РОССИЯ
ООО «ЭЛИНОКС»

ЗОНТ ВЫТЯЖНОЙ ВСТРАИВАЕМЫЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ЗВВ800П С ПАРОКОНДЕНСАТОРОМ ДЛЯ ПАРОКОНВЕКТОМАТОВ ПКА 6-1/1 И ПКА 10-1/1

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ 3
1. НАЗНАЧЕНИЕ 3
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 10
11. СВИДЕТЕЛЬСТВО О КОНСЕРВАЦИИ 10
12. СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВКЕ 10
13. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ 11
14. СВЕДЕНИЯ О РЕКЛАМАЦИЯХ 11
15. СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ 12
16. ХРАНЕНИЕ, ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И СКЛАДИРОВАНИЕ ЗОНТОВ 12
17. УЧЕТ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ И РЕМОНТА В ПЕРИОД ЭКСПЛУАТАЦИИ 15

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 ЗВВ800П 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 «Чувашторг-техника» 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 ЕАЭС N RU Д-RU.PA01.B.56998/21 от 22.01.2021 г. по 21.01.2026 г. требованиям ТР ТС 004/2011 "О безопасности низковольтного оборудования" и ТР ТС 010/2011 "О безопасности машин и оборудования".

Декларация о соответствии ЕАЭС N RU Д-RU.PA01.B.59567/21 от 25.01.021 г. по 24.01.2026 г. требованиям ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств".

На предприятии действует сертифицированная система менеджмента качества в соответствии требованиям ИСО 9001:2015. Регистрационный номер сертификата 73 100 3466, действителен по 26.01.2023.

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

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Таблица 1

Наименование параметра	Величина параметра
	ЗВВ800П
Род тока	Переменный, однофазный
Номинальное напряжение, В	230
Частота тока, Гц	50
Номинальный потребляемый ток в амперах, (мощность, Вт), не более: -электродвигателя вентилятора; -лампы освещения -суммарный	0,7 (160) 0,03 (8) 0,73 (168)
Эффективность очистки воздуха от аэрозоля, прошедшего через лабиринты фильтра зонта, %, не менее	95
Количество установленных лабиринтных фильтров, шт.	3
Количество установленных угольных фильтров, шт.	2
Воздухопроизводительность, $м^3$/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; глубина; высота (общая высота)	 839 1049 428
Масса, кг, не более	68
Корректированный по А уровень звуковой мощности, дБА, не более	60
Срок службы, лет	10

3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Таблица 2

Наименование параметра	ЗВВ-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 21-35	3
12 Хомут 40-64	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 М5х20 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)
ЗВВ-800П	ПВС-ВП 3х0,75

Сдача в эксплуатацию смонтированного зонта оформляется по установленной форме.

