## РОССИЯ **ООО «ЭЛИНОКС»**



# ЗОНТ ВЫТЯЖНОЙ ВСТРАИВАЕМЫЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ЗВВ-800П С ПАРОКОН-ДЕНСАТОРОМ ДЛЯ ПАРОКОНВЕКТОМАТОВ ПКА 6-1/1 И ПКА 10-1/1

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

# СОДЕРЖАНИЕ

введение	3
1. НАЗНАЧЕНИЕ	
2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	4
3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ	4
4. УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ	5
5. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ	5
6. ПОРЯДОК УСТАНОВКИ	6
7. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ	8
8. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ	8
9. ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ	9
10. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ	
11. СВИДЕТЕЛЬСТВО О КОНСЕРВАЦИИ	
12. СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВКЕ	
13. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ	
14. СВЕДЕНИЯ О РЕКЛАМАЦИЯХ	11
15. СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ	11
16. ХРАНЕНИЕ, ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И СКЛАДИРОВАНИЕ ЗОНТОВ	12
17. УЧЕТ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ И РЕМОНТА В ПЕРИОД ЭКСПЛУАТАЦИИ	1./

#### **ВВЕДЕНИЕ**

#### ВНИМАНИЕ!

Руководство должно быть обязательно прочитано перед пуском зонта вытяжного встраиваемого в работу пользователем, ремонтниками и другими лицами, которые отвечают за транспортирование, его установку, пуск в эксплуатацию, обслуживание и поддержание в рабочем состоянии.

Руководство должно находиться в доступном для пользователя месте и хранится весь срок службы изделия.

Настоящее руководство включает в себя паспортные данные.

#### 1. НАЗНАЧЕНИЕ

Зонт вытяжной встраиваемый ЗВВ-800П с пароконденсатором для пароконвектоматов ПКА 6-1/1 и ПКА 10-1/1 (далее – зонт или изделие) предназначен для вытяжки и конденсации отработанного пара пароконвектоматами: ПКА 6-1/1ПП2, ПКА 10-1/1ПП2, ПКА 6-1/1ПМ2, ПКА 10-1/1ПМ2, ПКА 6-1/1ВМ2, ПКА 10-1/1ВМ2 на предприятиях общественного питания и торговли (изготовитель: АО «Чуваштор-гтехника» г. Чебоксары), а также очистки воздуха от аэрозолей жира, масла и производственных запахов в закрытых помещениях.

Зонт изготовлен в климатическом исполнении УХЛ4 ГОСТ 15150.

Зонты соответствуют требованиям технических регламентов Таможенного Союза:

Декларация о соответствии № EAЭC N RU Д-RU.PA02.B.69156/22 от 25.03.2022 г. по 24.03.2027 г. требованиям TP TC 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования" и TP TC 010/2011 "О безопасности машин и оборудования», TP TC 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств».

На предприятии действует сертифицированная система менеджмента качества в соответствии требованиям ИСО 9001:2015. Регистрационный номер сертификата №21110093 QM15, действителен по 15.12.2025 г.

Режим работы – двухсменный (не более 16÷18 ч. в сутки).

# 2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Таблица 1

	Величина параметра
Наименование параметра	3ВВ-800П
Род тока	Переменный, однофазный
Номинальное напряжение, В	230
Частота тока, Гц	50
Номинальный потребляемый ток в амперах, (мощность, Вт),	
не более:	
-электродвигателя вентилятора;	0,7 (160)
-лампы освещения	0,03 (8)
-суммарный	0,73 (168)
Эффективность очистки воздуха от аэрозоля, прошедшего че-	95
рез лабиринты фильтра зонта, %, не менее	93
Количество установленных лабиринтных фильтров, шт.	3
Количество установленных угольных фильтров, шт.	2
Воздухопроизводительность, м <sup>3</sup> /ч	1400
Скорость движения воздуха в рабочей зоне зонта, м/с, не более	0,3
Количество установленных вентиляторов, шт.	1
Суммарное количество хладагента R134A , грамм	760
Габаритные размеры корпуса, мм, не более	
ширина;	839
глубина;	1049
высота (общая высота)	428
Масса, кг, не более	68
Корректированный по А уровень звуковой мощности, дБА, не	60
более	00
Срок службы, лет	10

