

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. Установка 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)



Kermi-fko.ru
Перейти на сайт



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).

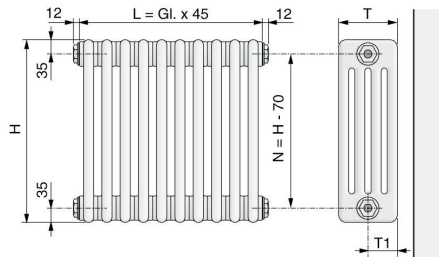
3. Технические данные.

- 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.

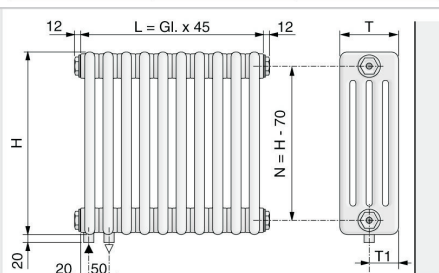
4.Монтаж радиатора.

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

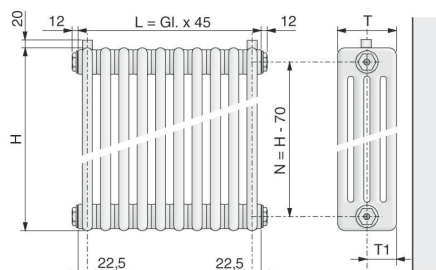
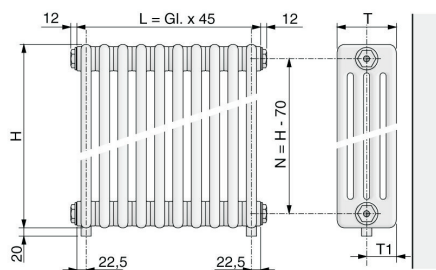


Anzahl Säulen	T [mm]	T1 [mm]
2-Säuler	65	32,5
3-Säuler	105	52,5
4-Säuler	145	72,5
5-Säuler	185	92,5
6-Säuler	225	112,5

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.



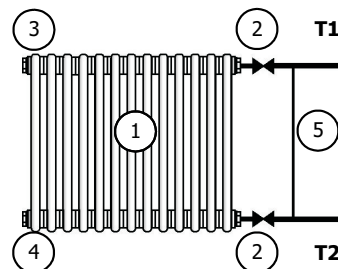
Anzahl Säulen	T [mm]	T1 [mm]
2-Säuler	65	32,5
3-Säuler	105	52,5
4-Säuler	145	72,5
5-Säuler	185	92,5
6-Säuler	225	112,5



Kermi-fko.ru
 Перейти на сайт

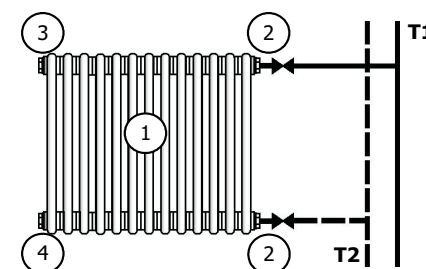
6. Рекомендованная схема подключения радиатора.

Для однотрубных систем:



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

Для двухтрубных систем:



- 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 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 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.