

9. Гарантийные обязательства.

Гарантийные обязательства выполняются при выполнении следующих условий:

- 9.1. Гарантия распространяется на все дефекты, возникшие по вине завода изготовителя.
- 9.2. 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»).
- 9.3. Претензии после ввода отопительных приборов в эксплуатацию принимаются только производителями работ.
- 9.4. 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 отопительных приборов Arbonia 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)
Конвектор «Arbonia»

Модель Количество

Дата продажи Продавец

Название, телефон, № Договора
/Фирмы установившей радиатор/

№ Лицензии
/Фирмы установившей радиатор/

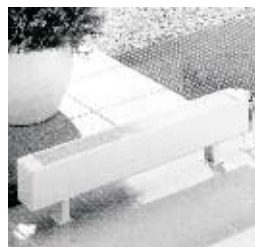
Уважаемый покупатель! При установке отопительных приборов рекомендуем пользоваться услугами специализированных организаций. Установку отопительных приборов «Arbonia» необходимо согласовать с местной эксплуатирующей организацией, т.к. отклонение рабочих параметров системы отопления от указанных производителем, может привести к выходу прибора из строя. По факту установки должен быть составлен акт сдачи отопительных приборов в эксплуатацию. Фирма несет ответственность по гарантийным обязательствам только при соблюдении условий правильной установки и эксплуатации отопительных приборов.

Гарантийный талон действителен только в оригинале!
Талон гарантийного ремонта (замены) №
(действителен в течение одного года со дня продажи)
Конвектор «Arbonia»

Модель Количество

ПАСПОРТ ТЕХНИЧЕСКОГО ИЗДЕЛИЯ

Конвекторы ARBONIA
(Модель BASIS-KONVEKTOR)



1. Назначение.
Конвекторы 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. Конвектор 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.
Конструкция конвектора состоит из теплообменника и металлического корпуса. Теплообменник выполнен из медных труб и алюминиевых пластин. Компактный цельный корпус конвектора изготавливается из оцинкованной стали. Стандартные модели конвекторов могут иметь 5 различных вариантов ширины. Модели KKN10-, KKN13-, KKN16-, KKN21-, KKN26- могут быть укомплектованы встроенным вентилем. Модели KKN10-, KKN13-, KKN16-, KKN21-, KKN26- имеют защитную упаковку.

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 грунтуются и красится порошковой эмалью в электростатическом поле после чего проходит тепловую обработку. Стандартный цвет покраски RAL 9016. Покраска в другие цвета RAL за дополнительную плату.

3.3. Основные параметры.
Рабочее давление – 10 атм.
Допустимая максимальная рабочая температура теплоносителя - 110° С.
Для моделей со встроенным вентилем - 110°С.

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

3.5. При установке отопительных приборов Arbonia максимальная теплоотдача и гарантированный срок эксплуатации достигаются при соблюдении условий монтажа и эксплуатации.

4. Монтаж отопительных приборов.

Монтаж отопительных приборов должны производить специализированные монтажные организации. Отопительный прибор навешивается на кронштейны, установленные на стене, либо крепится на нерегулируемых или регулируемых по высоте напольных креплениях. Установка производится в упаковке. При установке отопительных приборов рекомендуется придерживаться следующих параметров:

1. Настенный монтаж.

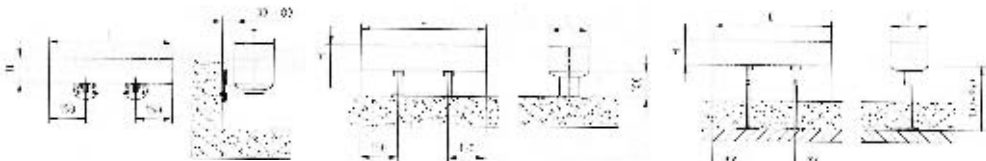
ККН(V)10 - W127;
ККН(V)13 - W128;
ККН(V)16 - W129;
ККН(V)21 - W130;
ККН(V)26 - W131.

2. Фиксированный напольный монтаж.

ККН(V)10 - W106;
ККН(V)13 - W107;
ККН(V)16 - W108;
ККН(V)21 - W109;
ККН(V)26 - W110.