## 3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

# Таблица 2

Наименование параметра	3ВВ-800П
1. Зонт	1
2. Фильтр-решетка	3
3. Винт мебельный М5х20	4
4. Шнур питания ПВС-ВП 3х0,75 мм² С13	1
5. Гермовод PG 11	1
6. Колодка 45.7373.9006	1
7. Кабельные стяжки	5
8. Резиновый рукав Ø 48мм, L =80 мм	1
9. ПКА6-11ПМ.1626.00.03.003 Патрубок	1
10 ЗВВ-800П.00.00.016 Патрубок	1
11 Хомут 20-32	3
12 Хомут 40-60	2
13 Шланг сливной	1
14 Руководство по эксплуатации	1
15 Пакет из полиэтиленовой пленки	1
16 Упаковка	1

## 4. УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ

Зонт состоит из двух основных частей: каркаса теплообменника и воздухозаборника. Воздухозаборник крепится к каркасу теплообменника с помощью болтов М5, в них устанавливаются рабочие узлы и детали установки. В каркасе теплообменника установлен слот с тремя теплообменниками, сменный угольный фильтр, всасывающий вентилятор и часть электрооборудования. Теплообменники заправлены хладагентом R134A. В одном теплообменнике шесть контуров. В каждый контур заправлено 42 грамм хладагента R134A. В воздухозаборнике установлены три лабиринтных фильтра-решётки, сменный угольный фильтр, лампа освещения. Слот с теплообменниками оборудован патрубком для слива водяного конденсата.

Отработанный пар пройдя через духовку пароконвектомата поступает через выходной патрубок в пароконденсатор зонта. В пароконденсаторе происходит конденсация воды с парами масла и жира. Конденсированная жидкость удаляется из сливного патрубка в канализацию. Охлаждённый воздух поступает из верхнего окошка пароконденсатора во внутреннюю область зонта, где очищается от запахов угольным фильтром и выбрасывается в атмосферу центробежным вентилятором.

При открывании дверцы пароконвектомата, вырвавшийся из духовки разогретый воздух, насыщенный парами масла, жира и воды попадает в воздухозаборник откуда всасывается во внутреннюю область зонта через угольный фильтр. При ударе о стенки фильтра-решётки, имеющего лабиринтную структуру, пары масла, жира и воды конденсируются из-за температурного перепада и стекают в нишу воздухазаборника. Угольные фильтры кассетного типа, съёмные. Длительность работы фильтров зависит от интенсивности загрузки пароконвектомата (3 месяца) после чего в них следует заменить угольное полотно (волокнистый угленаполненный материал на основе полиуретана).

Имеется светильник для дополнительного местного освещения рабочего места под зонтом.

Для включения зонта, включить автоматический выключатель в стационарной проводке сети питания пароконвектомата.

Для отключения зонта, выключить автоматический выключатель в стационарной проводке сети питания пароконвектомата.

#### 5. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

К обслуживанию зонта допускаются лица, прошедшие технический минимум по эксплуатации электрического оборудования и ознакомившиеся с настоящим руководством по эксплуатации.

**ВНИМАНИЕ!** Зонт не предназначен для использования лицами (включая детей) с пониженными физическими, психическими или умственными способностями или при отсутствии у них опыта или знаний, если они не находятся под контролем или не проинструктированы об использовании прибора лицом, ответственным за их безопасность. Дети должны находиться под присмотром для недопущения игры с установкой.

Необходимо соблюдать следующие правила безопасности:

- перед санитарной обработкой отключите зонт от сети, выключив автоматический выключатель в стационарной проводке сети питания пароконвектомата;
- при обнаружении неисправностей вентилятора, отключите зонт от сети, выключив автоматический выключатель в стационарной проводке сети питания пароконвектомата, и вызовите электромеханика;

#### КАТЕГОРИЧЕСКИ ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

- работа зонта без заземления;
- производить чистку и устранять неисправности при работающем зонте;
- использовать зонт не по назначению;
- использовать зонт с другими моделями пароконветоматов;
- использовать для очистки наружной поверхности зонта водяную струю;
- использовать зонт в пожаро- и взрывоопасных зонах.

"ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Доступные части могут нагреваться при использовании приборов для приготовления пищи".

ВНИМАНИЕ! Демонтаж и разгерметизацию элементов теплообменника следует производить только после слива хладагента в специальную емкость, не допуская его утечки в атмосферу!

#### 6. ПОРЯДОК УСТАНОВКИ

Распаковка, установка и испытание зонта должны производиться специалистами по монтажу и ремонту оборудования для предприятий общественного питания и торговли.

После проверки состояния упаковки, распаковать зонт, произвести внешний осмотр и проверить комплектность в соответствии с Таблицей 2.

Установку зонта проводите в следующем порядке:

- снять заднюю крышку, предварительно открутив винты;
- установить зонт на пароконвектомат (Рис.3) (предварительно сняв заднюю крышку зонта): необходимо совместить трубки, выходящие из крыши пароконвектомата, с трубой, выходящей из пароконденсатора зонта, соединив их патрубком ПКА6-11ПМ.1626.00.03.003 и стянув хомутами;
- установить рукав Ø 48 мм в трубку, выходящую из крышки пароконвектомата, и стянуть хомутом, другой конец рукава ввести срезанный под углом конец патрубка ЗВВ-800П.00.00.016 и стянуть хомутом.
- Патрубок ЗВВ-800П.00.00.016 предварительно установить в отверстие на корпусе зонта срезанным перпендикулярно оси концом наружу;
- зафиксировать зонт четырьмя винтами M5x20 изнутри по углам, установить на прежнее место стенку заднюю;

"ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Во избежание поражения электрическим током, необходимо установить все винты, хомуты, гермовод, согласно п.6 данного руководства по эксплуатации.

- подсоединить шланг для слива к патрубку слива зонта и стянуть хомутом;
- установить фильтры-решетки в зонт;
- снять левую боковую стенку пароконвектомата с лицевой стороны, предварительно открутив винты;
- на основании пароконвектомата снять заглушку и в отверстие установить гермовод PG11 из комплекта (см. рис. 1);



Рис. 1 Место расположения заглушки

- пропустить через гермовод PG11 шнур питания из комплекта;
- коричневый (красный), синий и желто-зеленый провода шнура питания зонта с наконечниками (Шз) установить в колодку 45.7373.9006 из комплекта, при этом соблюдая цветовое соответствие проводов шнура питания в колодке 45.7373.9006 проводам колодки 45.7373.9005 пароконвектомата (рис.2) (желто-зеленый провод шнура питания должен соединяться с желто-зеленым проводом пароконвектомата, синий провод шнура питания с синим проводом пароконвектомата и т.д.);
- убедиться, что провода шнура питания жестко зафиксировались в колодке 45.7373.9006 и не выпадают из неё;
  - снять наклейку с колодки 45.7373.9005 пароконвекомата;
  - колодку 45.7373.9006 вставить в колодку 45.7373.9005;
- закрепить шнур питания кабельными стяжками к имеющемуся жгуту проводов пароконвектомата;
- затянуть гайку гермовода PG11 так, чтобы шнур питания был жестко зафиксирован;
  - подключить розетку C13 шнура питания к вилке AS-01 зонта;
  - установить левую боковую стенку пароконвектомата на место.

Номинальное поперечное сечение шнура питания не должно быть меньше значений, указанных в Таблице 3.

Таблица 3

Изделие	Обозначение шнура
	(марка, число и номинальное сечение жил)
3ВВ-800П	ПВС-ВП 3х0,75

Сдача в эксплуатацию смонтированного зонта оформляется по установленной форме.



Рис.2 Место подключения шнура питания зонта к колодке 45 7373 9005 пароконвектомата

#### 7. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

Работу проводить в следующем порядке:

- проверить целостность и надежность заземления;
- проверить работу центробежного вентилятора при включении автоматического выключателя в стационарной проводке в цепи питания пароконвектомата;
  - проверить тягу центробежного вентилятора листом бумаги;
- по окончании работы отключить зонт, выключив автоматический выключатель в стационарной проводке в цепи питания пароконвектомата.

#### 8. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Техническое обслуживание и ремонт должен производить электромеханик III - V разрядов, имеющий квалификационную группу по электробезопасности не ниже третьей.

