

10. Гарантийные обязательства.

Гарантийные обязательства выполняются при выполнении следующих условий:

- 10.1. Гарантия распространяется на все дефекты, возникшие по вине завода изготовителя.
- 10.2. Гарантия не распространяется на дефекты, возникшие по вине потребителя в результате нарушений правил монтажа, установки и эксплуатации изделия. Исполнения в системе теплоносителя, не соответствующего требованиям, приведенным в «правилах технической эксплуатации электрических станций и сетей РФ» РД 34.20.501-95 (Министерства топлива и энергетики РФ, РАО «ЕЭС России»).
- 10.3. Претензии после ввода радиатора(ов) в эксплуатацию принимаются только через производителей работ.
- 10.4. Обязательно наличие паспорта изделия, правильно заполненного гарантийного талона с указанием типа, размера, даты продажи, штампа торгующей организации, подписи продавца или ответственного лица.

С условиями установки и эксплуатации Дизайнеррадиатора **HEIZWAND HH** ознакомлен(на), претензий по товарному виду не имею:

«.....» 20 г. Подпись

Телефон для справок и консультаций:

Гарантийный талон №
(действителен в течение одного года со дня продажи)
Дизайнеррадиатор **HEIZWAND HH**

Модель Количество

Дата продажи Продавец

Название, телефон, № Договора
/Фирмы установившей радиатор/

№ Лицензии
/Фирмы установившей радиатор/

М.П.

Уважаемый покупатель! При установке Дизайнеррадиатора **HEIZWAND HH** рекомендуем пользоваться услугами специализированных организаций. Установку Дизайнеррадиатора **HEIZWAND HH** необходимо согласовать с местной эксплуатирующей организацией, т.к. отклонение рабочих параметров системы отопления от указанных производителем, может привести к выходу прибора из строя. По факту установки Дизайнеррадиатора **HEIZWAND HH** должен быть составлен акт сдачи отопительных приборов в эксплуатацию.

Фирма несет ответственность по гарантийным обязательствам только при соблюдении условий правильной установки и эксплуатации радиаторов.

Гарантийный талон действителен только в оригинале!

Талон гарантийного ремонта (замены) №
(действителен в течение одного года со дня продажи)
Дизайнеррадиатор **HEIZWAND HH**

Модель Количество

Дата ремонта (замены)

ПАСПОРТ ТЕХНИЧЕСКОГО ИЗДЕЛИЯ Дизайнеррадиаторы стальные **ARBONIA**, Германия (Модель HEIZWAND HH)



1. Назначение.

Дизайнеррадиаторы стальные фирмы «Arbonia» (Германия) предназначены для применения в закрытых системах водяного отопления (теплоноситель не контактирует с атмосферным воздухом, постоянно циркулирует в замкнутом контуре и не используется непосредственно для горячего водоснабжения) жилых, административных и общественных зданий.

2. Комплектация.

- 2.1. Дизайнеррадиатор в упаковке – 1 шт.
- 2.2. Паспорт с гарантийным талоном – 1 шт.
- 2.3. Комплект элементов монтажа - 1 шт.

3. Технические данные.

3.1. **Конструкция.** Дизайнеррадиаторы представляют собой стальные отопительные приборы конструкция которых представляет собой комбинацию прямоугольных в сечении стальных трубок размером 70мм x 11мм x 1,5мм (для рабочего давления 6 атм.), 70мм x 11мм x 2мм (для рабочего давления 10 атм.) и подводящих (коллектора) соединенных друг с другом с помощью сварки.

3.2. **Модельный ряд.** HEIZWAND HH является горизонтальной моделью. Данная группа имеет широкий модельный и размерный ряд. Горизонтальные модели могут быть: в глубину - 43 мм / 61 мм / 104 мм / 122 мм; в высоту - от 140 мм до 1400 мм (модели HH..., HH...-2) и от 140 мм до 840 мм (модели HHL..., HHL...-H..., HHL..., HHL...-2) в длину - от 500 мм до 6000 мм



3.3. **Защитное покрытие.** Все серийные отопительные приборы фирмы «Arbopia» имеют высококачественное покрытие, обеспечивающее эффективную защиту от наружной коррозии. Поверхность приборов проходит 5 стадий обработки: первые 3-и стадии – очистка, далее прибор грунтуется и красится порошковой эмалью в электростатическом поле после чего проходит тепловую обработку.