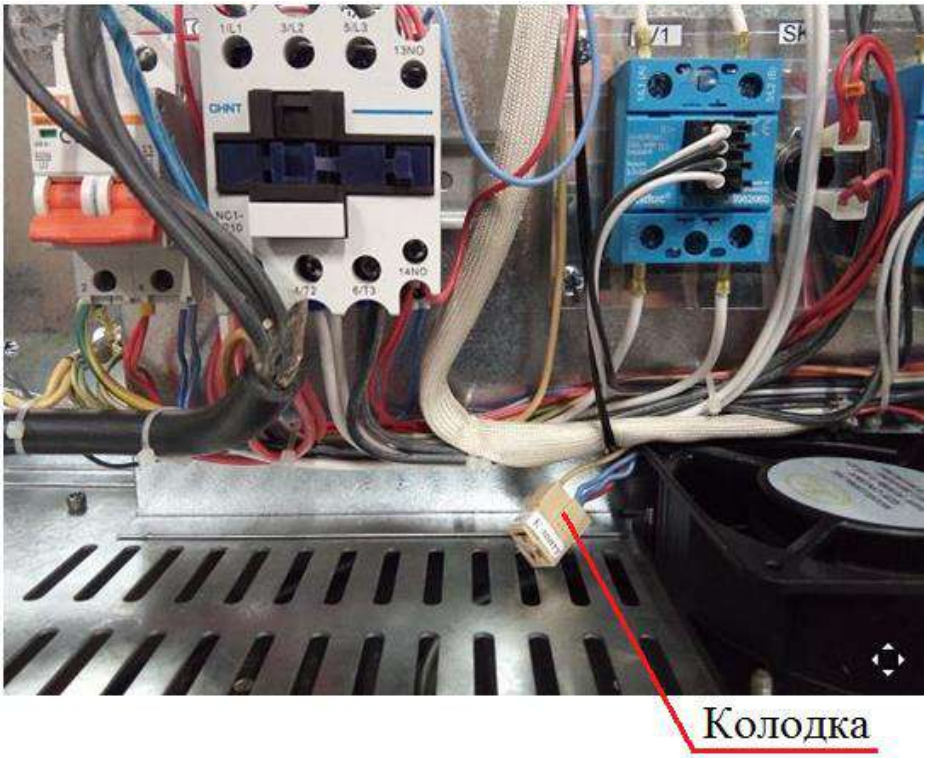


Рис.2 Место подключения шнура питания зонта к колодке 45 7373 9005 пароконвектомата

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:

ТО - регламентированное техническое обслуживание - комплекс профилактических мероприятий, осуществляемых с целью обеспечения работоспособности или исправности зонта;

ТР - 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 ОБСЛУЖИВАНИЮ ИЛИ РЕМОНТУ ОТКЛЮЧИТЕ ЗОНТ ОТ СЕТИ, ВЫКЛЮЧИВ АВТОМАТИЧЕСКИЙ 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

Наименование неисправности	Вероятная причина	Методы устранения
1. Не вращается вентилятор	Отсутствует напряжение в сети Сгорела обмотка вентилятора Оборвался шнур питания	Подать напряжение Заменить вентилятор Заменить шнур питания
2. Не светится лампа освещения.	Неисправна лампа Оборвался шнур питания	Заменить лампу Заменить шнур питания
3. Не стекает конденсат из патрубка слива	Засорился патрубок слива Отсутствует (произошла утечка) хладагент в контурах теплообменника	Очистить патрубок слива Заправить контуры теплообменника хладагентом R134A (по 42 грамма в каждый контур)

Все неисправности, вызывающие отказы, должны устраняться только специалистами.

10. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Зонт вытяжной встраиваемый ЗВВ-800П заводской номер _____, изготовленный на ООО «ЭЛИНОКС», соответствует 27.51.15-012-01439034-2002 и признан годным для эксплуатации.

Дата выпуска _____

_____

личные подписи (оттиски личных клейм) должностных лиц предприятия, ответственных за приемку изделия

11. СВИДЕТЕЛЬСТВО О КОНСЕРВАЦИИ

Зонт вытяжной встраиваемый ЗВВ-800П подвергнут на ООО «ЭЛИНОКС» консервации согласно требованиям ГОСТ 9.014.

Дата консервации _____

Консервацию произвел _____
(подпись)

12. СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВКЕ

Зонт вытяжной встраиваемый ЗВВ-800П упакован на ООО «ЭЛИНОКС» согласно требованиям, предусмотренным конструкторской документацией.

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-ФЗ, часть вторая от 26.01.1996 г. № 14-ФЗ, часть третья от 26.11.2001 г. №146-ФЗ, часть четвертая от 18.12.2006 г. № 230-ФЗ), 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* »

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 °С.

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.

