



ПАСПОРТ-ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ КВАРЦЕВО-ОЛИВИНОВЫЙ ЭЛЕКТРООБОГРЕВАТЕЛЬ «ТЕПЛЕЯ» (ИСПОЛНЕНИЕ – «К» ЭЛЕКТРОКОНВЕКТОР)

Электроконвектор «Теплея» – это кварцево-оливиновый электрообогреватель «Теплея» с увеличенной надёжностью и ресурсом работы, помещённый в металлический защитно-конвенционный корпус, снабжённый элементами защиты и управления.

Кварцево-оливиновый электроконвектор «Теплея» – это высокотехнологичный отопительный теплоаккумулирующий электроприбор.

Он разработан специально для систем электрического отопления и способен быстро создать и длительное время поддерживать микроклимат помещения в заданных параметрах, даже после прекращения подачи электричества, значительно увеличивая энергоэффективность и теплобезопасность строения.

Изделие соответствует ТКП 45-4.04-326-2018 (33020) и отвечает высоким требованиям экологичности, экономичности, надёжности, безопасности и т.д.

1. ОПИСАНИЕ.

1.1. Основа электроконвектора – кварцево-оливиновый электрообогреватель «Теплея» – это монолитный керамический блок с хром-никелевой спиралью внутри, с массой $8 \div 11$ кг, с очень высокой теплопроводностью и теплоёмкостью, что позволяет ему аккумулировать тепловую энергию во время работы и отдавать её в окружающее пространство на протяжении длительного времени после отключения от электросети.

1.2. Кварцево-оливиновый электроконвектор «Теплея» предназначен для отопления жилых и административных зданий, гаражей, киосков, магазинов, складских помещений, промышленных и сельскохозяйственных объектов и т.д.

1.3. Прибор не предназначен для работы во взрывоопасных и пожароопасных помещениях категорий «А» и «Б».

1.4. Электроконвектор устанавливается при помощи специальных кронштейнов на стене (см. схему установки п. 4).

1.5. Электроконвектор может использоваться автономно или совместно с другими системами отопления.

1.6. Принцип работы электроконвектора заключается в преобразовании электрической энергии в тепловую.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.

Номинальная мощность, Вт	250; 300; 350; 450; 500; 600; 750; 1000; 1100; 1200
Номинальное напряжение в сети, В	~ 220÷240 В
КПД	99,5 %
Класс электробезопасности	I
IP	40
IP (влагостойкие). Маркировка «КВ»	42
Температура на поверхности, max °C	75 °C
Время остывания нагреват. элемента до 20°C	до 75 минут
Защита от перегрева	Встроенный термостат
Защита от сверхтоков (опция)	Автоматический выключатель возвратного типа
Габаритные размеры, мм	650*400*100 (±10)
Масса, кг	13,5 (±1)

3. КОМПЛЕКТНОСТЬ.

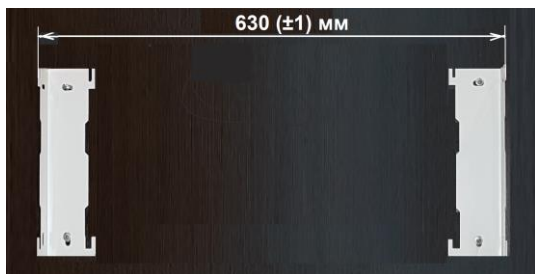
- Кварцево-оливиновый электроконвектор с электропроводом (без вилки) – 1
- Кронштейны (для крепления на стену) – 2 шт.
- Паспорт-инструкция по эксплуатации – 1
- Упаковочная коробка – 1

4. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

Установку обогревателей и присоединение их к электрической сети выполнить следующим образом:

4.1. Установить в опорной поверхности кронштейны для крепления электроконвектора при помощи шурупов $\geq \varnothing 3,5$ мм или дюбель-гвоздей $\geq \varnothing 6,0$ мм для подвески обогревателя (опорная поверхность для установки должна быть ровной без легко-воспламеняющихся материалов).

Рис. 1. Схема установки кронштейнов для крепления электроконвектора к стене.



4.2. Прибор желательно устанавливать на расстоянии ≈ 15 см от пола.

Внимание! Не располагать обогреватель под штепсельной розеткой.

5. ПРАВИЛА ПОДКЛЮЧЕНИЯ ЭЛЕКТРОКОНВЕКТОРОВ.

5.1. Перед подключением электрического прибора к сети необходимо обязательно проверить исправность розетки, вилку (при наличии) и шнур электропроводки на отсутствие нарушений изоляции.

5.2. Установку, подключение к электросети, обслуживание автоматических систем электроотопления рекомендуется выполнять персоналу, имеющему не ниже 3 квалификационной группы допуска по электробезопасности для электроустановок напряжением до 1000 В, при наличии и выполнения технических условий, выданных владельцем электросетей.

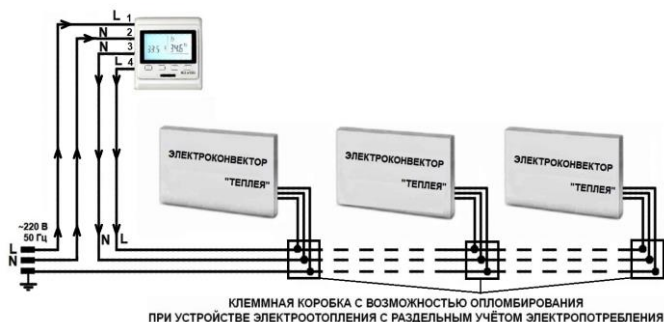


Рис. 2. Схема подключения электроконвекторов к Терморегуляторам Grand Meyer HW500, HW700, W330 Wi-Fi.