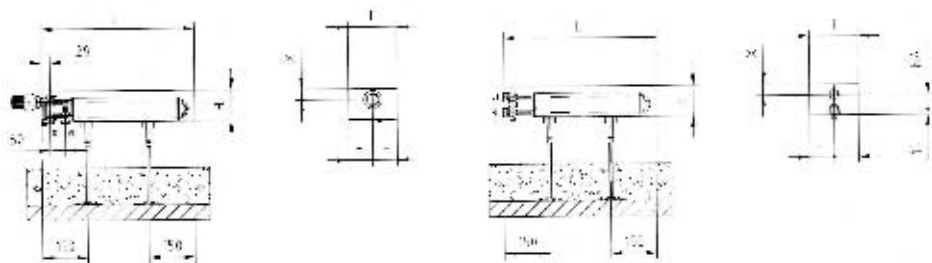
3. Регулируемый по высоте напольный монтаж

ККН(V)10 - B150;
ККН(V)13 - B151;
ККН(V)16 - B152;
ККН(V)21 - B153;
ККН(V)26 - B154.



Все модели длиной от 0,6м до 1,4м имеют по два крепления, не зависимо от вида монтажа.
Все модели длиной от 1,6м до 3,0м имеют по три крепления, не зависимо от вида монтажа.

5. Установка отопительных приборов в систему.



Тип	H, mm	T, mm	x, mm
ККV10-10	100	100	35
ККV13-10	100	130	35
ККV16-10	100	160	35
ККV21-10	100	210	35
ККV26-10	100	260	35
ККV10-15	150	100	60
ККV13-15	150	130	60
ККV16-15	150	160	60
ККV21-15	150	210	60
ККV26-15	150	260	60
ККV10-25	250	100	110
ККV13-25	250	130	110
ККV16-25	250	160	110
ККV21-25	250	210	110
ККV26-25	250	260	110

Тип	H, mm	T, mm	x, mm	NA, mm
ККN10-10	100	100	35	50
ККN13-10	100	130	35	50
ККN16-10	100	160	35	50
ККN21-10	100	210	35	50
ККN26-10	100	260	35	50
ККN10-15	150	100	60	75
ККN13-15	150	130	60	75
ККN16-15	150	160	60	75
ККN21-15	150	210	60	75
ККN26-10	150	260	60	75
ККN10-25	250	100	110	125
ККN13-25	250	130	110	125
ККN16-15	250	160	110	125
ККN21-15	250	210	110	125
ККN26-25	250	260	110	125

При боковом подключении базовые модели конвекторов Arbonia имеют боковую подводку на 1/2" с внутренней резьбой. Базовые модели конвекторов Arbonia со встроенным вентилем в стандартном исполнении: нижняя подводка на 1/2" с внутренней резьбой; межцентровое расстояние 50 мм.; подача с внутренней стороны. Термоголовка в комплект поставки не входит. В случае, если конвектор устанавливается в однотрубную систему подключения, вентиль должен быть установлен в положение 6.

Рекомендуется установка запорно-регулирующей арматуры. Краны (вентили), устанавливаемые на входе/выходе отопительных приборов, предназначены для:

- Использования в качестве терморегулирующих элементов отопления.
- Отключения от магистралей отопления (примерно раз в три года) и последующей профилактической промывки отопительного прибора от накопившихся грязевых компонентов.
- Отключения отопительных приборов от магистрали отопления в аварийных ситуациях
- Установка на каждом отопительном приборе клапана выпуска воздуха.
- Отклонение подводящих труб от оси не более + 2 мм.

6. 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 отопительного прибора, во избежание гидравлического удара.
- Допускать детей к запорно-регулирующей арматуре.
- Использовать трубы магистралей отопления, корпус отопительного прибора в качестве заземления.
- Устанавливать приборы отопления в систему циркуляции горячего водоснабжения. По окончании монтажа должны быть проведены индивидуальные испытания в соответствии со СНИПЗ.05 01-85.

7. Правила эксплуатации отопительных приборов.

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=110°C, что соответствует нормам. Значение pH сетевой воды при эксплуатации радиаторов рекомендуется выдерживать в пределах 7,5-8,5, что соответствует нормам. Отопительные приборы необходимо оборудовать воздухоотводчиком, не допуская закрашивания его воздуховыпускного отверстия. В процессе эксплуатации следует производить наружную очистку отопительного прибора, не допуская при этом использования абразивных материалов и растворителей.

8. 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.