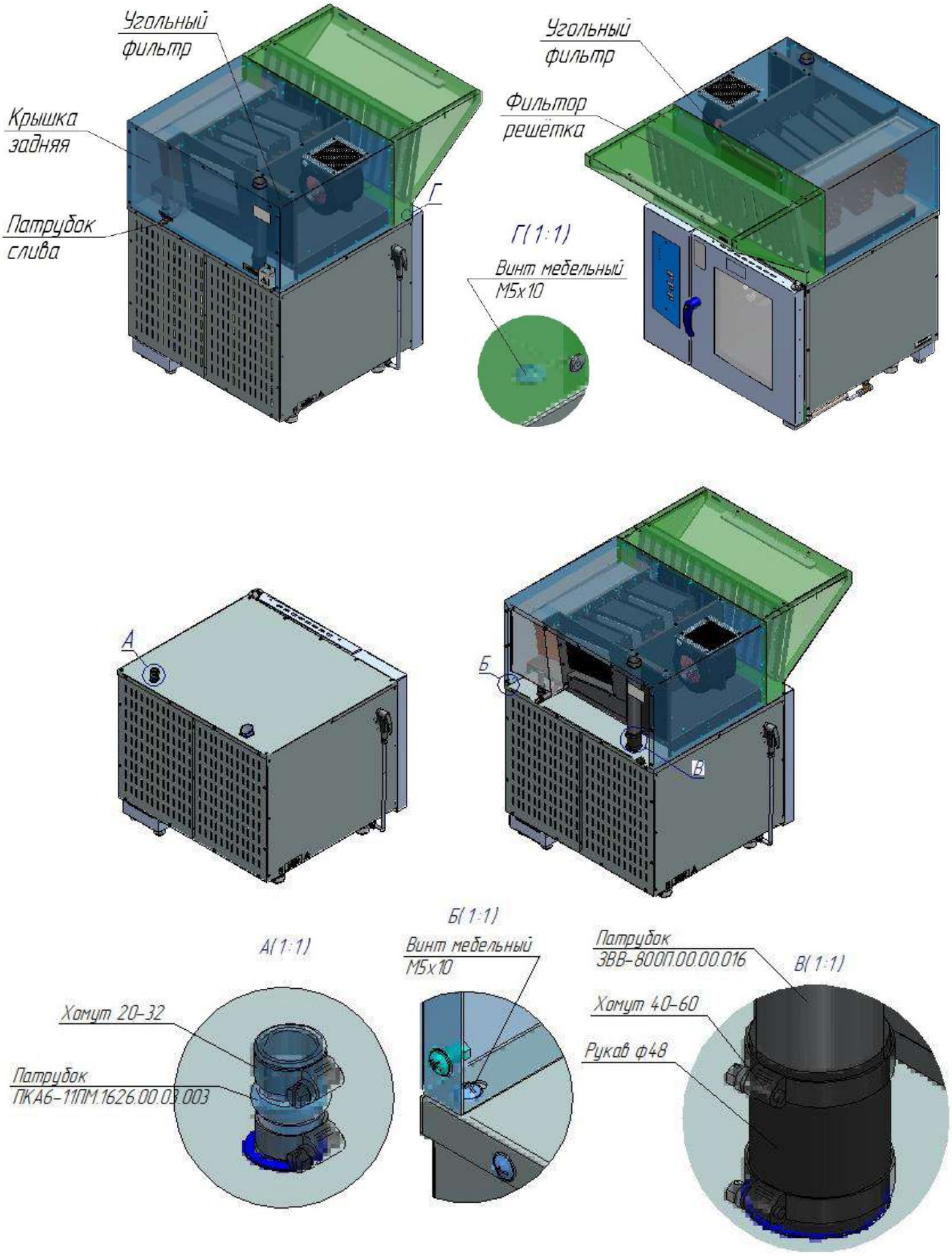
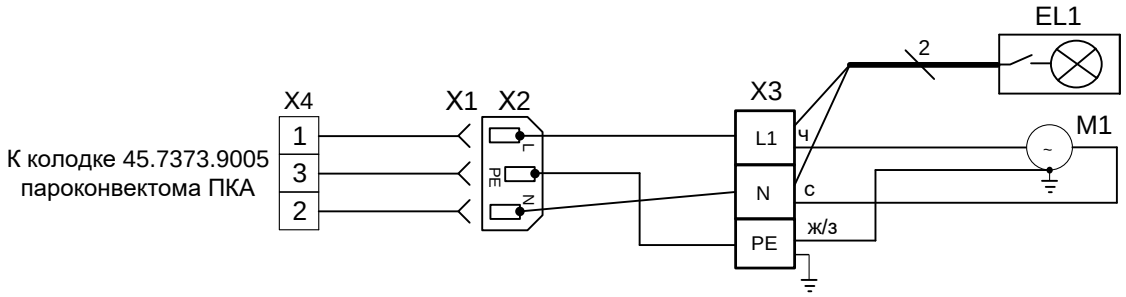


Рис.3 Установка зонта на пароконвектомат



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	Iн=16А
X2	Провод ПВС-ВП 3х0,75 мм² С13	1	L=2000 мм
X3	Клеммный блок КБ63 16П-Б/Б-УЗ-3	1	
X4	Колодка 45.7373.9006	1	

Допускается замена элементов, не ухудшающие технические характеристики изделия.

Рис.4 Схема электрическая принципиальная зонта ЗВВ800П

17. УЧЕТ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ И РЕМОНТА В ПЕРИОД ЭКСПЛУАТАЦИИ

Таблица 5

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

Корешок талона №1

На гарантийный ремонт **ЗВВ-800П** заводской № _____ Изъят «___» ___20___ г.