5.3. Электроприборы подключаются к электросети напрямую или, в случае использования регулирующих приборов контроля и автоматики, один или несколько электроконвекторов подключаются в разрыв цепи терморегулятора по параллельной схеме в соответствии с паспортом терморегулятора.

6. ТРЕБОВАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

Внимание! Перед эксплуатацией электроконвектора внимательно изучите настоящую инструкцию и сохраните ее.

Внимание! Категорически запрещается накрывать корпус прибора, закрывать верхние и нижние вентиляционные отверстия.

Невыполнение данных требований может привести к перегреву обогревателя и выходу его из строя с возможным возникновением пожара.

6.1. Используйте прибор только при напряжении 200÷240 В переменного тока.

6.2. Подключение должно производиться только квалифицированными специалистами согласно инструкции по установке и подключению электроприбора и в соответствии с «ПУЭ».

6.3. Не допускается подключение обогревателей к существующей сети питания без предварительного осмотра состояния электропроводки квалифицированным специалистом на предмет имеющихся повреждений. При непригодности данной сети питания необходимо провести новую сеть для использования обогревателей. При использовании непроверенной специалистом сети питания, производитель не несет ответственность за возможное возгорание сетевой электропроводки или короткое замыкание.

6.4. Сеть, к которой подключаются обогреватели, должна иметь заземление. Поперечное сечение провода в сети должно соответствовать мощности подключаемого оборудования.

6.5. Не допускается эксплуатация обогревателя без устройства защиты от сверхтоков.

6.6. При монтаже обогревателей, расстояние до предметов, которые нагреваются, должно быть **не менее 0,05 м**.

6.7. Электроконвекторы должны использоваться только в вертикальном положении.

6.8. Не допускается касание шнуром питания горячих поверхностей обогревателя.

6.9. Нельзя вставлять между корпусом обогревателя и стеной пальцы или любые другие предметы.

6.10. **КАТЕГОРИЧЕСКИ ЗАПРЕЩАЕТСЯ!!!** Проверять нагрев излучающей поверхности прикосновением руки.

6.11. Не погружайте конвектор в жидкость и следите за тем, чтобы жидкость не попала внутрь корпуса. В случае падения воды немедленно отключите обогреватель от сети питания. Не прикасайтесь к работающему обогревателю мокрыми руками.

6.12. Запрещается эксплуатировать обогреватель с поврежденной изоляцией провода питания.

6.13. Из соображения безопасности не рекомендуется пользоваться прибором физически и умственно неполноценным людям, если ответственные лица не предоставили им необходимые инструкции по эксплуатации электроприбора или в случае использования ими электрооборудования без присмотра. Не позволяйте детям играть с прибором.

6.14. Используйте этот прибор по прямому назначению согласно данной инструкции. Любое другое использование не рекомендуется производителем.

6.15. При устройстве электроотопления с раздельным учётом электропотребления, провод питания конвектора укорачивается до нужных размеров, вводится в клеммную коробку с возможностью опломбирования и присоединяется к её клеммам.

Гарантия при этом сохраняется.

7. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ.

7.1. Хранение кварцево-оливиновых электроконвекторов производится в помещениях с невзрывоопасной средой и относительной влажностью не более 80%.

7.2. Транспортировка кварцево-оливиновых электроконвекторов должна производиться в **вертикальном** положении с предохранением от осадков и механических повреждений.

7.3. **Не ронять электрообогреватель.**

8. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА.

8.1. Изготовитель гарантирует нормальную работу кварцево-оливиновых электроконвекторов в течение **двух лет** со дня продажи при соблюдении покупателем правил транспортировки, хранения и эксплуатации.

8.2. При приобретении электроприбора покупатель обязан произвести осмотр товара на отсутствие дефектов.

8.3. Гарантийные обязательства не распространяются на случаи механического повреждения электроконвектора покупателем или при несоблюдении правил транспортировки, подключения и эксплуатации.

8.4. При монтаже электроотопления допускается укорачивание сетевого провода электроконвектора с сохранением гарантии.

8.5. Настоящий Паспорт с отметкой и печатью продавца является гарантийным талоном.

Изготовлено в Республике Беларусь.

Производитель: Индивидуальный предприниматель Бейлин Ю.Л.

Свидетельство №100953882 выдано Минским горисполкомом 11.09.2017 г.

Адрес: Республика Беларусь, 220100, г.Минск, ул. Кульман, д.3, к.318.

ТУ BY 100953882.001-2017

Сертификат Таможенного союза TC RU C-BY. АБ93.В.03617 Серия RU № 0632076

Соответствуют: ТР ТС 004/2011, ГОСТ ИЕС 60335-1 (СТБ ИЕС 60335-1), ГОСТ ИЕС 60335-2-30, (СТБ ИЕС 60335-2-30), ГОСТ 12.2.007.0., ТКП 45-4.04-326-2018 (33020).

Патент № 11649 от 17.10.2017 г. Патентообладатель Бейлин Ю.Л.

Тел. +375 17 336-50-66 Город.

Тел. +375 29 617-50-70 А1

Тел. +375 25 637-50-70 Лайф

Тел. +375 33 637-50-70 МТС

E-mail: tepleya@mail.ru

Сайт в интернете: tepleya.by

Модель	ЭО –	К
Дата	2021 г.	
Продавец		

С правилами эксплуатации и мерами безопасности ознакомлен(а) и обязуюсь их неукоснительно исполнять.

Покупатель

Подпись