3.4. **Основные параметры.** Дизайнрадиаторы **HEIZWAND HH** производятся на: Рабочее давление – 6 атм.(стандартно) и 10 атм. (при специальном заказе); Максимальная температура теплоносителя 120° С. Ph = 8,0 - 9,5.

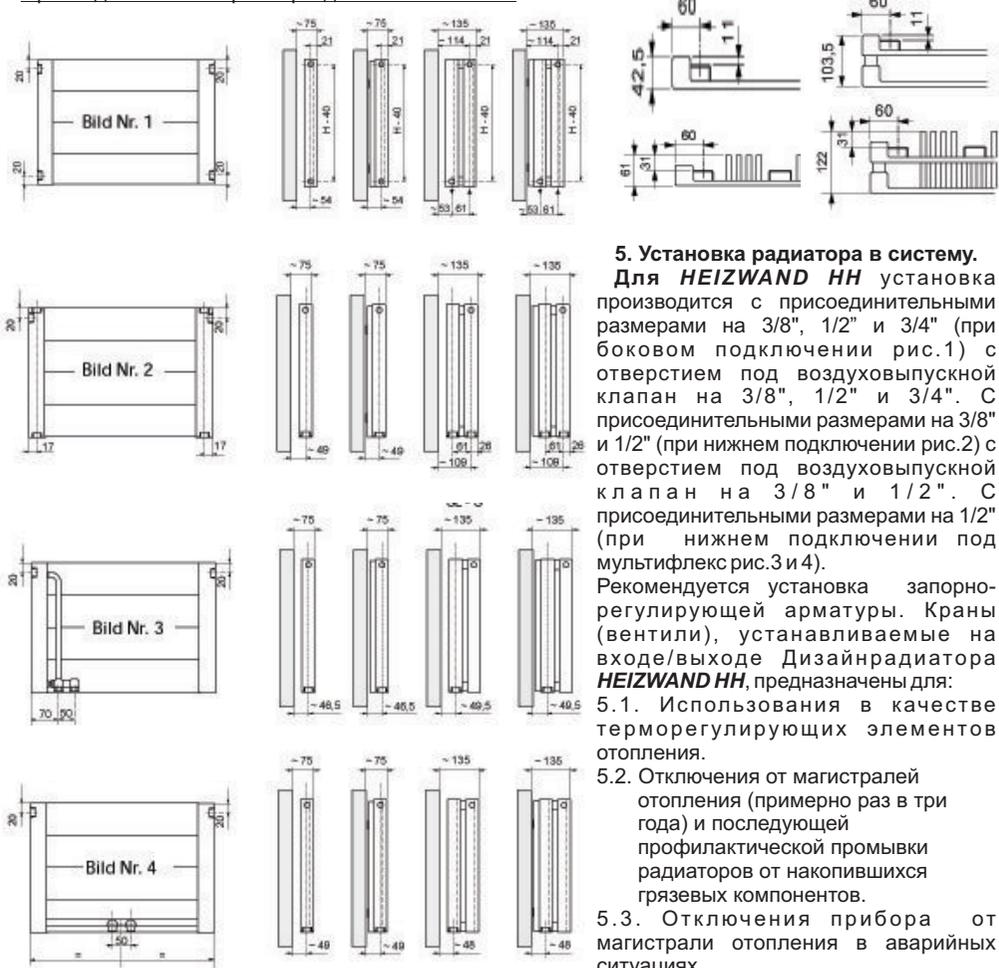
3.5. **Рекомендация.** Перед приобретением Дизайнрадиатора **HEIZWAND HH**, уточнить параметры магистрали отопления РЗО или диспетчерском пункте на соответствие с основными параметрами приобретенного прибора.

3.6. При установке Дизайнрадиатора **HEIZWAND HH** максимальная теплоотдача и гарантированный срок эксплуатации достигаются при соблюдении технических условий.

4. Монтаж радиатора.

Монтаж дизайнрадиатора **HEIZWAND HH** должны производить специализированные монтажные организации.

