о свойствах исходных веществ и данные результатов санитарно-химических, токсикологических, физико-гигиенических, органолептических лабораторных исследований.

Производителем представлены сведения о составе производимой продукции.

Качество выпускаемой продукции подтверждено лабораторными испытаниями:

Протокол испытаний № 07.17-70ГК.КМ-26 от 17.07.2026 г., выданный: ИЛЦ ФГБУ «Центр государственного санитарно-эпидемиологического надзора» (аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.510440) 121359, г. Москва, ул. Маршала Тимошенко, д. 23

Таблица 1 (Глава II Раздел 17)

Контролируемые показатели	Единицы измерения	НТД на методы исследования	Величина допустимого уровня	Результаты испытаний
Образец: Воздухораспределительное устройство пластмассовое: Электровентилятор общего назначения центробежный канальный модель CYCLONE 100				
Органолептические показатели				
Запах	балл	МУ 2.1.2.1829-04	Не более 2	1
Санитарно – химические миграционные показатели** Модельная среда – воздушная среда Время экспозиции-48 часа. Температура в камере 23°C				
Дибутилфталат	мг/м ³	ГОСТ Р ИСО 16000-6-2016	Не более 0,10	Менее 0,005
Диоктилфталат	мг/м ³	ГОСТ Р ИСО 16000-6-2016	Не более 0,02	Менее 0,005
Стирол	мг/м ³	ГОСТ Р ИСО 16000-6-2016	Не более 0,002	Менее 0,001
Формальдегид	мг/м ³	ГОСТ 30255-14	Не более 0,01	Менее 0,003
Этиленгликоль	мг/м ³	ГОСТ Р ИСО 16000-6-2016	Не более 0,30	Менее 0,001
Фталевый ангидрид	мг/м ³	ГОСТ Р ИСО 16000-6-2016	Не более 0,02	Менее 0,001
Санитарно-химические показатели** Воздушная среда, насыщенность 1,0 м ² образца на 1м ³ климатической камеры Время экспозиции – 48 час. Температура — 40°C Относительная влажность 45				
Дибутилфталат	мг/м ³	ГОСТ Р ИСО 16000-6-2016	Не более 0,10	Менее 0,005
Диоктилфталат	мг/м ³	ГОСТ Р ИСО 16000-6-2016	Не более 0,02	Менее 0,005
Стирол	мг/м ³	ГОСТ Р ИСО 16000-6-2016	Не более 0,002	Менее 0,001
Формальдегид	мг/м ³	ГОСТ 30255-14	Не более 0,01	Менее 0,003
Этиленгликоль	мг/м ³	ГОСТ Р ИСО 16000-6-2016	Не более 0,30	Менее 0,001
Фталевый ангидрид	мг/м ³	ГОСТ Р ИСО 16000-6-2016	Не более 0,02	Менее 0,001
Токсикологические показатели				
Индекс токсичности	%	МР № 29ФЦ/2688-03	80-120	89
Физико-гигиенические показатели				
Напряжённость электростатического поля, не более	кВ/м	МГФК 410000.001 РЭ.	Не более 15	Менее 0,3

Примечание: **-Испытания проведены в соответствии МУ 2.1.2.1829-04

Таблица 2 (Глава II раздел 17)

Контролируемые показатели	Единицы измерения	НТД на методы исследования	Величина допустимого уровня	Результат испытания
Образец: Воздухораспределительное устройство пластмассовое: Электровентилятор общего назначения центробежный канальный модель CYCLONE 100				
Физико-гигиенические показатели				
Уровень напряженности электростатического поля на поверхности изделия	кВ/м	МГФК 410000.001 РЭ	Не более 20,0	0,9±0,2
Напряженность электрического поля 50 Гц	кВ/м	БВЕК 43 1440.07 РЭ.	Не более 5,0	Менее 1,0
Индукция магнитного поля частотой 50 Гц	мкТл	БВЕК 43 1440.07 РЭ.	Не более 10,0	Менее 0,1
Уровни звука и эквивалентные	дБА	ГОСТ ISO	Не более 80	30,2±5,6

уровни звука			9612-2016		
Корректированный уровень виброскорости	уровень	дБА	МИБ.МАКС 01.03-2020	Не более 90	25,8±4,4

Показатели качества изделий, являются типовыми, и отвечают Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), Утв. Решением комиссии Таможенного союза от 28.05.2010г. № 299 Глава II. Раздел 17. «Требования к оборудованию и материалам для воздухоподготовки, воздухоочистки и фильтрации».

Необходимые условия использования, хранения предусмотрены в технической документации.

Представлены образцы этикеток с указанием следующих данных:

- наименование продукции;
- дата производства;
- указан нормативный документ, требованиям которого соответствует изделие, информация в соответствии с технической документацией изготовителя (ТУ 4861-006-96059883-2014);
- наименование страны-изготовителя;
- наименование производителя и юридический адрес;
- знак обращения.

Экспертиза проведена в соответствии с действующими 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.

