

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ**

Юридический, почтовый адрес: 600005, г. Владимир, ул. Токарева, 5
Тел. (4922) 535828, 535836, 535835, факс (4922) 535828

Регистрационный номер: 15
от 09.01.2018 г.

УТВЕРЖДАЮ
Главный врач ФБУЗ
«Центр гигиены и эпидемиологии
в Владимирской области»



Е.А. Лисицын

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 5

- 1. Наименование продукции:** Электровентиляторы осевые канальные бытовые, модели: «ERA4», «ERA5», «ERA6», «OPTIMA4», «OPTIMA5», «OPTIMA6», «PRO4», «PRO5», «PRO6», «PROFIT4», «PROFIT5», «PROFIT6», «PROFIT150», «PROFIT4 12V», «PROFIT5 12V», «PROFIT6 12V», «PROFIT150 12V», «DISC4», «DISC5», «DISC 6», «PARUS4», «PARUS5», «PARUS6», «AURA4», «AURA5», «AURA6», «FAVORITE4», «FAVORITE5», «COMFORT4», «COMFORT5», «STANDARD4», «STANDARD5», «SLIM4», «SLIM5», «SLIM6», «E100», «E125», «E150», «FLOW4», «FLOW5», «FLOW150», «FLOW6», «VP 4», «VP 5», «VP 6», «VP 150», «RF 4», «RF 5», «RF 6», «RF 150», «RW 4», «RW 5», «RW 6», «RW 150», «EURO4», «EURO5», «EURO6», «A 4», «A 5», «A 6», «B 4», «B 5», «C 4», «C 5», «D 4», «D 5», «D 6», «Silent 4», «Silent 5», «Silent 6», «NEO 4», «NEO 5», «NEO 6», со следующим списком возможных комбинации и опций:
- 01 - Электровентиляторы осевые канальные бытовые накладные с сетевым кабелем и выключателем;
 - 02 - Электровентиляторы осевые канальные бытовые накладные с шнуrowым тяговым выключателем включения/выключения питания вентилятора или таймера;
 - 03 - Электровентиляторы осевые канальные бытовые накладные двухскоростные;
 - С - Электровентиляторы осевые канальные бытовые накладные с обратным клапаном;
 - ET - Электровентиляторы осевые канальные бытовые накладные с электронным таймером;
 - ETF - Электровентиляторы осевые канальные бытовые накладные с фототаймером;
 - HT - Электровентиляторы осевые канальные бытовые накладные с датчиком влажности;

S - Электровентиляторы осевые канальные бытовые накладные с сеткой;
MR - Электровентиляторы осевые канальные бытовые накладные мультиопционные двухрежимные со встроенным контроллером Fusion Logic 1.0.;
MRH - Электровентиляторы осевые канальные бытовые накладные мультиопционные двухрежимные со встроенным контроллером Fusion Logic 1.1.;
MRe - Электровентиляторы осевые канальные бытовые накладные мультиопционные двухрежимные со встроенным контроллером Fusion Logic 1.2.;
AT - Электровентиляторы осевые канальные бытовые накладные с таймером и режимом проветривания;
12V - Электровентиляторы осевые канальные бытовые, предназначены для подключения к сети переменного тока напряжением 12В, частотой 50Гц;
BB - Электровентиляторы осевые бытовые с двигателем на шарикоподшипниках;
A - Электровентиляторы осевые канальные бытовые с автоматическими жалюзи.

2. **Организация-изготовитель:** ООО «ЭРА», 390047, город Рязань, улица Новоселковская, 17, Российская Федерация.
3. **Получатель заключения:** ООО «ЭРА», 390047, город Рязань, улица Новоселковская, 17, Российская Федерация.
4. **Представленные материалы:**
 - ТУ 3468-001-96059883-2010 «Электровентиляторы осевые канальные бытовые»;
 - Протоколы лабораторных исследований Испытательного лабораторного центра ФГБУ «Центр госстандизнадзора» Управления делами Президента Российской Федерации (Аттестат № РОСС RU.00001.510440 Федеральной службы по аккредитации, Срок действия с 26 декабря 2013 г. по 26 декабря 2018 г.) №12/40-573/ПР-17 от 25 декабря 2017 г., №12/41-574/ПР-17 от 25 декабря 2017 г. №12/42-575/ПР-17 от 25 декабря 2017 г.
5. **Область применения продукции:** для применения в системах вентиляции промышленных, общественных и жилых зданий, а так же в составе комплексных систем вентиляционных коммуникаций.

