

5. Гарантийные обязательства

5.1 Радиатор AP1-500/350 прошел приемо-сдаточные испытания, соответствует требованиям ГОСТ 31311-2005, ТУ 25.21.11-003-41807387-2018 и признан годным для эксплуатации.

Гарантия распространяется на все дефекты, возникшие по вине изготовителя.

Изготовитель гарантирует соответствие радиаторов требованиям безопасности при условии соблюдения потребителем правил транспортировки, хранения, монтажа и эксплуатации радиаторов.

Дата изготовления указана на задней стенке радиатора.

5.2 Гарантийные ограничения

Гарантийные обязательства на перекомпонованные радиаторы не распространяются.

Гарантия не распространяется на радиаторы, установленные с нарушением правил монтажа и эксплуатации.

5.3 Гарантийное обслуживание

Гарантийный срок эксплуатации радиаторов AP1-500/350 – 10 лет со дня продажи. Срок эксплуатации радиаторов составляет не менее 25 лет.

Претензии по качеству радиатора принимаются от покупателя при предъявлении следующих документов:

- Заявление с указанием паспортных данных заявителя или реквизитов организации.
- Документ, подтверждающий покупку радиатора – накладная, чек или др. документ (или их копии).
- Копия договора с монтажной организацией на проведение работ по монтажу радиатора с приложением копии лицензии данной организации.
- Копия акта о вводе радиатора в эксплуатацию с указанием величины испытательного давления (испытательное давление не более 24 атм).
- Рекламационный акт, подписанный представителем жилищно-коммунальной службы и лицом, предъявляющим претензию (в акте описываются обстоятельства аварии и причиненный ущерб).
- Оригинал технического паспорта радиатора с подписью потребителя.

Обязательно для заполнения продавцом

Гарантийный талон № _____ Радиатор Теплоприбор модель AP1 _____ секций.
С условиями монтажа и эксплуатации ознакомлен _____ / _____
Продавец _____ / _____ Дата продажи «__» _____ 20__ г. М.П.
Сведения об организации, осуществившей монтаж радиатора:
Полное наименование организации: _____
Адрес в соответствии с учредительными документами: _____
Фактический адрес: _____
Контактные телефоны: _____
Данные Свидетельства о допуске к работам:
Свидетельство № _____ от «__» _____ 20__ г.
Наименование саморегулируемой организации _____
Дата монтажа «__» _____ 20__ г. Монтажник _____ / _____
Гарантийный срок составляет 10 лет с момента продажи радиатора.
Гарантийный талон действителен только в оригинале!
Рекламации и претензии к качеству товара принимаются по адресу Изготовителя.

Обязательно для заполнения покупателем

С условиями гарантии ознакомлен, претензий к внешнему виду не имею

Дата _____ Подпись _____

Один паспорт прилагается к одному прибору и без отметки продавца и покупателя не действителен.

Гарантийное обслуживание выполняется организацией-продавцом.

Телефон сервисной службы _____

ООО СНПО «Теплоприбор»

Адрес: 601220, Владимирская обл., Собинский р-н,
Ставрово пгт., Октябрьская ул., д.118

Сделано в РОССИИ



ТЕПЛОПРИБОР



Отметка о приёмке товара.



ТЕПЛОПРИБОР

AP1

АЛЮМИНИЕВЫЙ РАДИАТОР



паспорт
прибора



snpoteplopribor.ru

1. Назначение

Алюминиевые секционные радиаторы ООО СНПО «Теплоприбор» моделей AP1-500/350 предназначены для применения в системах водяного отопления жилых, административных и общественных зданий. Радиаторы могут устанавливаться в центральных и автономных системах с применением двухтрубных, однотрубных или лучевых схем монтажа. Допускается использование радиаторов в открытых или закрытых системах отопления, подключенных к внешним теплосетям по зависимой или независимой схемам. Высокая теплоотдача секций дает возможность устанавливать радиаторы в низкотемпературных системах отопления.

Радиаторы имеют Сертификат Соответствия.

2. Основные технические и эксплуатационные параметры

Секции радиатора выполнены из алюминиевого сплава методом литья под высоким давлением. Сборка секций осуществляется с использованием усиленных стальных nipples и термостойких прокладок типа «O-ring». Данная конструкция радиатора обеспечивает эффективную теплоотдачу при максимальной прочности и коррозионной стойкости.

Модель	Габариты, мм	Тепловой номинальный поток 1 секции, Вт	Рабочее/опрессовочное давление, атм	Масса секции, кг	Объем воды в секции, л	Максимальная температура теплоносителя, °С	Присоединительная резьба коллекторов
AP1-500	567x80x90	184	16/24	1,4	0,32	110	G 1"
AP1-350	420x80x90	133	16/24	1,06	0,24	110	G 1"

*Указанные параметры соответствуют одной секции. Параметры радиатора определяются умножением данной величины на количество секций.
Покрытие: порошковая эмаль, цвет RAL 9000...9016.

Транспортировка и хранение

При транспортировании и хранении радиаторов необходимо предотвращать возможность механического воздействия, которое может привести к их повреждению.

После установки и до начала эксплуатации радиатор рекомендуется хранить в упаковке поставщика.

Внимание! Завод-изготовитель не несет ответственности за повреждения радиаторов при неправильной транспортировке и хранении.

