

Орган инспекции ООО «Гигиена-ЭКО-Кубань»  
350007, г. Краснодар, ул. Индустриальная, 123, пом. 9 тел. (861) 245-10-81, 240-40-48,  
E-mail: organ-inspekcii23@yandex.ru, сайт www.organ-inspekcii.rf  
Аттестат аккредитации № RA.RU.710250 от 16.11.2017г.

СОГЛАСОВАНО

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

УТВЕРЖДАЮ

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

18.01.2021

18.01.2021

### Экспертное заключение

№ 000142

от 18.01.2021

по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы продукции:

**Воздухораспределительные устройства пластмассовые: Защита от обратной тяги ВУ (КОП); Решетка вентиляционная приточно-вытяжная, разъемная, с антимоскитной сеткой RZN; Решетка вентиляционная приточно-вытяжная декоративная потолочная П6060ДШ сога, П6060ДШfusion; Проветриватель оконный с фильтром WVP; Решетки вентиляционные типов ARK, AR, AC; Люк-дверца ревизионный нажимной с фланцем пластмассовый AD; Соединитель фасонный FC (CF); Панель декоративная для вентилятора Breeze пластмассовая PB; Панель декоративная для вентилятора Quadro пластмассовая PQ; Панель декоративная для вентилятора Rio пластмассовая PR.**

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

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

**Производитель:** Общество с ограниченной ответственностью «ЭРА», адрес: 390047, область Рязанская, 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) № 000104/ОИ от 15.01.2021г.

**4. Представленные на экспертизу (проектные) материалы:**

- Протоколы лабораторных испытаний №12/76-A267/ПР-20 от 09 декабря 2020 г., №12/77-A268/ПР-20 от 09 декабря 2020г., №12/78-A269/ПР-20 от 09 декабря 2020г., 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;
- ТУ 4863-002-96059883-2011 «Воздухораспределительные устройства пластмассовые»;
- 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 установки на вытяжных, приточных вентиляционных каналах жилых, общественных, вспомогательных зданий промышленных предприятий.

**Продукция производится по:** ТУ 4863-002-96059883-2011 «Воздухораспределительные устройства пластмассовые»

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 6. «Требования к полимерным и полимерсодержащим строительным материалам и мебели» 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 органолептические, токсикологические, физико-гигиенические, санитарно-химические и радиологические показатели.

**Качество выпускаемой продукции подтверждено лабораторными испытаниями:**

Протоколы лабораторных испытаний №12/76-A267/ПР-20 от 09 декабря 2020 г., №12/77-A268/ПР-20 от 09 декабря 2020г., №12/78-A269/ПР-20 от 09 декабря 2020г., 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.

Показатели качества изделий, являются типовыми, и отвечают требованиям Главы II Раздел 6. «Требования к полимерным и полимерсодержащим строительным материалам и мебели» Единых санитарно-эпидемиологических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю). Утв. Решением комиссии Таможенного союза от 28.05.2010г. № 299.

Протокол №12/76-A267/ПР-20 от 09 декабря 2020 г.

Контролируемые показатели	Единицы измерения	НТД на методы исследования	Величина допустимого уровня	Результат испытания
<i>Типовой представитель: Защита от обратной тяги BV (КОП)</i>				
<b>Органолептические показатели</b>				
Запах	балл	МУ 2-1.2.1829-04	Не более 2	1
<b>Токсикологические показатели</b>				
Воздушная среда, насыщенность 1-0 м <sup>3</sup> образца на 1м <sup>3</sup> климатической камеры Время экспозиции - 48 час. Температура — 20±2°С Относительная влажность 45%				
Индекс токсичности	%	МУ 1.1037-95	70-120	81
<b>Физико-гигиенические показатели</b>				
Напряженность электростатического поля, не более	кВ/м	МУ 2-1.2.1829-04	Не более 150	Менее 50
<b>Санитарно-химические показатели*</b>				
Воздушная среда, насыщенность 1-0 м <sup>3</sup> образца на 1м <sup>3</sup> климатической камеры Время экспозиции - 48 час. Температура — 24°С Относительная влажность 45%				



Формальдегид	мг/м <sup>3</sup>	РД 52.04.186-89	Не более 0,01	Менее 0,005
Стирол	мг/м <sup>3</sup>	МУК 4.1.662-97	Не более 0,002	Менее 0,001
Акрилонитрил	мг/м <sup>3</sup>	МУК 4.1.1044а-01	Не более 0,03	Менее 0,001
Дибутилфталат	мг/м <sup>3</sup>	ГОСТ 26150-84	Не более 0,1	Менее 0,01
Диоктилфталат	мг/м <sup>3</sup>	ГОСТ 26150-84	Не более 0,02	Менее 0,001