В процессе эксплуатации зонта необходимо выполнить следующие виды работ в системе технического обслуживания и ремонта:

- TO регламентированное техническое обслуживание комплекс профилактических мероприятий, осуществляемых с целью обеспечения работоспособности или исправности зонта;
- TP текущий ремонт ремонт, осуществляемый в процессе эксплуатации, для обеспечения или восстановления работоспособности зонта и состоящий в замене и (или) восстановлении ее отдельных частей и их регулировании.

Периодичность технического обслуживания и ремонтов:

- техническое обслуживание (ТО) проводится 1 раз в месяц;
- текущий ремонт (ТР) при необходимости.

**ВНИМАНИЕ!** ПЕРЕД НАЧАЛОМ РАБОТ ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИ-ВАНИЮ ИЛИ РЕМОНТУ ОТКЛЮЧИТЕ ЗОНТ ОТ СЕТИ, ВЫКЛЮЧИВ АВТОМА-ТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ В СТАЦИОНАРНОЙ ПРОВОДКЕ!

При техническом обслуживании зонта проделайте следующие работы:

- выявите неисправность зонта путем опроса обслуживающего персонала;
- проверка шнура питания;
- проверка состояния вилки и розетки;
- проверка цепи заземления.

При ТР проводятся все работы, предусмотренные при ТО и ремонт или замена отдельных частей.

После окончания ТО и ТР необходимо внести запись в Таблицу 5.

Еженедельно проверять загрязнение в нише воздухозаборника при необходимости промыть дезинфицирующими средствами и высушить нишу. Так же промыть лабиринты фильтра-решётки дезинфицирующими средствами.

**ВНИМАНИЕ!** Если чистку не производить в соответствии с указаниями настоящего Руководства, то появляется риск возникновения пожара.

#### 9. ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Таблица 4

			таолица т
На	аименование неисправ- ности	Вероятная причина	Методы устранения
1.	Не вращается венти-	Отсутствует напряжение в	Подать напряжение
	лятор	сети Сгорела обмотка вентиля- тора	Заменить вентилятор
		Оборвался шнур питания	Заменить шнур питания
2.	Не светится лампа ос-	Неисправна лампа	Заменить лампу
	вещения.	Оборвался шнур питания	Заменить шнур питания
3.	Не стекает конденсат		Очистить патрубок
	из патрубка слива	Засорился патрубок слива	слива
		Отсутствует (произошла	Заправить контуры те-
		утечка) хладагент в конту-	плообменника хлада-
		рах теплообменника	гентом R134A (по 42
			грамма в каждый кон-
			тур)

Все неисправности, вызывающие отказы, должны устраняться только специалистами.

#### 10. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Зонт вытяжной встраиваемый ЗВВ-800 изготовленный на ООО «ЭЛИНОКС», соответо и признан годным для эксплуатации.	
Дата выпуска	
личные подписи (оттиски личных клейм) должностных лиц г 11. СВИДЕТЕЛЬСТВО О КОНСЕРВАЦИИ	редприятия, ответственных за приемку изделия
Зонт вытяжной встраиваемый ЗВВ-800П консервации согласно требованиям ГОСТ 9.014	• • •
Дата консервации	
Консервацию произвел	(подпись)
12. СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВКЕ	
Зонт вытяжной встраиваемый ЗВВ-800П у гласно требованиям, предусмотренным констру	
Дата упаковки	
Упаковку произвел	(подпись)

#### 13. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Гарантийный срок эксплуатации зонта - 1 год со дня ввода в эксплуатацию. Гарантийный срок хранения 1 год со дня изготовления.

В течение гарантийного срока предприятие-изготовитель гарантирует безвозмездное устранение выявленных дефектов изготовления и замену вышедших из строя составных частей зонта, произошедших не по вине потребителя, при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения и эксплуатации изделия.

Гарантия не распространяется на случаи, когда зонт вышел из строя по вине потребителя в результате несоблюдения требований, указанных в руководстве по эксплуатации.

Время нахождения зонта в ремонте в гарантийный срок не включается.

В случае невозможности устранения на месте выявленных дефектов предприятие-изготовитель обязуется заменить дефектный зонт.