ПРОТОКОЛ ЭКСПЕРТИЗЫ

Санитарно-эпидемиологическая экспертиза представленных результатов лабораторных исследований продукции, данных нормативно-технической документации изготовителя, проведена на их соответствие положениям раздела 7 «Требования к продукции машиностроения, приборостроения и электротехники» главы II Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утвержденных решением Комиссии Таможенного союза от 28.05.2010 г. № 299. Материал корпуса – ABS-пластик (акрилонитрилбутадиенстирол), полипропилен, полистирол.

Результаты лабораторных исследований продукции соответствуют требованиям вышеуказанной нормативной документации:

- Уровень напряженности электростатического поля на поверхности изделия, кВ/м – не более – 15;
- Напряженность электрического поля частотой 50 Гц, кВ/м, не более – 0,5;
- Индукция магнитного поля частотой 50 Гц, мкТл, не более – 5;

Фрагмент корпуса – АБС пластик.

- Запах – не более 2 баллов;
- **Физико-химические показатели** (Воздушная среда, насыщенность 1,0 м² образца на 1 м³ климатической камеры, Время экспозиции – 48 час. Температура – 20±2°C, Относительная влажность 45%), мг/м³, не более:
Формальдегид - 0,01; Стирол – 0,002; Спирт метиловый - 0,5; Спирт бутиловый – 0,1; Дибутилфталат - 0,1; Диоктилфталат - 0,02; Акрилонитрил - 0,03;

Фрагмент корпуса – полипропилен.

- Запах – не более 2 баллов;
- **Физико-химические показатели** (Воздушная среда, насыщенность 1,0 м² образца на 1 м³ климатической камеры, Время экспозиции – 48 час. Температура – 20±2°C, Относительная влажность 45%), мг/м³, не более:
Формальдегид - 0,01; Ацетальдегид – 0,01; Спирт метиловый - 0,5; Спирт изопропиловый – 0,2;

Фрагмент корпуса – полистирол.

- Запах – не более 2 баллов;
- **Физико-химические показатели** (Воздушная среда, насыщенность 1,0 м² образца на 1 м³ климатической камеры, Время экспозиции – 48 час. Температура – 20±2°C, Относительная влажность 45%), мг/м³, не более:
Формальдегид - 0,01; Стирол – 0,002; Толуол - 0,1; Ксилол – 0,1;

ВЫВОДЫ:

На основании результатов экспертизы представленной документации, данных лабораторных исследований продукции, Электровентиляторы осевые канальные бытовые, модели: «ERA4», «ERA5», «ERA6», «OPTIMA4», «OPTIMA5», «OPTIMA6», «PRO4», «PRO5», «PRO6», «PROFIT4», «PROFIT5», «PROFIT6», «PROFIT150», «PROFIT4 12V», «PROFIT5 12V», «PROFIT6 12V», «PROFIT150 12V», «DISC4», «DISC5», «DISC 6», «PARUS4», «PARUS5», «PARUS6», «AURA4», «AURA5», «AURA6», «FAVORITE4», «FAVORITE5», «COMFORT4», «COMFORT5», «STANDARD4», «STANDARD5», «SLIM4», «SLIM5», «SLIM6», «E100», «E125», «E150», «FLOW4», «FLOW5», «FLOW150», «FLOW6», «VP 4», «VP 5», «VP 6», «VP 150», «RF 4», «RF 5», «RF 6», «RF 150», «RW 4», «RW 5», «RW 6», «RW 150», «EURO4», «EURO5», «EURO6», «A 4», «A 5», «A 6», «B 4», «B 5», «C 4», «C 5», «D 4», «D 5», «D 6», «Silent 4», «Silent 5», «Silent 6», «NEO 4», «NEO 5», «NEO 6», предназначенные для применения в системах вентиляции промышленных, общественных и жилых зданий, а так же в составе комплексных систем вентиляционных коммуникаций, соответствуют требованиям главы II Единых

санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утвержденных решением Комиссии Таможенного союза от 28.05.2010 г. № 299 (раздел 7 и миграция в воздух).

Условия безопасного применения, хранения, транспортирования, маркировки, утилизации, периодического лабораторного контроля продукции должны быть установлены в соответствии с действующим санитарным законодательством РФ, положениями Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утвержденных решением Комиссии Таможенного союза от 28.05.2010 г. № 299, требованиями нормативной документации изготовителя - ТУ 3468-001-96059883-2010 «Электровентильторы осевые канальные бытовые».

Эксперт - врач ФБУЗ
«Центр гигиены и эпидемиологии
в Владимирской области»



А.А. Брыченков