**Протокол №12/77-А268/ПР-20 от 09 декабря 2020 г.**

Контролируемые показатели	Единицы измерения	НТД на методы исследования	Величина допустимого уровня	Результат испытания
<i>Типовой представитель: Люк-дверца резиновый нажимной с фланцем пластмассовый</i>				
<b>Органолептические показатели</b>				
Запах	балл	МУ 2.1.2.1829-04	Не более 2	1
<b>Токсикологические показатели</b> Воздушная среда, насыщенность 1,0 м <sup>3</sup> образца на 1м <sup>3</sup> климатической камеры. Время экспозиции – 48 час. Температура – 20±2°С. Относительная влажность 45%				
Индекс токсичности	%	МУ 4.1037-95	70-120	79
<b>Физико-гигиенические показатели</b>				
Напряженность электростатического поля, не более	кВ/м	МУ 2.1.2.1829-04	Не более 15,0	Менее 5,0
<b>Санитарно-химические показатели*</b> Воздушная среда, насыщенность 1,0 м <sup>3</sup> образца на 1м <sup>3</sup> климатической камеры. Время экспозиции – 48 час. Температура – 24°С. Относительная влажность 45%				
Формальдегид	мг/м <sup>3</sup>	МУК 4.1.1053-01	Не более 0,01	Менее 0,008
Стирол	мг/м <sup>3</sup>	МУК 4.1.662-97	Не более 0,002	Менее 0,001
Толуол	мг/м <sup>3</sup>	МУК 4.1.3167-14	Не более 0,3	Менее 0,1
Акрилонитрил	мг/м <sup>3</sup>	МУК 4.1.3167-14	Не более 0,1	Менее 0,01
Дибутилфталат	мг/м <sup>3</sup>	РД 52.04.186-89	Не более 0,03	Менее 0,01
Диоктилфталат	мг/м <sup>3</sup>	МУК 4.1.738-99	Не более 0,1	Менее 0,01
	мг/м <sup>3</sup>	МУК 4.1.738-99	Не более 0,02	Менее 0,01

**Протокол №12/78-А269/ПР-20 от 09 декабря 2020 г.**

Контролируемые показатели	Единицы измерения	НТД на методы исследования	Величина допустимого уровня	Результат испытания
<i>Типовой представитель: Соединитель фасонный РС (СФ)</i>				
<b>Органолептические показатели</b>				
Запах	балл	МУ 2.1.2.1829-04	Не более 2	1
<b>Токсикологические показатели</b> Воздушная среда, насыщенность 1,0 м <sup>3</sup> образца на 1м <sup>3</sup> климатической камеры. Время экспозиции – 48 час. Температура – 20±2°С. Относительная влажность 45%				
Индекс токсичности	%	МУ 4.1037-95	70-120	82
<b>Физико-гигиенические показатели</b>				
Напряженность электростатического поля, не более	кВ/м	МУ 2.1.2.1829-04	Не более 15,0	Менее 5,0
<b>Санитарно-химические показатели*</b> Воздушная среда, насыщенность 1,0 м <sup>3</sup> образца на 1м <sup>3</sup> климатической камеры. Время экспозиции – 48 час. Температура – 24°С. Относительная влажность 45%				
Этиленгликоль	мг/м <sup>3</sup>	РД 52.04.186-89	Не более 0,3	Менее 0,2
Водород цианистый	мг/м <sup>3</sup>	МУК 3995-85	Не более 0,01	Менее 0,001
Бутилацетат	мг/м <sup>3</sup>	МУК 4.1.3170-14	Не более 0,1	Менее 0,05
Изопропиловый спирт	мг/м <sup>3</sup>	МУК 4.1.3170-14	Не более 0,2	Менее 0,1
Метиловый спирт	мг/м <sup>3</sup>	МУК 4.1.3170-14	Не более 0,5	Менее 0,3
Формальдегид	мг/м <sup>3</sup>	РД 52.04.186-89	Не более 0,01	Менее 0,007
Дибутилфталат	мг/м <sup>3</sup>	ГОСТ 26150-84	Не более 0,1	Менее 0,05
Диоктилфталат	мг/м <sup>3</sup>	ГОСТ 26150-84	Не более 0,02	Менее 0,01
Хлористый водород	мг/м <sup>3</sup>	МУ 1645-77	Не более 0,10	Менее 0,02

Необходимые условия использования, хранения предусмотрены в технической документации.  
Представлены образцы этикеток с указанием следующих данных:



- наименование продукции;
- область применения;
- дата изготовления;
- срок хранения;
- номер партии;
- нормативный документ;
- наименование производителя и юридический адрес

**Заключение:** Согласно представленной документации, подтверждающей безопасность изделия, результатам лабораторных исследований, продукция: Воздухораспределительные устройства пластмассовые: Защита от обратной тяги BV (КОП); Решетка вентиляционная приточно-вытяжная, разъемная, с антимоскитной сеткой RZN; Решетка вентиляционная приточно-вытяжная декоративная потолочная П6060ДП сота, П6060ДПfusion; Проветриватель оконный с фильтром WVP; Решетки вентиляционные типов ARK, AR, AC; Люк-дверца ревизионный нажимной с фланцем пластмассовый AD; Соединитель фасонный FC (CF); Панель декоративная для вентилятора Breeze пластмассовая PB; Панель декоративная для вентилятора Quadro пластмассовая PQ; Панель декоративная для вентилятора Rio пластмассовая PR, производитель: Общество с ограниченной ответственностью «ЭРА», адрес: 390047, область Рязанская, город Рязань, улица Новоселковская, дом 17, Российская Федерация, соответствует нормативам и требованиям Главы II. Раздел 6. «Требования к полимерным и полимерсодержащим строительным материалам и мебели» Единых санитарно-эпидемиологических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю). Утв. Решением комиссии Таможенного союза от 28.05.2010г. № 299.

Санитарный врач по общей гигиене

Путинцев В. А.