Присоединительные размеры для **HEIZWAND HH**



5. **Установка радиатора в систему.**
Для HEIZWAND HH установка производится с присоединительными размерами на 3/8", 1/2" и 3/4" (при боковом подключении рис.1) с отверстием под воздуховыпускной клапан на 3/8", 1/2" и 3/4". С присоединительными размерами на 3/8" и 1/2" (при нижнем подключении рис.2) с отверстием под воздуховыпускной клапан на 3/8" и 1/2". С присоединительными размерами на 1/2" (при нижнем подключении под мультифлекс рис.3 и 4).
 Рекомендуется установка запорно-регулирующей арматуры. Краны (вентили), устанавливаемые на входе/выходе Дизайнрадиатора **HEIZWAND HH**, предназначены для:

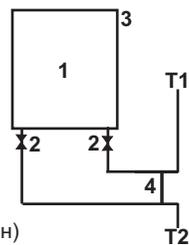
- 5.1. Использования в качестве терморегулирующих элементов отопления.
- 5.2. Отключения от магистралей отопления (примерно раз в три года) и последующей профилактической промывки радиаторов от накопившихся грязевых компонентов.
- 5.3. Отключения прибора от магистрали отопления в аварийных ситуациях.

5.4. Установка на каждом приборе клапана выпуска воздуха.

5.5. Отклонение подводящих труб от оси не более ± 2 мм.

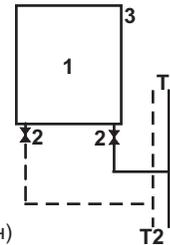
6. Рекомендованная схема подключения .

Для однотрубных систем:



1. Радиатор
2. Вентиль (кран)
3. Воздуховыпускной клапан
4. Перемычка

Для двухтрубных систем:



1. Радиатор
2. Вентиль (кран)
3. Воздуховыпускной клапан

7. Запрещается.

- 7.1. Использовать вентили (краны) в качестве терморегулирующих элементов отопления без установки перемычек в однотрубных системах отопления многоэтажных домов.
 - 7.2. Недопустимы механические воздействия.
 - 7.3. Закрашивание воздуховыпускного отверстия воздухоотводчика.
 - 7.4. Резко открывать вентили (краны) установленные на входе /выходе радиатора , во избежание гидравлического удара.
 - 7.5. Допускать детей к запорно-регулирующей арматуре.
 - 7.6. Использовать трубы магистралей отопления, корпус полотенцесушителя в качестве заземления.
 - 7.7. Устанавливать приборы отопления в систему циркуляции горячего водоснабжения.
- По окончании монтажа должны быть проведены индивидуальные испытания в соответствии СНИПЗ.05 01-85.

8. Правила эксплуатации радиатора(ов).

В течении всего периода эксплуатации отопительная система должна быть заполнена теплоносителем в соответствии с требованиями проведенными в «Правилах технической эксплуатации электрических станций и сетей РФ» РД 34.20.501 (Минтопэнерго РФ М.1996) в частности , содержание кислорода в воде должно быть не более 0,02 мг/кг воды, а температура – не более T=120 °С, что соответствует нормам. Значение PH сетевой воды при эксплуатации полотенцесушителя рекомендуется выдерживать в пределах 8,0-9,5 ,что соответствует нормам.
 Радиатор необходимо оборудовать воздухоотводчиком, не допуская закрашивания его воздуховыпускного отверстия.
 В процессе эксплуатации следует производить наружную очистку прибора, не допуская при этом использования абразивных материалов и растворителей.

9. Гарантийные обязательства.

Продавец (Поставщик) обязуется:

- 9.1. Произвести ремонт или замену оборудования на аналогичное (в случае заводского брака) в течение одного года со дня продажи;
- 9.2. Претензии по качеству и техническим характеристикам приборов принимаются до момента подключения приборов в контур отопления (исключение составляют дефекты проявившиеся в ходе эксплуатации приборов.);
- 9.3. Произвести выезд технического специалиста для определения причины неисправности оборудования;
- 9.4. Демонтаж, монтаж и доставка неисправного оборудования осуществляются силами и за счет заказчика;
- 9.5. Новые гарантийные обязательства выдаются со дня замены.