Все детали, узлы и комплектующие изделия, вышедшие из строя в период гарантийного срока эксплуатации, должны быть возвращены заводу-

изготовителю изделия для детального анализа причины выхода из строя и своевременного принятия мер для ее исключения.

Рекламация рассматривается только в случае поступления отказавшего узла, детали или комплектующего изделия с указанием номера изделия, даты изготовления и установки, копии договора с обслуживающей специализированной организацией, имеющей лицензию, и копии удостоверения механика, обслуживающего изделие.

#### 14. СВЕДЕНИЯ О РЕКЛАМАЦИЯХ

Рекламации предприятию-изготовителю предъявляются потребителем в порядке и сроки, предусмотренные Федеральным законом «О защите прав потребителей» от 07.02.1992 г., Гражданским кодексом Российской Федерации (часть первая от 30.11.1994 г. № 51-Ф3, часть вторая от 26.01.1996 г. № 14-Ф3, часть третья от 26.11.2001 г. №146-Ф3, часть четвертая от 18.12.2006 г. № 230-Ф3), а также Постановлением Правительства РФ от 19.01.1998 г. № 55 «Об утверждении Правил продажи отдельных видов товаров, перечня товаров длительного пользования, на которые не распространяются требования покупателя о безвозмездном предоставлении ему на период ремонта или замены аналогичного товара, и перечня непродовольственных товаров надлежащего качества, не подлежащих возврату или обмену на аналогичный товар других размера, формы, габарита, фасона, расцветки или комплектации».

Рекламации направлять по адресу завода-изготовителя ООО «ЭЛИНОКС»:

Чувашская Республика, г. Чебоксары, Базовый проезд, 17. Тел./факс: (8352) 56-06-26, 56-06-85.

«Технические вопросы по работе, обслуживанию и сервису оборудования Abat

Вы можете задать, обратившись в техническую поддержку завода по горячей линии ООО «ЭЛИНОКС»:

+7 (8352) 28-63-60

+7 (987) 739-81-08

e-mail: service-elinox@abat.ru

ТОЛЬКО ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА,

ПО ВСЕМ ОСТАЛЬНЫМ ВОПРОСАМ ОБРАЩАЙТЕСЬ В ОТДЕЛ МАРКЕТИНГА:

+7 (8352) 56-06-85

e-mail: market@abat.ru »

С актуальным списком дилеров по продаже и сервисному обслуживанию оборудования торговой марки Abat вы можете ознакомиться на нашем официальном сайте в соответствующих разделах.

www.abat.ru

### 15. СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

При подготовке и отправке зонта на утилизацию необходимо разобрать и рассортировать составные части зонта по материалам, из которых они изготовлены.

**ВНИМАНИЕ!** Конструкция зонта постоянно совершенствуется, поэтому возможны незначительные изменения, не отраженные в настоящем руководстве.

# 16. ХРАНЕНИЕ, ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И СКЛАДИРОВАНИЕ ЗОНТОВ

Хранение зонта должно осуществляться в транспортной таре предприятия изготовителя по группе условий хранения 1 ГОСТ 15150 при температуре окружающего воздуха не ниже плюс 5 °C.

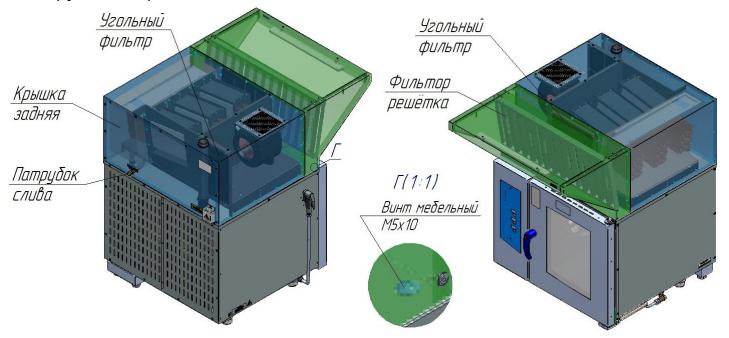
Срок хранения не более 12 месяцев.

При сроке хранения свыше 12 месяцев владелец зонта обязан произвести переконсервацию изделия по ГОСТ 9.014.

