



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. Использования 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.../...-2) в длину - от 500 мм до 6000 мм



Модель HH...

Глубина 43мм



Модель HHL.../...

Глубина 61мм



Модель HH...-2

Глубина 104мм



Модель HHL.../...-H

Глубина 104мм



Модель HHL.../...-2

Глубина 122мм

3.3. **Защитное покрытие.** Все серийные отопительные приборы фирмы «Arbonia» 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.

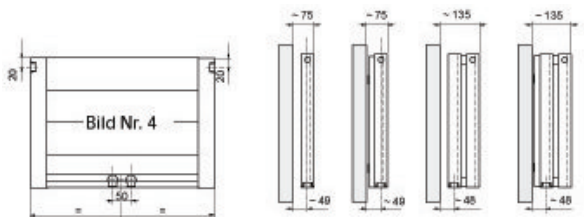
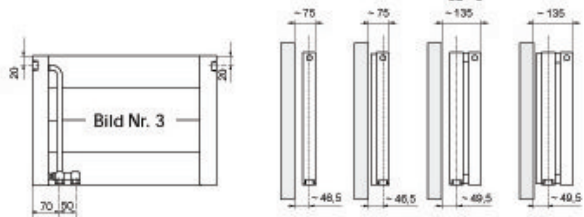
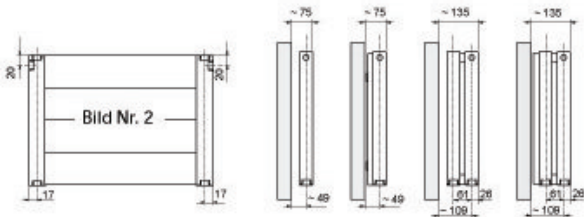
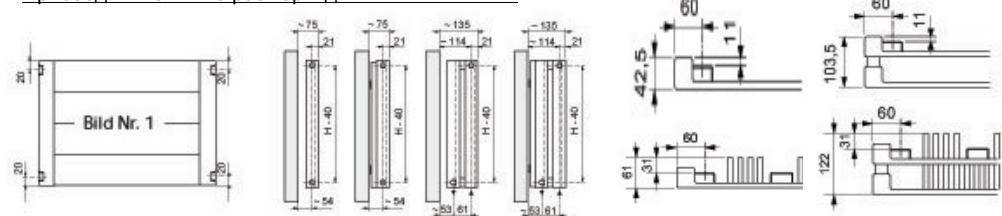
3.5. **Рекомендация.** Перед приобретением Дизайнрадиатора **HEIZWAND HH**, уточнить параметры магистрали отопления РЗО или диспетчерском пункте на соответствие с основными параметрами приобретенного прибора.

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:

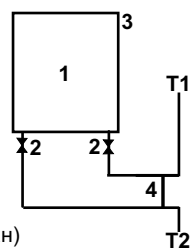
- Использования в качестве терморегулирующих элементов отопления.
- Отключения от магистралей отопления (примерно раз в три года) и последующей профилактической промывки радиаторов от накопившихся грязевых компонентов.
- Отключения прибора от магистрали отопления в аварийных ситуациях.

5.4. Установка на каждом приборе клапана выпуска воздуха.

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

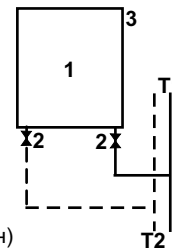
6. Рекомендованная схема подключения .

Для однотрубных систем:



- Радиатор
- Вентиль (кран)
- Воздуховыпускной клапан
- Перемычка

Для двухтрубных систем:



- Радиатор
- Вентиль (кран)
- Воздуховыпускной клапан

7. Запрещается.

- Использовать вентили (краны) в качестве терморегулирующих элементов отопления без установки перемычек в однотрубных системах отопления многоэтажных домов.
 - Недопустимы механические воздействия.
 - Закрашивание воздуховыпускного отверстия воздухоотводчика.
 - Резко открывать вентили (краны) установленные на входе /выходе радиатора , во избежании гидравлического удара.
 - Допускать детей к запорно-регулирующей арматуре.
 - Использовать трубы магистралей отопления, корпус полотенцесушителя в качестве заземления.
 - Устанавливать приборы отопления в систему циркуляции горячего водоснабжения.
- По окончании монтажа должны быть проведены индивидуальные испытания в соответствии СНИП3.05 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 РН 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:

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