

**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. Использование 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 талона с указанием типа, размера, даты продажи, штампа торгующей организации, подписи продавца или ответственного лица.

С условиями установки и эксплуатации Дизайнеррадиатора QUADROTHERM 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 QUADROTHERM

Модель Количество

Дата продажи Продавец

Название, телефон, № Договора
 /Фирмы установившей радиатор/

№ Лицензии
 /Фирмы установившей радиатор/

М.П.

Уважаемый покупатель! При установке Дизайнеррадиатора QUADROTHERM рекомендуем пользоваться услугами специализированных организаций. Установку Дизайнеррадиатора QUADROTHERM 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 полотенцесушителей 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 QUADROTHERM

Модель Количество

Дата ремонта (замены)

ПАСПОРТ ТЕХНИЧЕСКОГО ИЗДЕЛИЯ
Дизайнеррадиаторы стальные ARBONIA, Германия
 (Модель QUADROTHERM DQ)

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.

Радиаторы испытаны НИИ «Сантехника».

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 труб размером 72,5 x 9мм x 1,25мм и подводных (коллектора) Ø26мм x 1,55мм, соединенных друг с другом с помощью сварки. Дизайнеррадиаторы QUADROTHERM «Arbonia» исполняются в одном размере и с одним типом подвода, под мультифлекс.

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

3.3. **Основные параметры.** Дизайнеррадиаторы QUADROTHERM производятся на:
 Рабочее давление – 6 атм.;

Максимальная температура теплоносителя 100° С. Ph = 8,0 - 9,5.

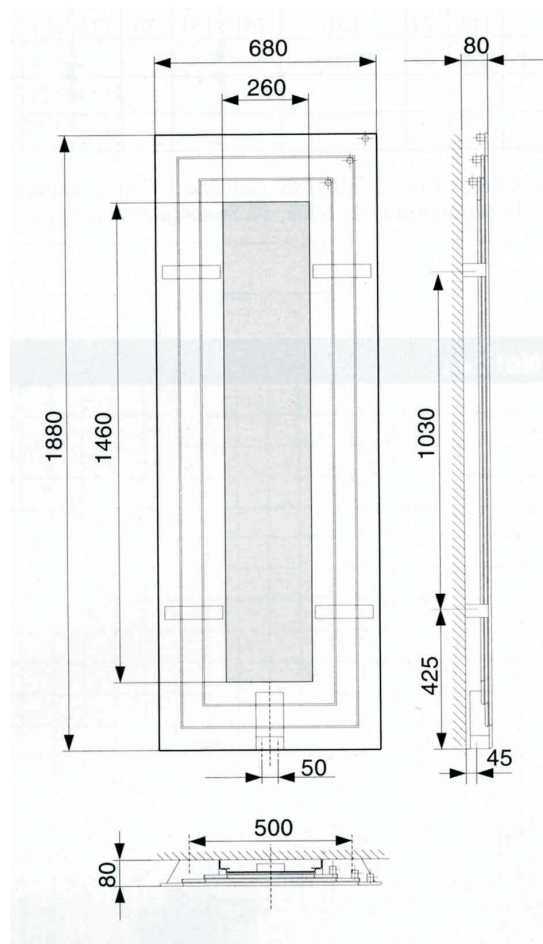
3.4. **Рекомендация.** Перед приобретением Дизайнеррадиатора QUADROTHERM, уточнить параметры магистрали отопления РЭО или диспетчерском пункте на соответствие с основными параметрами приобретенного полотенцесушителя.

3.5. При установке Дизайнеррадиатора QUADROTHERM максимальная теплоотдача и гарантированный срок эксплуатации достигаются при соблюдении условий.



4. Монтаж радиатора.

Монтаж Дизайнеррадиатора QUADROTHERM должны производить специализированные монтажные организации.



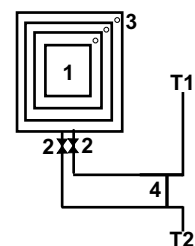
5. Установка радиатора в систему.

Производится с присоединительными размерами 1/2". Рекомендуется установка запорно-регулирующей арматуры. Краны (вентили), устанавливаемые на входе/выходе Дизайнеррадиатора QUADROTHERM, 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 полотенцесушителей от магистрали отопления в аварийных ситуациях.
- 5.4. Установка на каждом полотенцесушителе клапана выпуска воздуха на 1/4" (QUADROTHERM имеет три воздуховыпускных клапана, на каждый контур по одному клапану) и два сливных отверстия на 1/4".
- 5.5. Отклонение подводящих труб от оси не более ± 2 мм.

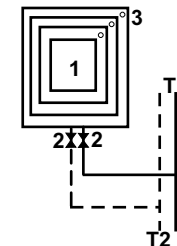
6. Рекомендованная схема подключения полотенцесушителей.

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 полотенцесушителя , 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.