

7. ГАРАНТИЙНЫЙ СЕРТИФИКАТ.

Данный сертификат устанавливает гарантийную ответственность на биметаллический секционный радиатор отопления «SMALT» модели S8005RBS, S8050, S8002RBS, S8010RBS, S8020, изготовленные: «CCP International Sp.Zo.o» Al. Krakowska 22. Sekocin Nowy 05-090 Raszyn Poland. На производстве Anhui Sunshine Aluminium Moulding Co., Ltd No.188 Chuquan RD, Qunjiao Comprehensive Economic- Developing Zone1, 239000 PRC, в объеме, предусмотренном Законом РФ «О защите прав потребителей».

Данный сертификат действует на территории Российской Федерации в течение 10 лет со дня покупки изделия.

При покупке проверьте внешний вид радиатора, его комплектность согласно паспорта, правильность заполнения паспорта.

С УСЛОВИЯМИ УСТАНОВКИ И ЭКСПЛУАТАЦИИ РАДИАТОРОВ
ОЗНАКОМЛЕН. ПРЕТЕНЗИЙ ПО ТОВАРНОМУ ВИДУ, КОЛИЧЕСТВУ И
КОМПЛЕКТНОСТИ НЕТ. ОСМОТР ТОВАРА ПРОИЗВЕДЕН ПОЛНОСТЬЮ В МОЕМ
ПРИСУТСТВИИ. НЕДОСТАТКИ, ДЕФЕКТЫ, СКОЛЫ, ЦАРАПИНЫ, ТРЕЩИНЫ И
ПРОЧИЕ ПОВРЕЖДЕНИЯ ОТСУТСТВУЮТ НА ВСЕЙ ПОВЕРХНОСТИ ТОВАРА,
ВКЛЮЧАЯ МЕСТА, РАСПОЛОЖЕННЫЕ ПОД НАКЛЕЙКАМИ. ТОВАР
СООТВЕТСТВУЕТ ФОРМЕ, ГАБАРИТАМ И РАЗМЕРУ.

Подпись

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Тип _____

Количество _____

Дата
продажи _____
(число, месяц, год)

Продавец _____

(Поставщик) _____ (подпись или штамп)

Покупатель _____
(подпись, расшифровка подписи)

Штамп торгующей организации

Радиатор Биметаллический Секционный



ISO9001:2008 ROHS



ПЩ 01

Паспорт

Модели: S8002RBS / S8005RBS / S8050 / S8010RBS / S8020

Разработаны по ГОСТ 31311-2005

Серийное производство по ТУ 4935-016-42227798-2006

1. НАЗНАЧЕНИЕ И ОПИСАНИЕ

Биметаллические секционные радиаторы «SMALT» применяются в системах водяного и парового как центрального, так и автономного отопления, в зданиях и сооружениях любой высоты, в помещениях с любым уровнем влажности. Не требует дополнительной адаптации, специальной подготовки воды и надежно работает как при подключении к медным, пластиковым, так и к стальным трубам.

Радиаторы могут использоваться в установках горячей воды и пара, при температуре не более 135 град. С. Многократный запас прочности прибора позволяет использовать его без ограничений в любых системах отопления. Срок службы радиатора составляет не менее 15 лет. Прибор поставляется в сборе 6, 8, 10 и 12 секций.

Радиаторы «SMALT» устанавливаются в отопительные системы зданий и сооружений любой высоты. Приборы рассчитаны на работу в системах отопления с рабочим давлением до 35 атм.

Радиаторы «SMALT» устанавливают в отопительные системы с возможными гидравлическими ударами.

Стальной регистр прибора исключает контакт теплоносителя с алюминием, что, в свою очередь, препятствует образованию электрохимической коррозии алюминиевого оребрения.

Покрытие. Применяется двухступенчатая технология покраски с использованием специальной технологии подготовки поверхности, используется белый цвет RAL 9016

Основные параметры радиаторов указаны в табл. 1.

Табл.1

Модель	Габариты (мм)	Межосевое расстояние (мм)	Диаметр входного отверстия (дюйм)	Рабочее избыточное давление (МПа)	Вес секции в сборе (кг)	Отапливаемая площадь (м2) на одну секцию
SMALT S8002RBS	570*100*80	500	G1"(25мм)	2.0-3.5	Не более 1.90	2.4-3.2
SMALT S8005RBS/S8050	570*80*80	500	G1"(25мм)	2.0-3.5	Не более 1.80	1.8-2.6
SMALT S8010RBS	370*80*80	300	G1"(25мм)	2.0-3.5	Не более 1.20	1.6-2.3
SMALT S8020	570*80*80	500	G1"(25мм)	2.0-3.5	Не более 1.50	1.6-2.4

В комплект поставки входит: Радиатор в сборе – 1 шт. Паспорт – 1шт. Упаковка – 1 шт.

Монтажные комплекты, кронштейны крепления радиаторов с крепежом, термостаты, арматура и замыкающие участки приобретаются отдельно.

Тепловой поток биметаллических секционных радиаторов Smalt при различных температурных графиках, Вт. Указаны в табл. 2.

Табл. 2

ΔT_o	Поправочный коэффициент для расчета мощности	S8002	S8005/ S8050	S8020	S8010
40	0.48	89	84	72	58
45	0.56	104	98	84	68
50	0.65	120	114	98	79
55	0.73	135	128	110	88
60	0.82	152	144	123	99
65	0.91	168	159	137	110
70	1	185	175	150	121
75	1.1	204	193	165	133
80	1.2	222	210	180	145
85	1.3	241	228	195	157

Допустимое значение PN 8,5-10,5

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ПО МОНТАЖУ.

