

**ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН №..... от .....**

Модель.....

Артикул.....

Дата выпуска.....

Дата продажи.....

Продавец (поставщик).....

Штамп торгующей (поставляющей) организации

*С условиями установки,*

*эксплуатации конвектора*

*и условиями гарантии ознакомлен (а):*

*Претензии по товарному виду конвектора не имею:*

дата..... ПОДПИСЬ .....

Штамп производителя

Штамп ОТК

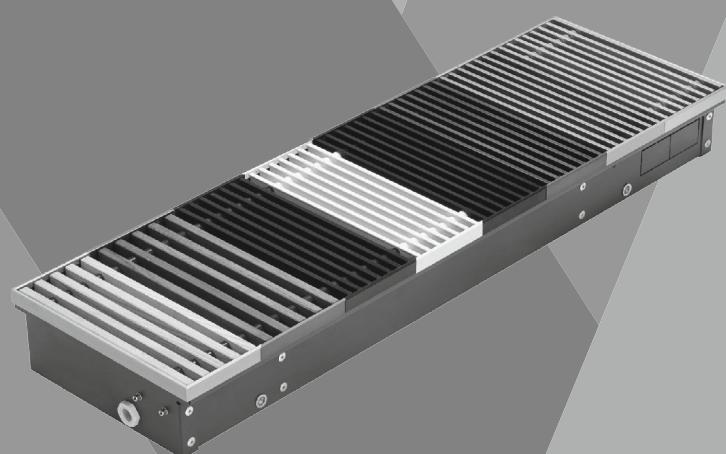
# **ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ**

**ВНУТРИПОЛЬНЫЙ**

**КОНВЕКТОР**

**KWH и KWHV**

**РУКОВОДСТВО ПО МОНТАЖУ  
И ЭКСПЛУАТАЦИИ**



KWH – это встраиваемый в пол помещения компактный отопительный прибор конвекционного типа. Оборудован высокотехнологичным теплообменником. Эффективен для помещений с большими застекленными поверхностями и холодными стенами. Благодаря малому количеству теплоносителя и высокой теплопроводной способности теплообменника, достигается быстрый прогрев помещения.

## 1. Назначение

Конвекторы отопления предназначены для стандартных условий эксплуатации в системах водяного отопления жилых, административных и общественных зданий. Соответствуют требованиям ГОСТ РФ 31311-2005.

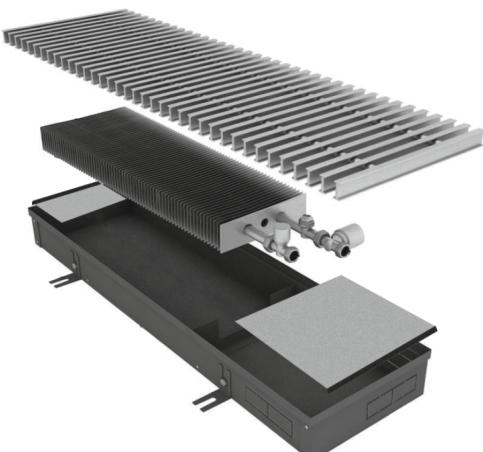
## 2. Комплектация

1. Теплообменник.....	1 шт.
2. Рулонная решетка из анодированного алюминия / деревянная (по запросу).....	1 шт.
3. Корпус в сборе.....	1 шт.
4. Монтажные плиты (по запросу)	
5. Паспорт .....	1 шт.

## 3. Технические данные

- 3.1. Прибор состоит из теплообменника, решетки, корпуса и установочных элементов. Теплообменник представляет собой круглую бесшовную трубу диаметром 12 мм или 15 мм и толщиной 0,35 мм из чистой меди, оребренную пластинами из чистого алюминия и снабженную латунным узлом подключения к отопительной системе со штуцером для спуска воздуха.
- 3.2. Пластины оребрения имеют толщину 0,22 мм и профилировку, увеличивающую активную площадь. Расстояние между пластинами составляет 5 мм.
- 3.3. Корпус изготовлен из оцинкованной стали толщиной 1,2 мм и окрашен черной полимерной краской. В корпусе предусмотрены отверстия для подключения к трубопроводу.
- 3.4. Решетка может быть алюминиевой или деревянной. Анодированная алюминиевая решетка может быть рулонной или жесткой, естественного цвета или окрашенной.

## Общий вид конвектора



### Основные параметры:

Рабочее давление*	16 атм.
Максимальная температура теплоносителя.....	110°C
Теплоотдача** .....	Вт
Масса нетто.....	кг

\*При установке запорно-регулирующего оборудования рабочее давление прибора ограничивается рабочим давлением запорно-регулирующего оборудования.

\*\*Подробнее в каталоге продукции предприятия.

## 4. Монтаж и эксплуатация прибора

- 4.1. Монтаж конвекторов производится согласно требованиям СНиП 3.05.01-85 г. монтажной организацией, имеющей соответствующую лицензию. По окончании монтажа должны быть проведены испытания смонтированного оборудования с составлением акта.
- 4.2. Размер подсоединений теплообменника к сети составляет  $\frac{1}{2}$ ".
- 4.3. Короб устанавливается в пол с использованием уровня, кронштейнов и, если необходимо, крепления для регулирования высоты.
- 4.4. На входе/выходе конвектора может устанавливаться запорно-регулирующая арматура.
- 4.5. Терморегулирующие клапаны с установленной терmostатической головкой не могут выполнять функции запорной арматуры. При использовании клапанов для блокировки потока на подаче следует снять терmostатическую головку и пользоваться либо ручкой-колпачком прилагаемой к вентилю либо насадкой ручного управления.
- 4.6. Запрещается использовать терморегулирующие клапаны без установки перемычек в однотрубных системах отопления многоэтажных домов.
- 4.7. В отопительной системе должен применяться теплоноситель, отвечающий требованиям «Правилам технической эксплуатации электрических станций и сетей РФ». Во избежание коррозии рекомендуется поддерживать значение pH = 6,0-9,0, содержание хлора <30 мг/л, содержание твердых веществ < 7 мг/л. Во избежание истирания медных труб не допускается наличие в воде примесей, оказывающих абразивное воздействие на трубы (песка и.т.п.)
- 4.8. В связи с часто происходящим завоздушиванием отопительных систем следует регулярно проверять наличие воздуха в приборе с помощью воздухоотводного клапана, и выпускать воздух, открывая клапан до истечения из него теплоносителя сплошной струйкой. Для удобства и безопасности спуска воздуха рекомендуется использовать пластиковую трубку, надеваемую на клапан.
- 4.9. Не рекомендуется опорожнять систему отопления более, чем на 15 дней в году.
- 4.10. Отопительные приборы до монтажа должны храниться в упакованном виде в закрытом помещении и быть защищены от воздействия влаги и химических веществ, вызывающих коррозию.

## 5. Гарантийные обязательства.

**2 года** на корпус внутривольного конвектора

**10 лет** на теплообменник

**1 год** на электрические комплектующие

В течение гарантийного срока организация обязуется ремонтировать и обменивать вышедший из строя или дефектный прибор за исключением дефектов, возникших по вине потребителя, и при нарушении правил установки и эксплуатации.

При выходе прибора из строя покупатель, не осуществляя его самостоятельного демонтажа, обязан в течение 3-х рабочих дней после обнаружения дефекта поставить в известность сервисную службу компании, осуществлявшую монтаж и согласовать с ней свои действия (демонтаж прибора и т.п.).

Для предоставления гарантийных условий обязательно наличие паспорта, гарантийного талона с указанием даты продажи, подписи и штампа торгующей организации, а также накладной или товарного чека.