

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-инспекции.рф
Аттестат аккредитации № RA.RU.710250 от 16.11.2017г.

СОГЛАСОВАНО

УТВЕРЖДАЮ

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

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

30.06.2020

30.06.2020

Экспертное заключение

№ 001964

от 30.06.2020

по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы продукции:

Центральные кондиционеры типа «Yamal»

- 1. Наименование нормативно-технической, проектной документации:** Комплект документов.
- 2. Заявитель:** ООО «Веза-Север» Юридический адрес: 105203, г. Москва, ул. 16-я Парковая, дом № 5, офис 32А, Российская Федерация. ИНН 7719241760, ОГРН 1037739410103
- Производитель:** ООО «Веза-Север», адрес производства: 620010, Свердловская обл., г. Екатеринбург, ул. Аквамариновая, д. 31, 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) № 001983/ОИ от 26.06.2020г.
- 4. Представленные на экспертизу (проектные) материалы:**
 - ТУ 28.25.12-001-58470489-2020 «Центральные кондиционеры типа «Yamal»
 - Протокол лабораторных испытаний № 06/04-457/ПР-20 от 08.06.2020 г выданный: 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
 - 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 создания и поддержания в обслуживаемых помещениях необходимого по условиям искусственного климата, путем перемещения, тепловой, тепловлажностной обработки и очистки воздуха от атмосферной и технологической пыли до заданных параметров, в промышленных и общественных зданиях и сооружениях.

Продукция производится по: ТУ 28.25.12-001-58470489-2020 «Центральные кондиционеры типа «Yamal»

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 17 «Требования к оборудованию, материалам для воздухоподготовки, воздухоочистки и фильтрации», 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:

Протокол лабораторных испытаний № 06/04-457/ПР-20 от 08.06.2020 г выданный: 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 17 «Требования к оборудованию, материалам для воздухоподготовки, воздухоочистки и фильтрации». Единых санитарно-эпидемиологических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), Утв. Решением комиссии Таможенного союза от 28.05.2010г. № 299

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Контролируемые показатели	Единицы измерения	НТД на методы исследования	Величина допустимого уровня	Результат испытания
<i>Образец 1: – Фильтрующий материал F7 – Покет «Люкс», материал - композиция из двух волокон полипропилен и полиэфир</i>				
Органолептические показатели				
Одориметрия (запах материалов образцов изделий)	балл	МУ 2.1.2.1829	Не более 2	1
Санитарно-химические показатели*				
<i>Модельная среда: воздушная среда, насыщенность 1,0 м³ образца на 1м³ климатической камеры. Время экспозиции – 48 час. Температура – 20±2°С, относительная влажность 45%</i>				
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
Этиленгликоль	мг/м ³	РД 52.04.186-89	Не более 1,0	Менее 0,1
Диметилтерефталат	мг/м ³	ГОСТ 26150-84	Не более 0,01	Менее 0,001
Физико-гигиенические показатели				
Напряжённость электростатического поля	кВ/м	МУК 4.1/4.3.1485-03	Не более 15	Менее 10,0
Токсикологические показатели				
Индекс токсичности	%	МУ 1.1037-95	70-120%	79

Контролируемые показатели	Единицы измерения	НТД на методы исследования	Величина допустимого уровня	Результат испытания
Образец 2: – Фильтрующий материал F9 - Покет «Люкс», материал - композиция из двух волокон полипропилен и полиэфир				
Органолептические показатели				
Одориметрия (запах материалов образцов изделий)	балл	МУ 2.1.2.1829	Не более 2	1
Санитарно-химические показатели*				
<i>Модельная среда: воздушная среда, насыщенность 1,0 м³ образца на 1м³ климатической камеры Время экспозиции – 48 час. Температура – 20±2°С, относительная влажность 45%</i>				
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
Этиленгликоль	мг/м ³	РД 52.04.186-89	Не более 1,0	Менее 0,1
Диметилтерефталат	мг/м ³	ГОСТ 26150-84	Не более 0,01	Менее 0,001
Физико-гигиенические показатели				
Напряжённость электростатического поля	кВ/м	МУК 4.1/4.3.1485-03	Не более 15	Менее 10,0
Токсикологические показатели				
Индекс токсичности	%	МУ 1.1037-95	70-120%	77
Образец 3: – Фильтрующий материал ФилТек ФТ-250 G4, материал - полиэстер				
Органолептические показатели				
Одориметрия (запах материалов образцов изделий)	балл	МУ 2.1.2.1829	Не более 2	1
Санитарно-химические показатели*				
<i>Модельная среда: воздушная среда, насыщенность 1,0 м³ образца на 1м³ климатической камеры Время экспозиции – 48 час. Температура – 20±2°С, относительная влажность 45%</i>				
Ацетальдегид	мг/м ³	МУК 4.1.1044а-01	Не более 0,01	Менее 0,001
Этиленгликоль	мг/м ³	РД 52.04.186-89	Не более 1,0	Менее 0,1
Диметилтерефталат	мг/м ³	ГОСТ 26150-84	Не более 0,01	Менее 0,001
Физико-гигиенические показатели				
Напряжённость электростатического поля	кВ/м	МУК 4.1/4.3.1485-03	Не более 15	Менее 10,0
Токсикологические показатели				
Индекс токсичности	%	МУ 1.1037-95	70-120%	83

Необходимые условия использования, хранения предусмотрены в технической документации.

Представлены образцы этикеток с указанием следующих данных:

- наименование продукции;
- наименование производителя.

Закключение: Согласно представленной документации, подтверждающей безопасность изделия, результатам лабораторных исследований, продукция: Центральные кондиционеры типа «Yamal», производитель: ООО «Вега-Север», адрес производства: 620010, Свердловская обл., г. Екатеринбург, ул. Аквamarиновая, д. 31, Российская Федерация, **соответствует** нормативам и требованиям Главы II. Раздел 17 «Требования к оборудованию, материалам для воздухоподготовки, воздухоочистки и фильтрации». 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.