3. Монтаж и обращение радиаторов

Перед покупкой радиатора уточните параметры системы отопления вашего здания (рабочее давление, температуру и рН теплоносителя).

3.1 Проектирование, монтаж и эксплуатация радиаторов производится согласно требованиям ГОСТ 31311-2005, СП 60.13330.2012, СП 73.13330.2016 и СО 153-34.20.501-2003 и согласовывается с организацией, отвечающей за эксплуатацию данной системы отопления.

3.2 Тепловые сети должны соответствовать СТО 17330282.27.060.001-2008. При установке в водяных системах отопления с источниками энергии, имеющих электрическое или электронное управление, обязательно выполнять все правила заземления этих устройств.

3.3 При установке радиатора в водяных системах отопления в качестве теплоносителя использовать только специально подготовленную воду согласно п. 4.8 СО 153-34.20.501-2003. Допускается использовать низкотемпературные теплоносители – антифризы, содержащие гликоль до 50%.

При установке в систему отопления с использованием низкотемпературных теплоносителей, необходимо учитывать особые требования к выбору герметизирующих материалов монтажных систем в соответствии с рекомендациями производителя используемого теплоносителя.

3.4 Непосредственно перед установкой заглушек и переходников необходимо смазать прокладку химически нейтральным термостойким герметиком.

Момент затяжки резьбовых элементов – 50...60 Нм.

3.5 Пользователь несет ответственность за любую локальную безопасность и нормы монтажа. Обращайтесь к вашей обслуживающей организации за технической консультацией или к специальной монтажной организации для выполнения работ по монтажу.

3.6 Монтаж радиаторов в системах отопления коллективного пользования должен быть произведен согласно теплотехническому проекту, разработанному проектной организацией, и заверенной организацией, ответственной за эксплуатацию системы отопления согласно норм Минстроя РФ.

3.7 Монтаж радиатора должен быть произведен с обязательным перекрытием входа и выхода теплоносителя радиаторными вентилями, которые следует плавно открывать во избежание гидравлического удара.

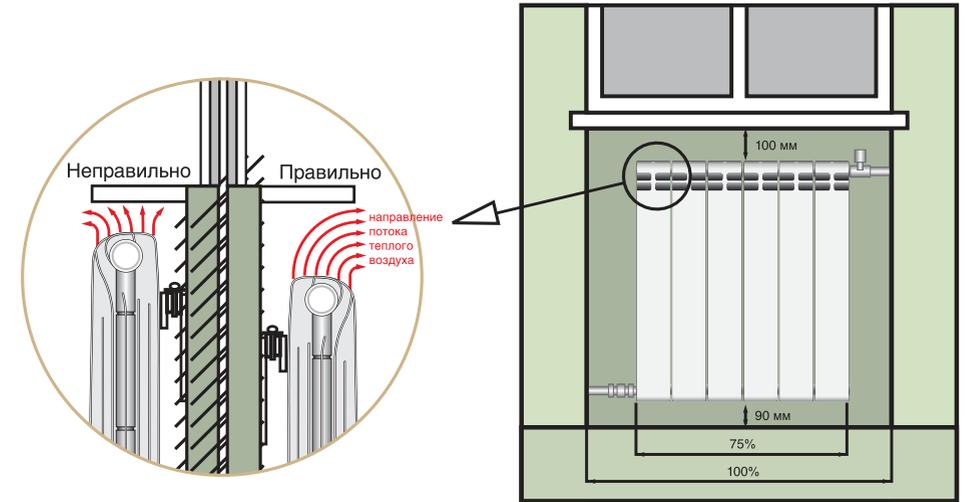
Любые работы (установка или замена отопительных приборов, запорно-регулирующей арматуры и т.д.) должны соответствовать указанным нормативным документам и согласовываться с организациями, отвечающими за эксплуатацию данной системы.

3.8 Завод-изготовитель не рекомендует производить перекомпоновку радиаторов с целью уменьшения или увеличения количества секций, а также замену отдельных секций радиатора.

3.9 В процессе эксплуатации необходимо периодически удалять воздух из верхнего коллектора с помощью воздуховыпускного клапана, соблюдая меры предосторожности согласно ГОСТ 31311-2005.

3.10 Для максимальной эффективности работы радиатора рекомендуется соблюдать следующие установочные размеры:

- от пола до низа радиатора – 70-120 мм,
 - от стены до задней поверхности радиатора – 30-50 мм,
 - от верха радиатора до низа подоконной доски или низа оконного проема – не менее 80 мм.
- (см. рис.1)



4. Ограничения в обращении с радиаторами

Для обеспечения нормальной эксплуатации запрещается:

- подвергать радиатор нагрузкам, способным повредить или разрушить его, а также замораживать при использовании прибора в водяных системах отопления,
- использовать радиаторы в помещениях с относительной влажностью больше 75%,
- использовать радиаторы в качестве полотенецсушителя,
- опорожнять систему отопления в отопительные и межотопительные периоды на срок более 15 дней.

Перед демонтажем старого радиатора во избежание подтопления помещения убедитесь в отсутствии теплоносителя в системе отопления (необходимо отключить стояк).

При установке радиатора в однотрубной системе отопления перед радиатором необходимо установить байпас (перемычку).

При эксплуатации алюминиевых радиаторов в случае использования в качестве теплоносителя воды рН её должен быть в пределах 7,0-8,5.