Заключение: Согласно представленной документации, подтверждающей безопасность изделия, результатам лабораторных исследований, продукция: Электровентиляторы общего назначения центробежные канальные модели CYCLONE 100, CYCLONE 125, CYCLONE 160, CYCLONE 200, CYCLONE 250, CYCLONE 315, CYCLONE EBM 100, CYCLONE EBM 125, CYCLONE EBM 160, CYCLONE EBM 200, CYCLONE EBM 250, CYCLONE EBM 315, CYCLONE EBM EC 100, CYCLONE EBM EC 125, CYCLONE EBM EC 160, CYCLONE EBM EC 200, CYCLONE EBM EC 250, CYCLONE EBM EC 315, BK 100, BK 125, BK 150, BK 160, BK 200, BK 250, BK 315, MARS 100, MARS 125, MARS 150, MARS 160, MARS 200, MARS 250, MARS 315, MARS 355, MARS GDF 100 B, MARS GDF 125 B, MARS GDF 150 B, MARS GDF 160 B, MARS GDF 200 B, MARS GDF 250 B, MARS GDF 315 B, MARS GDF 100, MARS GDF 125, MARS GDF 150, MARS GDF 160, MARS GDF 200, MARS GDF 250, MARS GDF 315, MARS GDF 355, MARS EBM EC 100, MARS EBM EC 125, MARS EBM EC 150, MARS EBM EC 160, MARS EBM EC 200, MARS EBM EC 250, MARS EBM EC 315, TORNADO 100, TORNADO 125, TORNADO 150, TORNADO 160, TORNADO 200, TORNADO 250, TORNADO 315, TORNADO EBM 100, TORNADO EBM 125, TORNADO EBM 150, TORNADO EBM 160, TORNADO EBM 200, TORNADO EBM 250, TORNADO EBM 315, TORNADO EBM EC 100, TORNADO EBM EC 125, TORNADO EBM EC 150, TORNADO EBM EC 160, TORNADO EBM EC 200, TORNADO EBM EC 250, TORNADO EBM EC 315, TORNADO 100 EBM EC, TORNADO 125 EBM EC, TORNADO 150 EBM EC, TORNADO 160 EBM EC, TORNADO 200 EBM EC, TORNADO 250 EBM EC, TORNADO 315 EBM EC, RDF 40-20-4E, RDF 50-25-4E, RDF 50-30-4E, RDF 60-30 4E, RDF 60-35-4E, RDF 40-20-4D, RDF 50-25-4D, RDF 50-30-4D, RDF 60-30 4D, RDF 60-35-4D, RDF 70-40-4D, RDF 80-50-4D, RDF 100-50-6D, RDF 40-20-4E SILENT, RDF 50-25-4E SILENT, RDF 50-30-4E SILENT, RDF 60-30-4E SILENT, RDF 60-35-4E SILENT, RDF 40-20-4D SILENT, RDF 50-25-4D SILENT, RDF 50-30-4D SILENT, RDF 60-30-4D SILENT, RDF 60-35-4D SILENT, RDF 70-40-4D SILENT, RDF 80-50-4D SILENT,

RDF 100-50-6D SILENT, STELS 100, STELS 125, STELS 150, STELS 160, STELS 200, STELS 100 B, STELS 125 B, STELS 150 B, STELS 160 B, STELS 200 B, STELS 100 Silent, STELS 125 Silent, STELS 150 Silent, STELS 160 Silent, STELS 200 Silent, STELS 250 Silent, STELS 315 Silent, STELS 100 B Silent, STELS 125 B Silent, STELS 150 B Silen, STELS 160 B Silent, STELS 200 B Silent, STELS 250 B Silent, STELS 315 B Silent, STELS 100 Dual, STELS 125 Dual, STELS 150 Dual, STELS 160 Dual, STELS 200 Dual, STELS 100 EC, STELS 125 EC, STELS 150 EC, STELS 160 EC, STELS 200 EC, STELS 100 RC, STELS 125 RC, STELS 150 RC, STELS 160 RC, STELS 200 RC, STELS 100 EC Silent, STELS 125 EC Silent, STELS 150 EC Silent, STELS 160 EC Silent, STELS 200 EC Silent, STELS 250 EC Silent, STELS 315 EC Silent, EWF 100, EWF 125, EWF 150, EWF 160, EWF 200, EWF 100 B, EWF 125 B, EWF 150 B, EWF 160 B, EWF 200 B, EWF 100 EC, EWF 125 EC, EWF 150 EC, EWF 160 EC, EWF 200 EC, EWF 100 RC, EWF 125 RC, EWF 150 RC, EWF 160 RC, EWF 200 RC, BKK 100, BKK 125, BKK 150, BKK 160, BKK 200, BKK 250, BKK 315 **производитель:** Общество с ограниченной ответственностью «ЭРА», юр. адрес: 390047, Россия, обл. Рязанская, улица Новоселковская, д.17, адрес производства: 390017, Россия, Рязанская обл., г. Рязань, Ряжское шоссе, д. 20 соответствует нормативам и Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), Утв. Решением комиссии Таможенного союза от 28.05.2010г. № 299 Глава II. Раздел 17. «Требования к оборудованию и материалам для воздухоподготовки, воздухоочистки и фильтрации».

Санитарный врач по общей гигиене

Муратова Д.А.