Упакованный зонт следует транспортировать железнодорожным, речным, автомобильным транспортом в соответствии с действующими правилами перевозки на этих видах транспорта. Морской и другие виды транспорта применяются по особому соглашению.

Условия транспортирования в части воздействия климатических факторов – группа 1 по ГОСТ 15150, в части воздействия механических факторов – С по ГОСТ 23170. Погрузка и разгрузка зонта из транспортных средств должна производиться осторожно, не допуская ударов и толчков.

**ВНИМАНИЕ!** Допускается складирование упакованных зонтов по высоте в два яруса для хранения.



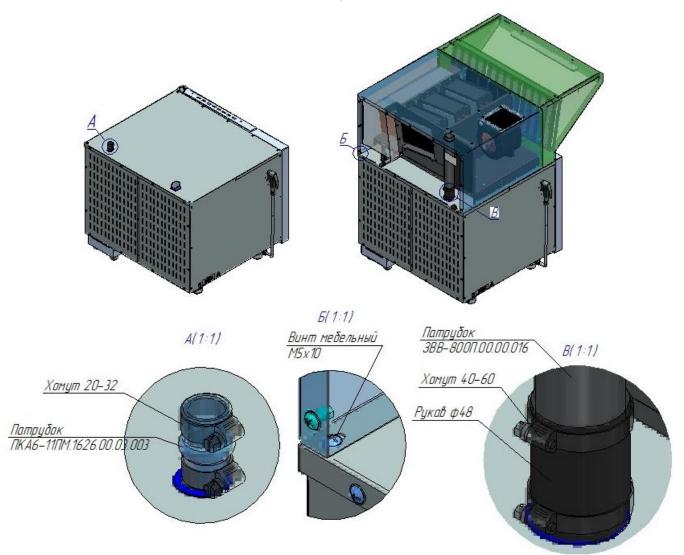
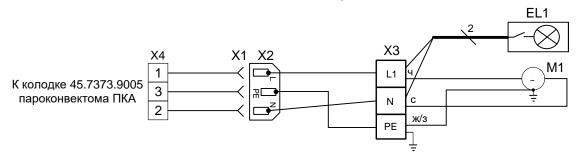


Рис.3 Установка зонта на пароконвектомат



Поз. Обозн.	Наименование	Кол.	Примечание
EL1	Светильник светодиодный LED 04.108.15.411, 8Вт	1	
M1	Вентилятор M2E 068-CF	1	
X1	Вилка AS-01	1	IH=16A
X2	Провод ПВС-ВП 3х0,75 мм² С13	1	L=2000 мм
Х3	Клеммный блок КБ63 16П-Б/Б-У3-3	1	
X4	Колодка 45.7373.9006	1	

Допускается замена элементов, не ухудшающие технические характеристики изделия.

Рис.4 Схема электрическая принципиальная зонта ЗВВ-800П

# 17. УЧЕТ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ И РЕМОНТА В ПЕРИОД ЭКСПЛУАТАЦИИ

Таблица 5

			11		Таблица
п	Вид техниче-	Краткое содер-	Наименование предприятия,	Должность, фам	илия и подпись
Дата	ского обслужи- вания	жание выпол- ненных работ	выполнившего техническое обслуживание	выполнившего работу	проверившего работу

# Приложение А ООО «ЭЛИНОКС» 428020, Чувашская Республика, г. Чебоксары, Базовый проезд, 17 ТАЛОН № 1 НА ГАРАНТИЙНЫЙ РЕМОНТ Заводской № 3ВВ-800П (месяц, год выпуска) [дата продажи (поставки) изделия продавцом (поставщиком)] М.П. Изъят « (подпись) (дата ввода изделия в эксплуатацию) М.П. (подпись) Выполнены работы Корешок талона №1 заводской № 0.N.0 На гарантийный ремонт ЗВВ-800П (подпись) Исполнитель Владелец Исполнитель Выполнены работы: (Ф.И.О. подпись) (Ф.И.О. подпись) Линия отреза (наименование предприятия, выполнившего ремонт и его адрес) (должность и подпись руководителя предприятия, выполнившего ремонт)