Монтаж радиатора производится согласно требованиям СНиП 3.05.01-85 и СНиП 2.04.05.91.

В течение всего периода эксплуатации система отопления должна быть заполнена теплоносителем в соответствии с требованиями, приведенными в «Правилах технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации» РД 34.20.501-95 (Минтопэнерго Рф.М.1996г.)

После транспортировки радиаторы необходимо протянуть.

Установка радиатора осуществляется следующим образом:

- а) закрепить кронштейны, подвесить радиатор, используя уровень;
- б) соединить радиатор с подводящим и отводящим теплопроводами;
- в) установить клапан для спуска воздуха и проверить его работоспособность;
- г) по окончании монтажа должны быть проведены испытания смонтированного радиатора с составлением соответствующего акта установки и ввода в эксплуатацию.

При монтаже избегать уменьшения рекомендованных расстояний по установке:

- не менее 30 мм между стеной и радиатором;
- не менее 100 мм от подоконника до радиатора;
- не менее 100 мм от пола до радиатора.

Радиаторы должны быть постоянно заполнены теплоносителем, опорожнять систему топления не более, чем на 15 дней в году.

3. ВАРИАНТЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ.

Для подключения радиатора рекомендовано использовать комплекты (приобретаются отдельно):

- переходник с прокладкой (радиатор-труба) 1 - 1/2 или 3/4 – 4 шт.
- пробка-заглушка – 1 шт.
- клапан для выпуска воздуха с ключиком – 1 шт.
- кронштейны (крепление к стене) - 2 шт. (до 10 секций), 3 шт. (более 10 секций)

- 1 Боковое одностороннее подключение. Симметричная конструкция радиатора позволяет осуществлять подключение, как с правой, так и с левой стороны. При этом вход теплоносителя должен быть в верхней части, а выход — в нижней. Обратное подсоединение может вызывать потерю мощности радиатора.
- 2 Перекрестное подключение. При этом подключении вход теплоносителя должен располагаться в верхней части радиатора.
- 3 Нижнее подключение. Возможно только через специальное переходное устройство.

4 ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ.

Транспортировку и хранение радиаторов следует осуществлять в соответствии с ГОСТ 31311-2005. Изготовитель не несет ответственности за транспортные (механические) повреждения радиаторов.

5 ЭКСПЛУАТАЦИЯ И УХОД.

а) при отключении радиатора от системы обязательно открыть клапан выпуска воздуха. Категорически запрещается перекрывать оба вентиля на длительный срок, во избежание разрушения радиатора;

б) отключение радиатора проводить в следующей последовательности: сначала отключить клапан подающей подводки, затем клапан обратной подводки, после чего открыть клапан выпуска воздуха;

в) включение радиатора начинается с открывания клапана обратной подводки, затем клапана подающей подводки и заканчивается стравливанием воздуха клапаном для выпуска воздуха и его закрытием;

г) следует периодически удалять воздух из радиатора через клапан выпуска воздуха;

д) в случае, если радиатор не нагревается, необходимо выпустить воздух;

е) во избежание загрязнения радиатора и регулирующего клапана, рекомендуется установить фильтры на подающих стояках;

ж) в случае частой необходимости удаления воздуха из радиатора, рекомендуется обратиться к техническому специалисту;

з) для очистки поверхности радиатора не использовать абразивные вещества, а также увлажнители из пористого материала.

6 ГАРАНТИЯ ИЗГОТОВИТЕЛЯ.

Гарантийный срок эксплуатации радиатора составляет 10 лет со дня его продажи в розничной точке. В случае обнаружения дефекта по вине изготовителя в течении гарантийного периода радиатор подлежит замене в организации продавце прибора.

Гарантия распространяется только на дефекты по вине завода-изготовителя.

Претензии по гарантии радиатора не принимаются в случае: несоблюдения условий монтажа, транспортировки, эксплуатации и ухода; использования изделия в целях, для которых оно не предназначено; его разборки; а также ремонта не уполномоченными на это лицами.

Затраты, связанные с демонтажем, монтажом и транспортировкой неисправного изделия в период гарантийного срока Покупателю не возмещаются. В случае необоснованности претензии, затраты на монтаж, демонтаж и экспертизу изделия оплачиваются Покупателем.

В спорных случаях претензии по качеству продукции принимаются от покупателя при предъявлении им следующих документов:

- подробного заявления с указанием паспортных данных заявителя или реквизитов организации, адреса, даты и времени обнаружения дефекта, координат монтажной организации или лица, установившего и испытывавшего радиатор после установки,
- копии лицензии монтажной организации,
- копии разрешения эксплуатационной организации, отвечающей за систему, в которой был установлен прибор, на изменение данной отопительной системы,
- копии акта о вводе прибора в эксплуатацию с указанием величины испытательного давления,
- документа, подтверждающего покупку радиатора,
- оригинала паспорта радиатора с подписью потребителя.

Гарантийное обслуживание производится по адресу: 129344, г. Москва, ул. Летчика Бабушкина, д.1, корп.3, пом.VIII, комн.7 ООО «АТС». Тел/факс. +7(495)545-42-13. E-mail: smaltradiator@yandex.ru, www.smaltradiator.ru