

10 СВЕДЕНИЯ О РЕКЛАМАЦИЯХ

В случае отказа в работе конвектора в период гарантированного срока необходимо составить технически обоснованный акт и направить один экземпляр акта главному инженеру предприятия-изготовителя. В акте необходимо указать дату выпуска конвектора.

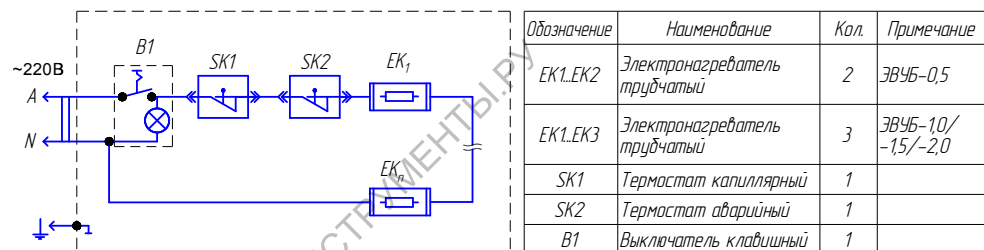
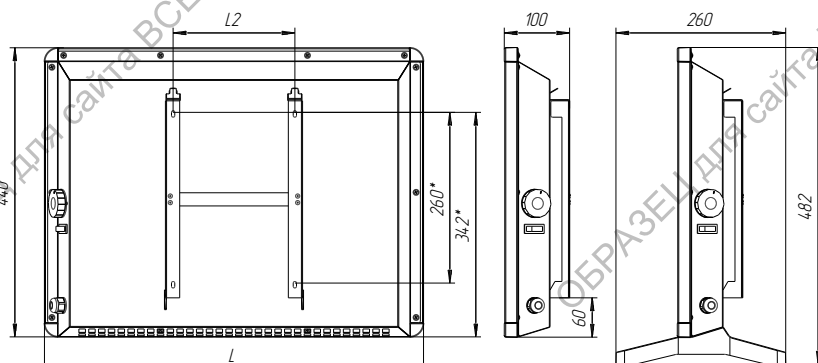


Рис.1 Схема электрическая принципиальная



Наименование	Мощность, кВт	L, мм	L2, мм
ЭВУБ 0,5/220	0,5	410	146
ЭВУБ 1,0/220	1,0	580	186
ЭВУБ 1,5/220	1,5	760	326
ЭВУБ 2,0/220	2,0	880	326

Рис.2 Габаритные размеры

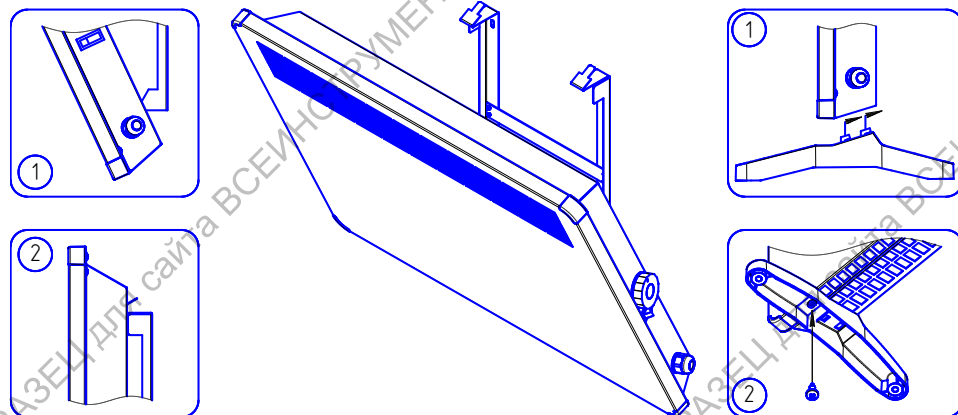


Рис.3 Схема установки

Закрытое Акционерное Общество "УРАЛ-МИКМА-ТЕРМ"

456306; Россия, Челябинская область, г.Миасс, ул. Дзержинского,44

тел. +7(3513)28-95-15

www.u-m-t.ru, e-mail: mikma@u-m-t.ru



УМТ

Наше тепло для Вас!

ЭЛЕКТРОКОНВЕКТОР ЭВУБ-0,5/ -1,0/ -1,5/ -2,0 «Классический»

Паспорт



Система менеджмента качества сертифицирована на соответствие
ISO 9001:2015

**Электроконвекторы универсальные «Классические»
ЭВУБ-0,5/220, ЭВУБ-1,0/220, ЭВУБ-1,5/220, ЭВУБ-2,0/220.**

В связи с постоянным совершенствованием конструкции и технологии изготовления изделия возможны отклонения конструкции изделия от требований паспорта, не влияющие на условия эксплуатации.

