

6 УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ

- 6.1 Приборы должны храниться в упаковке предприятия-изготовителя согласно условиям хранения по гост 8690-94.
6.2 При транспортировке следует принять меры от повреждения радиаторов твердыми предметами. Не допускается сбрасывать радиаторы, а также кантовать радиаторы с помощью строп.
6.3 Изготовитель не несет ответственности за повреждения радиаторов в процессе транспортировки.

7 ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

7.1 Гарантия продавца распространяется на радиаторы в течение 2 года со дня продажи. Под гарантией понимается замена элементов радиатора с производственными дефектами или дефектами материала, выявленными в процессе эксплуатации прибора.

7.2 В случае предъявления претензий к качеству прибора в течение гарантийного срока, необходимо предоставить следующие документы:

- Оригинал паспорта радиатора с подписью покупателя.
- Гарантийный талон с указанием модели, типа, размера прибора, даты продажи, штампа организации-продавца и подписи продавца
- Акт о вводе в эксплуатацию или копию акта, справку из ЖЭКа о рабочем давлении в системе отопления в день аварии.
- Рекламационный акт, подписанный представителем жилищно-коммунальной службы и лицом, представляющим претензию (в акте подробно описываются обстоятельства аварии и причиненный ущерб).
- Копию лицензии монтажной организации.
- Фотография с места аварии и с места последствий аварии.
- Копию разрешения эксплуатационной организации, отвечающей за систему, в которую был установлен прибор, на установку данного прибора с указанием величины испытательного давления.
- Копию накладной (или другого документа, подтверждающего оплату).

Также необходимо предоставить аварийный радиатор и два образца воды (1 литр из системы отопления и 1 литр из водопровода).

7.3 Гарантия распространяется только на дефекты, возникшие по вине завода-изготовителя.

7.4 Гарантия не распространяется на дефекты, возникшие в случаях:

- Нарушения паспортных режимов хранения, монтажа, испытания, эксплуатации и обслуживания изделия;
- Ненадлежащей транспортировки и погрузочно-разгрузочных работ;
- Наличие следов воздействия веществ, агрессивных к материалам изделия;
- Наличие повреждений, вызванных пожаром, стихией, форс-мажорными обстоятельствами;
- Повреждений, вызванных неправильными действиями потребителями;
- Наличия следов постороннего вмешательства в конструкцию изделия.

7.5 Приборы, вышедшие из строя по вине пользователя, обмену, возврату и/или денежному возмещению не подлежат. Ущерб, причиненный вследствие неправильной установки и/или эксплуатации радиаторов, возмещению не подлежит.

7.6 Гарантия не распространяется в случаях возникновения электростатической коррозии, которые приравниваются к нарушению требований по эксплуатации прибора.

7.7 В соответствии с п.5. ст. 14 Закона «О защите прав потребителей» радиаторы, вышедшие из строя вследствие действия непреодолимой силы или нарушения Покупателем (Пользователем) установленных в настоящем паспорте правил, замене или денежной компенсации не подлежат. Ущерб, причиненный изделиями вследствие их неправильной установки и /или эксплуатации, возмещению не подлежит.

Радиатор« SAS » Модель _____
Копичество секций (шт.) ---
Количество радиаторов (шт.) _____
Дата продажи _____ Продавец _____

Штамп торгующей
организации для документов

Дата выпуска _____ Контроль качества _____

С условиями установки, эксплуатации радиаторов и условиями гарантии ознакомлен. Претензий по товарному виду не имею.

Покупатель _____
Производитель: SAS INDUSTRIAL CO.,LTD/ OOO CAC Индастриал
Адрес: 222205, Republic of Belarus, Minsk region, Smolevichi district, Chinese-Belarusian Industrial Park "Great Stone", Pekinskiy Ave. 15 / 222205, Республика Беларусь, Минская обл., Смолевичский р-н, ОЭЗ Китайско-Белорусский индустриальный парк "Великий камень", пр-т Пекинский, 15



ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

РАДИАТОРЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ, БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ СЕКЦИОННЫЕ

SAS

1. НАЗНАЧЕНИЕ

Радиаторы алюминиевые, биметаллические секционные «SAS» предназначены для применения в системах водяного отопления жилых, административных, общественных зданий и малоэтажного строительства. Высокая теплоотдача секций дает возможность использовать радиатор в низкотемпературных системах отопления. Малая инерционность радиаторов обеспечивает эффективное терморегулирование с гарантией максимальной комфортности.

ВНИМАНИЕ: Перед приобретением радиаторов необходимо согласовать допустимость использования приборов по параметрам магистралей отопления вашего дома в РЭО или диспетчерских пунктах по месту нахождения дома. Несоответствие технических характеристик радиатора и параметров магистралей вашего дома могут привести к преждевременному выходу из строя радиаторов в процессе эксплуатации.

2. КОМПЛЕКТАЦИЯ

- 1 Радиатор1 шт.
- 2 Паспорт1 шт.
- 3 Картонная упаковка.....1 шт.

