

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

С условиями установки и эксплуатации радиаторов Arbonia ознакомлен(на), претензий по товарному виду не имею:

«.....» 20 г. Подпись

Телефон для справок и консультаций:

Гарантийный талон №
(действителен в течение трёх лет со дня продажи)
Радиатор «Arbonia»

Модель.....Количество.....

Дата продажи.....Продавец.....

Название, телефон, № Договора
/Фирмы установившей радиатор/

№ Лицензии
/Фирмы установившей радиатор/

м.п.

Уважаемый покупатель! При установке радиаторов рекомендуем пользоваться услугами специализированных организаций. Установку радиаторов «Arbonia» 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 радиаторов 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 трёх лет со дня продажи)
Радиатор «Arbonia»

Модель Количество

Дата ремонта (замены)



ПАСПОРТ ТЕХНИЧЕСКОГО ИЗДЕЛИЯ
Радиаторы стальные ARBONIA
(Модель ROEHREN RADIATOREN)

1. Назначение.

Радиаторы 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. Радиатор в упаковке 1 шт.
- 2.2. Паспорт с гарантийным талоном 1 шт.
- 2.3. Комплект элементов монтажа (поставляется отдельно).

3. Технические данные.

3.1. Конструкция. Радиаторы представляют собой стальные отопительные приборы колончатой конструкции. Радиатор собран из секций соединенных друг с другом с помощью сварки в коллекторной части. Радиаторы «Arbonia» имеют широкий модельный ряд: по высоте (от 190мм до 3000мм); по длине (от 6 секций до 60 секций); по глубине (2-х трубчатые=65мм, 3-х трубчатые=105мм, 4-х трубчатые=145мм, 5-ти трубчатые=185мм, 6-ти трубчатые=225мм); по типу подводок (боковая, диагональная, нижняя и т.д.).

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

3.3. Основные параметры.

Рабочее давление 10 атм.;

Опресовочное давление 15 атм.

Максимальная температура теплоносителя - 120 С°. Ph=8,0 - 9,5.

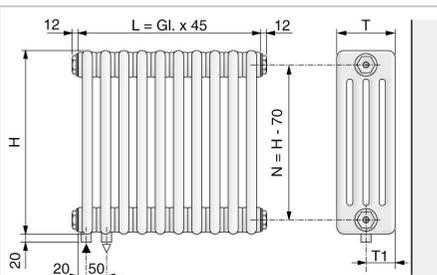
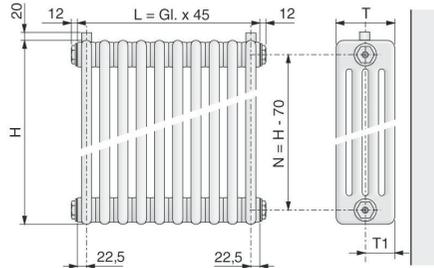
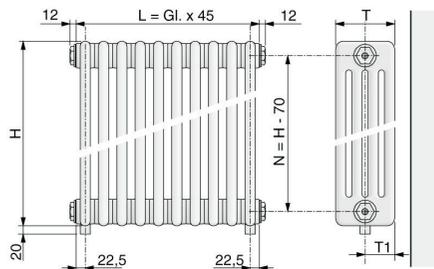
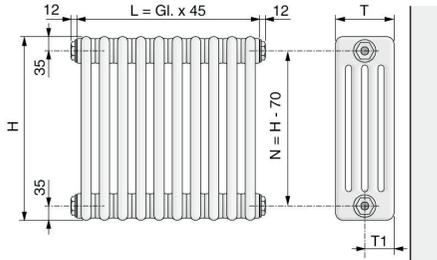
3.4. Рекомендация. Перед приобретением радиатора(ов), уточнить параметры магистрали отопления РЭО или диспетчерском пункте на соответствие с основными параметрами радиатора.

При установке радиаторов Arbonia максимальная теплоотдача и гарантированный срок эксплуатации достигаются при соблюдении условий.

4. Монтаж радиатора.

Монтаж радиатора должны производить специализированные монтажные организации. Радиатор навешивается на кронштейны установленные на стене. Установка производится в упаковке. При установке радиатора рекомендуется придерживаться следующих параметров:

Расстояние от стены - 4 см
 Расстояние от пола - 10 см
 Расстояние от подоконника (ниши) до верха радиатора - 12 см.



Anzahl Säulen	T [mm]	T1 [mm]
2-Säuler	65	32,5
3-Säuler	105	52,5
4-Säuler	145	72,5
5-Säuler	185	92,5
6-Säuler	225	112,5

Anzahl Säulen	T [mm]	T1 [mm]
2-Säuler	65	32,5
3-Säuler	105	52,5
4-Säuler	145	72,5
5-Säuler	185	92,5
6-Säuler	225	112,5

5. Установка радиатора(ов) в систему.

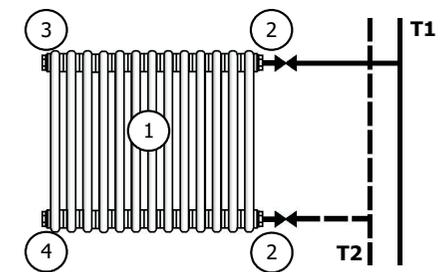
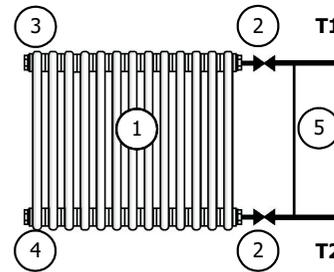
Производится с присоединительными размерами 1/2" и 3/4". Рекомендуется установка верхней и нижней запорно-регулирующей арматуры. Краны (вентили), устанавливаемые на входе/выходе радиатора, предназначены для:

- 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 радиаторов от магистрали отопления в аварийных ситуациях.
- Установка на каждом радиаторе клапана выпуска воздуха.
- Отклонение подводящих труб от оси не более ± 2 мм.

6. Рекомендованная схема подключения радиатора.

Для однотрубных систем:

Для двухтрубных систем:



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

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

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 избежание гидравлического удара.
 - Допускать детей к запорно-регулирующей арматуре.
 - Использовать трубы магистралей отопления, корпус радиатора в качестве заземления.
 - Устанавливать приборы отопления в систему циркуляции горячей 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 рН сетевой воды при эксплуатации радиаторов рекомендуется выдерживать в пределах 8,0-9,5, что соответствует нормам. Радиаторы необходимо оборудовать воздухоотводчиком, не допуская закрашивания его воздуховыпускного отверстия. В процессе эксплуатации следует производить наружную очистку радиаторов, не допуская при этом использования абразивных материалов и растворителей.

9. Гарантийные обязательства.

Продавец (Поставщик) обязуется:

- Произвести ремонт или замену оборудования на аналогичное (в случае невозможности ремонта) в течение трех лет 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.);
- Демонтаж, монтаж и доставка неисправного оборудования осуществляются силами и за счет заказчика;
- Новые гарантийные обязательства выдаются со дня замены.