# Приложение А ООО «ЭЛИНОКС» 428020, Чувашская Республика, г. Чебоксары, Базовый проезд, 17 ТАЛОН № 2 НА ГАРАНТИЙНЫЙ РЕМОНТ Заводской № 3ВВ-800П (месяц, год выпуска) [дата продажи (поставки) изделия продавцом (поставщиком)] М.П. (подпись) (дата ввода изделия в эксплуатацию) М.П. (подпись) Выполнены работы Корешок талона №2 заводской № На гарантийный ремонт **3BB-800П** Исполнитель Исполнитель Владелец Выполнены работы: (Ф.И.О. подпись) (Ф.И.О. подпись) Линия отреза) (наименование предприятия, выполнившего ремонт и его адрес) (должность и подпись руководителя предприятия, выполнившего ремонт)

# Приложение А ООО «ЭЛИНОКС» 428020, Чувашская Республика, г. Чебоксары, Базовый проезд, 17 ТАЛОН № 3 НА ГАРАНТИЙНЫЙ РЕМОНТ Заводской № 3ВВ-800П (месяц, год выпуска) [дата продажи (поставки) изделия продавцом (поставщиком)] М.П. (подпись) **Л**3ЪЯТ « (дата ввода изделия в эксплуатацию) М.П. (подпись) Выполнены работы \_\_\_\_\_ Корешок талона №3 заводской № На гарантийный ремонт **ЗВВ-800П** (подпись) Исполнитель Исполнитель Владелец Выполнены работы: (Ф.И.О. подпись) (Ф.И.О. подпись) Линия отреза) (наименование предприятия, выполнившего ремонт и его адрес) (должность и подпись руководителя предприятия, выполнившего ремонт)



# ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ ПРИЛОЖЕНИЕ № 1 лист 2

#### К ДЕКЛАРАЦИИ О СООТВЕТСТВИИ ЕАЭС № RU Д-RU.PA02.B.69156/22

раздел 4, подраздел 7.2 ГОСТ 30805.14.2-2013 (CISPR 14-2:2001)	«Совместимость технических средств электромагнитная. Бытовые приборы, электрические инструменты и аналогичные устройства. Устойчивость к электромагнитным помехам. Требования и методы испытаний»
раздел 6 ГОСТ EN 62233-2013	«Методы измерений электромагнитных полей, создаваемых бытовыми и аналогичными электрическими приборами, в части их воздействия на человека»
раздел 3 ГОСТ 12.2.092-94	«Система стандартов безопасности труда. Оборудование электромеханическое и электронагревательное для предприятий общественного питания. Общие технические требования по безопасности и методы испытаний»

(подпись)

M.II.

Турков Федор Прохорович

(Ф.И.О. заявителя)



# ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ ПРИЛОЖЕНИЕ № 1 лист 1

#### К ДЕКЛАРАЦИИ О СООТВЕТСТВИИ ЕАЭС № RU Д-RU.PA02.B.69156/22

Стандарты, в результате применения которых на добровольной основе

обеспечивается соблюдение требований технических регламентов

Обозначение стандарта	Наименование стандарта
ΓΟCT IEC 60335-1-2015	«Бытовые и аналогичные электрические приборы. Безопасность. Часть 1. Общие требования»
ΓΟCT IEC 60335-2-31-2014	«Бытовые и аналогичные электрические приборы. Безопасность. Часть 2-31. Частные требования к воздухоочистителям и другим устройствам для удаления кухонных испарений»
ΓΟCT IEC 60335-2-42-2013	«Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Часть 2-42. Частные требования к электрическим шкафам с принудительной циркуляцией воздуха, пароварочным аппаратам и пароварочноконвективным шкафам для предприятий общественного питания»
ГОСТ МЭК 60335-1-2008	«Бытовые и аналогичные электрические приборы. Безопасность. Часть 1. Общие требования»
раздел 5, раздел 7 ГОСТ 30804.3.2-2013 (IEC 61000- 3-2:2009)	«Совместимость технических средств электромагнитная. Эмиссия гармонических составляющих тока техническими средствами с потребляемым током не более 16 А (в одной фазе). Нормы и методы испытаний»
раздел 5 ГОСТ 30804.3.3-2013 (IEC 61000-3-3:2008)	«Совместимость технических средств электромагнитная. Ограничение изменений напряжения, колебаний напряжения и фликера в низковольтных системах электроснабжения общего назначения. Технические средства с потребляемым током не более 16 А (в одной фазе), подключаемые к электрической сети при несоблюдении определенных условий подключения. Нормы и методы испытаний»
раздел 4 ГОСТ 30805.14.1-2013 (CISPR 14-1:2005)	«Совместимость технических средств электромагнитная. Бытовые приборы, электрические инструменты и аналогичные устройства. Радиопомехи индустриальные. Нормы и методы измерений»



#### ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ



Заявитель ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ЭЛИНОКС" ОГРН: 1072130009874

Место нахождения: 428020, РОССИЯ, ЧУВАШИЯ ЧУВАШСКАЯ РЕСПУБЛИКА -, ГОРОД, Чебоксары, ПРОЕЗД БАЗОВЫЙ, 17.

Адрес места осуществления деятельности: 428020, РОССИЯ, ЧУВАШИЯ ЧУВАШСКАЯ РЕСПУБЛИКА -, г. Чебоксары, проезд Базовый, д.17

Телефон: +78352289944, адрес электронной почты: doz@elinox.ru

в лице генерального директора Туркова Фёдора Прохоровича

**заявляет, что** Зонты вентиляционные электрические для предприятий общественного питания: Зонты вентиляционные электрические: ЗВВ-600, ЗВВ-700, ЗВВ-800, ЗВВ-900, ЗВВ-750, ЗВВ-1500, ЗВВ-6-6/4М, ЗВВ-10-6/4М, ЗВВ-10-6/4П, ЗВВ-6-6/4П, ЗВВ-6-6/4П-01, ЗВВ-10-6/4П-01, ЗВВ-600П, ЗВВ-700П, ЗВВ-750П, ЗВВ-750П, ЗВВ-750П, ЗВВ-750П, ЗВВ-800П, ЗВВ-750П.

**Изготовитель:** ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ЭЛИНОКС", Место нахождения: 428020, РОССИЯ, ЧУВАШИЯ ЧУВАШСКАЯ РЕСПУБЛИКА -, ГОРОД ЧЕБОКСАРЫ, ПРОЕЗД БАЗОВЫЙ, 17,

Документ, в соответствии с которым изготовлена продукция: ТУ 27.51.15-012-01439034-2002 «Зонты вентиляционные электрические типа ЗВЭ, ЗПВ и ЗВВ. Технические условия».

Коды ТН ВЭД ЕАЭС: 8414 60 000 8, 8414 80 800 0

Серийный выпуск,

#### соответствует требованиям

ТР ТС 004/2011 "О безопасности низковольтного оборудования"

ТР ТС 010/2011 "О безопасности машин и оборудования"

ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств"

#### Декларация о соответствии принята на основании

Протоколов испытаний №S2-030-21 от 07.07.2021, №S2-031-21 от 07.07.2021, №S2-149-21 от 08.12.2021 Испытательного центра Автономной некоммерческой организации "Центр Испытаний и Сертификации "Союз" (аттестат аккредитации №RA.RU.21МЕ46), №12198ИЛНВО выдан 17.08.2021, №16693ИЛНВО выдан 29.12.2021 испытательной лабораторией "Испытательный центр Общества с ограниченной ответственностью "ПРОММАШ ТЕСТ"" (аттестат аккредитации №RA.RU.21ВС05); технических условий ТУ 27.51.15-012-01439034-2002», обоснование безопасности ЗВЭ 000.00 ОБ, Руководств по эксплуатации на изделия, Перечня стандартов.

Схема декларирования 3д.

#### Дополнительная информация

Стандарты, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований технических регламентов (см. Приложение №1 на двух листах).

Условия хранения по группе 4 по ГОСТ 15150-69. Срок хранения - 12 месяцев. Срок службы – 10 лет.

Декларация о соответствии действительна с даты регистрации по 24.03.2027 включительно

(подпись)

Турков Фёдор Прохорович

(Ф.И.О. заявителя)

Регистрационный номер декларации о соответствии: EAЭС N RU Д-RU. PA02.B.69156/22

Дата регистрации декларации о соответствии: 25.03.2022