1 НАЗНАЧЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ

1.1 Электроконвекторы универсальные «Классические» (настенно-напольные) ЭВУБ-0,5/220, ЭВУБ-1,0/220, ЭВУБ-1,5/220, ЭВУБ-2,0/220 (в дальнейшем «конвектор») предназначены для обогрева жилых и производственных помещений путем естественной конвекции.

1.2 Конвекторы изготавливаются климатического исполнения УХЛ4 по ГОСТ 15150-69 и предназначены для эксплуатации в районах с умеренным климатом в отапливаемых помещениях с невзрывоопасной средой при температуре окружающего воздуха от +1°C до +40°C и относительной влажности воздуха не более 80% при 25°C.

1.3 По способу защиты от влаги конвекторы имеют исполнение IP20, по способу установки относятся к универсальным приборам. Габаритные и присоединительные размеры указаны на Рис.2.

1.4 Конвекторы рассчитаны на продолжительную работу без надзора при соблюдении правил монтажа и эксплуатации, изложенных в настоящем документе.

2 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметры	ЭВУБ 0,5/220	ЭВУБ 1,0/220	ЭВУБ 1,5/220	ЭВУБ 2,0/220
Напряжение питающей сети, В	220±10%	220±10%	220±10%	220±10%
Частота, Гц	50±1	50±1	50±1	50±1
*Номинальная мощность, не более, кВт	0,5	1,0	1,5	2,0
Регулировка температуры, °C	0...40	0...40	0...40	0...40
Класс защиты от поражения электрическим током	1	1	1	1
Габаритные размеры: ДхШхВ мм, не более:				
- настенный	410x100x440	580x100x440	760x100x440	880x100x440
- напольный	410x260x482	580x260x482	760x260x482	880x260x482
Масса нетто кг, не более	3,3	4,9	6,0	6,7

* с учетом допуска номинальной потребляемой мощности ТЭН (+5% и -10%) по ГОСТ 13268

3 КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Электроконвектор	1 шт.
Тара упаковочная	1 шт.
Кронштейн настенный (в настенном исполнении)	1 шт.
Пластиковые ножки (в напольном исполнении)	2 шт.
Саморез с полукруглой головкой	2 шт.
Паспорт	1 шт.

4 УСТРОЙСТВО И РАБОТА

4.1 Конвектор представляет собой корпус, внутри которого расположены оребренные трубчатые электронагревательные элементы (Рис.1), рассчитанных на напряжение 110В для ЭВУБ-0.5 и напряжение 73В для ЭВУБ-1.0/ -1.5/ -2.0, соединенных последовательно. В цепь питания нагревателей включен термовыключатель для защиты от перегрева. На панели управления конвектора установлены: выключатель клавишный и регулятор температуры.

4.2 Холодный воздух поступает через входную решетку внутрь конвектора. Проходя через нагревательные элементы, воздушный поток нагревается и поднимается вверх, покидая прибор через выходную решетку. Корпус конвектора экранирует излучение нагревательного элемента и тем самым увеличивает конвективную составляющую теплоотдачи.

4.3 Конвектор может закрепляться на стену с помощью кронштейна настенного – настенное исполнение или устанавливаться на ножках – напольное исполнение (Рис.2-3).

4.4 Для подключения к питающей сети конвектор оснащен шнуром питания с вилкой. При подключении конвектора в сеть и включения клавишного переключателя, на последнем загорается индикация включенного состояния конвектора, если температура в помещении меньше установленной, включаются нагревательные элементы ТЭН. Для регулирования температуры в помещении необходимо повернуть ручку регулятора температуры. После достижения заданной температуры регулятор выключает нагрев ТЭН. Вследствие естественных тепловых процессов значения температуры по шкале регулятора носят ориентировочный характер и могут отличаться от действительной температуры в помещении. Для установки комфортной температуры необходимо опытным путем определить положение ручки регулятора температуры.

5 РАЗМЕЩЕНИЕ, МОНТАЖ, ОБСЛУЖИВАНИЕ

5.1 В помещении, где устанавливается конвектор, относительная влажность воздуха не должна превышать 80% при 25°C. Для наибольшего эффекта обогрева рекомендуется устанавливать конвектор на высоте до 1м от уровня пола, либо под оконными проемами. Для обеспечения нормальной циркуляции воздушного потока не допускается заслонять конвектор мебелью, и др. предметами ближе, чем на 0,2 м.