Выполнены работы:

Исполнитель _____ (подпись) _____ Ф.И.О М.П. _____

(Линия отреза)

Приложение А

ООО «ЭЛИНОКС»

428020, Чувашская Республика, г. Чебоксары,
Базовый проезд, 17

ТАЛОН № 1 НА ГАРАНТИЙНЫЙ РЕМОНТ

ЗВВ800П Заводской № _____

_____
(месяц, год выпуска)

_____
[дата продажи (поставки) изделия продавцом (поставщиком)]

М.П. _____
(подпись)

_____
(дата ввода изделия в эксплуатацию)

М.П. _____
(подпись)

Выполнены работы _____

_____

_____

_____

_____

_____

_____

_____

_____

_____

Исполнитель Владелец

_____ _____
(Ф.И.О. подпись) (Ф.И.О. подпись)

_____
(наименование предприятия, выполнившего ремонт

_____
и его адрес)

М.П._____
(должность и подпись руководителя предприятия, выполнившего ремонт)

Корешок талона №2

На гарантийный ремонт **3ВВ-800П** заводской № _____ Изъят «___» ___20___ г.

Выполнены работы:

Исполнитель _____ (подпись) _____ Ф.И.О

М.П. _____

(Линия отреза)

Приложение А

ООО «ЭЛИНОКС»

428020, Чувашская Республика, г. Чебоксары,
Базовый проезд, 17

ТАЛОН № 2 НА ГАРАНТИЙНЫЙ РЕМОНТ

3ВВ800П Заводской № _____

_____
(месяц, год выпуска)

_____
[дата продажи (поставки) изделия продавцом (поставщиком)]

М.П. _____
(подпись)

_____
(дата ввода изделия в эксплуатацию)

М.П. _____
(подпись)

Выполнены работы _____

_____

_____

_____

_____

_____

_____

_____

_____

_____

Исполнитель Владелец

_____ _____
(Ф.И.О. подпись) (Ф.И.О. подпись)

_____
(наименование предприятия, выполнившего ремонт

_____
и его адрес)

М.П._____
(должность и подпись руководителя предприятия, выполнившего ремонт)

Корешок талона №3

На гарантийный ремонт **ЗВВ-800П** заводской № _____ Изъят «____» ____20 ___ г.

Выполнены работы:

Исполнитель _____ (подпись) _____ Ф.И.О

М.П.

(Линия отреза)

Приложение А

ООО «ЭЛИНОКС»

428020, Чувашская Республика, г. Чебоксары,
Базовый проезд, 17

ТАЛОН № 3 НА ГАРАНТИЙНЫЙ РЕМОНТ

ЗВВ800П Заводской № _____

_____
(месяц, год выпуска)

_____
[дата продажи (поставки) изделия продавцом (поставщиком)]

М.П. _____
(подпись)

_____
(дата ввода изделия в эксплуатацию)

М.П. _____
(подпись)

Выполнены работы _____

_____

_____

_____

_____

_____

_____

_____

_____

_____

Исполнитель Владелец

_____ _____
(Ф.И.О. подпись) (Ф.И.О. подпись)

_____
(наименование предприятия, выполнившего ремонт

_____
и его адрес)

М.П._____
(должность и подпись руководителя предприятия, выполнившего ремонт)

ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ
ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

Заявитель ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ЭЛИНОКС»
Место нахождения (адрес юридического лица) и адрес места осуществления деятельности: 428020, Россия, Чувашская Республика - Чувашия, город Чебоксары, проезд Базовый, 17
Основной государственный регистрационный номер 1072130009874.
Телефон: +78352289944 Адрес электронной почты: doz@elinox.ru
в лице Генерального директора Туркова Федора Прохоровича
заявляет, что Зонты вытяжные встраиваемые электрические для предприятий общественного питания: ЗВВ600, ЗВВ700, ЗВВ800, ЗВВ800П, ЗВВ-4-6/4П, ЗВВ-4-6/4ПМ.
Изготовитель ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ЭЛИНОКС»
Место нахождения (адрес юридического лица) и адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: 428020, Россия, Чувашская Республика - Чувашия, город Чебоксары, проезд Базовый, 17 Продукция изготовлена в соответствии с ТУ 27.51.15-012-01439034-2002 «Зонты вентиляционные электрические типа ЗВЭ, ЗПВ и ЗВВ. Технические условия».
Код (коды) ТН ВЭД ЕАЭС: 8414 60 000 9
Серийный выпуск
соответствует требованиям
ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств»
Декларация о соответствии принята на основании
протокола испытаний 01-1111-2021 от 22.01.2021 Испытательной лаборатории «ГЕРЦ» Общества с Ограниченной Ответственностью «Евразийская аналитическая компания», аттестат аккредитации РОСС RU.32001.04ИБФ1.ИЛ13 от 15.12.2020;
Схема декларирования соответствия: 1д
Дополнительная информация
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 5, 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» разделы 5 и 7, ГОСТ 30805.14.1-2013 «Совместимость технических средств электромагнитная. Бытовые приборы, электрические инструменты и аналогичные устройства. Радиопомехи индустриальные. Нормы и методы измерений», ГОСТ 30805.14.2-2013 «Совместимость технических средств электромагнитная. Бытовые приборы, электрические инструменты и аналогичные устройства. Устойчивость к электромагнитным помехам. Требования и методы испытаний». Условия хранения продукции в соответствии с ГОСТ 15150-69 «Машины, приборы и другие технические изделия. Исполнения для различных климатических районов. Категории, условия эксплуатации, хранения и транспортирования в части воздействия климатических факторов внешней среды». Срок хранения (службы, годности) указан в прилагаемой к продукции товаросопроводительной и/или эксплуатационной документации.