3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Алюминиевый биметаллические радиатор « SAS » собирается из отдельных секций. Соединение секций между собой осуществляется с помощью стальных кадрированных ниппелей с уплотнительными кольцами из асбеста. Окраска производится посекционно. Процесс окрашивания представляет собой нанесение в несколько слоев эпоксидного полиэстера методом катафореза и электростатического напыления порошковой эмали.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ РАДИАТОРОВ « S A S »

Модель	Размер секции			Межсекое расстояние мм	Максимальное Рабочее давление, МПа	Максимальное испытательное давление МПа	Номинальный тепловой поток 1 секции Вт	Масса секции без ниппеля Кг.	Масса секции с ниппелем Кг.
	Высота мм	Ширина мм	Глубина мм						
S500A	580	80	78	500	1.6	4.8	172	0,98	1,06
S500A2	580	80	96	500	1.0	3.1	215	1,2	1,28
S500A4	580	80	96	500	1.3	4.0	158	0,87	0,95
S500A5	580	80	96	500	0.8	2.5	198	1,09	1,17
S500A6	570	76	78	500	1.6	4.8	144	0,74	8,2
S500B	570	80	100	500	1.6	4.8	188	1,73	1,81
S500B1	558	80	79	500	1.6	4.8	163	1,42	1,5
S500B10	552	77	75	500	1.6	4.8	133	1,14	1,22
S500F2	563	74	95	500	1.6	4.8	137	0,63	0,71

Расчет фактического теплового потока при условиях, отличных от нормальных (нормативных):

$$Q_f = Q_n \times (T_f / 70)^{1,3}$$

Q_f - фактический тепловой поток прибора, Вт

Q_n - нормативный тепловой поток, Вт

T_f - фактический температурный напор, °С

Максимальная температура Воды при которой отопительный прибор может функционировать 110 °С

Диаметр присоединительной резьбы G 1 "

Климатическое исполнение отопительных приборов - УХЛ, категория размещения - 4.2 по ГОСТ 15150

4. ТРЕБОВАНИИ К МОНТАЖУ

4.1 Монтаж радиаторов должны производить только специализированные монтажные организации, имеющие лицензию на данный вид деятельности.

При установке радиатора для оптимальной теплоотдачи рекомендуется обеспечить следующие минимальные расстояния:

от пола до нижней части радиатора 60-100 мм

от подоконника (ниши) до верха радиатора 80-120 мм

от стены до задней стенки радиатора 30-50 мм

4.2 На входе/выходе радиатора рекомендуется установка запорно-регулирующей арматуры, предназначенной для: регулирования теплоотдачи прибора; отключения радиатора от магистрали отопления в аварийных ситуациях. Запрещается устанавливать вентили (краны) в качестве терморегулирующих элементов отопления без установки перемычек в одноконтурных системах отопления многоэтажных домов. В этом случае Вы нарушае-те регулировку тепловых приборов всего стояка в Вашем доме.

4.3 Категорически запрещается отключать заполненный теплоносителем радиатор от системы отопления путем одновременного перекрытия запорных или регулирующих вентилях (кроме п.3.2), отвечающих за подачу в радиатор и возврат из радиатора теплоносителя.

4.4 На каждый радиатор обязательно следует установить воздушный клапан, который предназначен для выпуска воздуха. Он должен быть установлен в верхнем резьбовом отверстии радиатора. При заполнении системы водой, стравливание воздуха производится откручиванием винта в центре капана до появления воды. Это необходимо сделать для эффективной работы отопительной системы и повышения долговечности радиаторов.

4.5 После окончания монтажа должны быть проведены испытания смонтированного радиатора (согласно СНИП 3.05.01 - 85) с составлением Акта ввода радиатора в эксплуатацию, в котором указываются: дата проведения испытания и дата ввода радиатора в эксплуатацию; испытательное давление; результаты испытания; подпись ответственного лица организации, производящей монтаж и испытания, с указанием номера лицензии, реквизитов организации, а также печать этой организации; подпись лица (организации), эксплуатирующего радиатор.

5. ЭКСПЛУАТАЦИЯ РАДИАТОРА И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Проектирование, монтаж и эксплуатация системы отопления должны осуществляться в соответствии с требованиями СНИП 41-01-2003 и СНИП 3.05.01 - 85.

Радиатор должен быть заполнен теплоносителем в течение всего периода эксплуатации. Во избежание выхода из строя радиатора

КАТЕГОРИЧЕСКИЕ ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

- Отключать радиатор от системы отопления, кроме аварийных случаев и в случаях сервисного обслуживания радиатора;
- Резко открывать вентили, установленные на входе/выходе радиатора, отключенного от магистрали отопления, во избежание гидравлического удара внутри радиатора и его разрыва;
- Использовать воду, несоответствующую требованиям к теплоносителю, приведенных в «Правилах технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации» (Общая жесткость- не более 7 мг-экв/л; содержание кислорода не более 0.02 мг/кг). Снижение жесткости в автономных системах отопления допускается производить путем умягчения теплоносителя реагентами на основе алифатических полиамидов. Расход реагентов регламентируется соответствующими инструкциями производителя.
- Использовать трубы магистралей отопления в качестве элементов электрических цепей;
- Допускать детей к запорно-регулирующей арматуре (вентилем, кранам);
- Использование в качестве теплоносителя любых других жидкостей, кроме воды, без согласования с изготовителем радиатора.

При осмотре и эксплуатации ручных или автоматических клапанов для удаления воздуха из радиатора, запрещается курить и использовать открытое пламя в непосредственной близости от прибора.