5.2 Для обеспечения нормальной работы конвектора оставьте вокруг него свободное пространство: сверху и сбоку – не менее 200 мм, снизу – не менее 150 мм (настенный вариант).

5.3 Для установки конвектора в настенном исполнении с его задней стенки необходимо снять кронштейн, посредством нажатия на «язычок» фиксатора, прикрепить кронштейн к стене (крепеж кронштейна в комплект не входит) смотри Рис.2 и установить конвектор на кронштейн (Рис.3).

Для использования конвектора в напольном исполнении необходимо установить пластиковые опоры в нижнюю часть конвектора и зафиксировать их при помощи саморезов из комплекта поставки (Рис.3.1).

5.4 ВНИМАНИЕ! Первое включение конвектора следует проводить в подсобном помещении или на открытом воздухе, так как в течение нескольких минут, из изделия выделяется дым от сгорания консервационной смазки, имеющейся на ТЭНах.

5.5 При повреждении шнура питания его следует заменить специальным шнуром ПВС-ВП (2х0,75+0,5)-250-2-6-2,2 – для ЭВУБ-0.5/-1.0 или ПВС-ВП (2х1,0+1,0)-250-2-10-2,2 – для ЭВУБ-1.5/-2.0, получаемым у изготовителя или сервисной службе.

6 ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

6.1 Эксплуатация конвектора производится в сетях, имеющих защиту от токов короткого замыкания, а так же при наличии устройства защитного отключения (УЗО), либо выключателя автоматического дифференциального (дифавтомат).

Перед включением конвектора в сеть убедитесь в исправности шнура, вилки, розетки. Подключение к электрической сети производится с соблюдением требований безопасности в соответствии с электрической схемой.

6.2 ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

- использовать конвектор с поврежденными вилкой, розеткой;
- снимать кожух при включенной в розетку вилке;
- накрывать конвектор материей, предметами одежды и т.п. во избежание перегрева;
- устанавливать конвектор непосредственно под штепсельной розеткой;
- устанавливать конвектор в непосредственной близости от ванны, душа, плавательного бассейна.

6.3. Прибор не предназначен для использования лицами (включая детей) с пониженными физическими, сенсорными или умственными способностями или при отсутствии у них жизненного опыта или знаний, если они не находятся под присмотром или не проинструктированы об использовании прибора лицом, ответственным за их безопасность.

6.4. Дети должны находиться под присмотром для недопущения игр с прибором.

6.5 В случае выхода из строя конвектора необходимо немедленно вынуть вилку из розетки, выявить и устранить неисправность.

7 ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ, ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ И УТИЛИЗАЦИИ

7.1 Конвектор должен храниться в закрытых помещениях в условиях, исключающих возможность воздействия солнечных лучей, влаги, резких колебаний температуры. Температура окружающего воздуха при хранении конвектора от +1°C до +40°C и относительной влажности воздуха не более 80% при 25°C.

7.2 Транспортирование электроконвектора в заводской упаковке допускается производить любым видом транспорта на любые расстояния. Условия транспортирования в части воздействия климатических факторов – по группе условий хранения 4(Ж2) ГОСТ 15150-69; условия транспортирования в части воздействия механических факторов – по группе условий транспортирования «С» ГОСТ 23216-78.

7.3 Изделие не содержит драг/металлов, вредных веществ и компонентов и подлежит утилизации после окончания срока эксплуатации органам Вторчермета.

8 ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

8.1 Изготовитель гарантирует работу конвектора при условии соблюдения правил эксплуатации и хранения.

8.2 Гарантийный срок эксплуатации 12 месяцев со дня продажи, если день продажи установить невозможно, то гарантийный срок исчисляется со дня изготовления.

Срок службы конвектора составляет 10 лет с момента ввода в эксплуатацию.

8.3 Изготовитель обязуется в течение гарантийного срока эксплуатации безвозмездно исправлять дефекты изделия или заменять его, если дефекты не возникли вследствие нарушения покупателем правил пользования изделием или его хранения. Гарантийный ремонт осуществляет предприятие-изготовитель или его представитель.

8.4 Изготовитель не принимает претензии за комплектность и механические повреждения конвектора, несоблюдения требований настоящего паспорта, попадание вовнутрь посторонних предметов, веществ, жидкостей, наличия следов самостоятельной разборки, ремонта или доработок, стихийных бедствий, пожаров.

9 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Электроконвектор «Классический» ЭВУБ-_____/220 №_____ соответствует
ТУ 27.51.26-027-49110786-2021, и признан годным к эксплуатации.

Дата выпуска _____ Штамп ОТК _____
(клеимо приёмщика)