Декларация о соответствии действительна с даты регистрации по 24.01.2026 включительно

М.П. Турков Федор Прохорович
(Ф.И.О. заявителя)

Регистрационный номер декларации о соответствии: ЕАЭС N RU Д-RU.PA01.B.59567/21
Дата регистрации декларации о соответствии: 25.01.2021

ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ
ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

Заявитель Общество с ограниченной ответственностью "ЭЛИНОКС"
ОГРН: 1072130009874

Место нахождения: 428020, Российская Федерация, Чувашская Республика - Чувашия, г.Чебоксары, проезд Базовый, д.17
Адрес места осуществления деятельности: 428020, Российская Федерация, Чувашская Республика - Чувашия, г.Чебоксары, проезд Базовый, д.17
Телефон: +78352289944, адрес электронной почты: doz@elinox.ru

в лице генерального директора Туркова Фёдора Прохоровича

заявляет, что зонты вытяжные встраиваемые электрические для предприятий общественного питания: ЗВВ800П, ЗВВ-4-6/4П, ЗВВ-4-6/4ПМ

изготовитель: Общество с ограниченной ответственностью "ЭЛИНОКС"
Место нахождения: 428020, Российская Федерация, Чувашская Республика - Чувашия, г.Чебоксары, проезд Базовый, д.17
Адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: 428020, Российская Федерация, Чувашская Республика - Чувашия, г. Чебоксары, проезд Базовый, д.17
ТУ 27.51.15-012-01439034-2002 (идентичны ТУ 3468-012-01439034-2002) "Зонты вентиляционные электрические типа ЗВЭ, ЗПВ и ЗВВ. Технические условия",
коды ТН ВЭД ЕАЭС 8414 60 000 9, серийный выпуск

соответствует требованиям

ТР ТС 004/2011 "О безопасности низковольтного оборудования"
ТР ТС 010/2011 "О безопасности машин и оборудования "

Декларация о соответствии принята на основании

Протоколов испытаний №S2-084-20 от 05.11.2020, №S2-085-20 от 05.11.2020 Испытательного центра Автономной некоммерческой организации "Центр Испытаний и Сертификации "Союз" (аттестат аккредитации №RA.RU.21МЕ46), технических условий ТУ 27.51.15-012-01439034-2002 (идентичны ТУ 3468-012-01439034-2002), обоснования 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 технического регламента: ГОСТ IEC 60335-1-2015 «Бытовые и аналогичные электрические приборы. Безопасность. Часть 1. Общие требования», ГОСТ МЭК 60335-1-2008 «Бытовые и аналогичные электрические приборы. Безопасность. Часть 1. Общие требования», ГОСТ 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 пароварочно-конвективным шкафам для предприятий общественного питания», ГОСТ 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», 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». Условия хранения по группе 1 по ГОСТ 15150-69. Срок хранения - 12 месяцев. Срок службы – 10 лет.

Декларация о соответствии действительна с даты регистрации по 21.01.2026 включительно

М.П. Турков Фёдор Прохорович
(подпись) (Ф.И.О. заявителя)

Регистрационный номер декларации о соответствии: ЕАЭС N RU Д-RU.PA01.B. 56998/21
Дата регистрации декларации о соответствии: 22.01.2021