



ИДЕАЛЬНАЯ
ФОРМА
ТЕПЛА

RS BIMETAL



ИДЕАЛЬНАЯ ФОРМА ТЕПЛА!

«SIRA GROUP» разработала и представляет на российском рынке серию биметаллических радиаторов RS BIMETAL. Идея нового продукта корпорации заключается в объединении инженерно-технической и дизайнерской мысли с целью создания ИДЕАЛЬНОЙ ФОРМЫ ТЕПЛА!

Инновационный дизайн и технические характеристики радиатора RS BIMETAL отражают последние тенденции в развитии современной климатической индустрии.

RS BIMETAL

RS BIMETAL – биметаллический секционный радиатор класса «unicum», интеллектуальная разработка корпорации Sira Group специально для российских отопительных систем.

Уникальная конструкция RS BIMETAL запатентована корпорацией Sira Group!

СВЕРХПРОЧНОСТЬ

При производстве радиатора RS BIMETAL используется технология, которая предусматривает заливку стальных каналов для прохода теплоносителя высококачественным алюминиевым сплавом. Конструкторы Sira Group разработали специальную конфигурацию каналов, изготовленных из особого стального сплава. Это обеспечивает рекордную механическую прочность радиатора, высокую теплоотдачу и устойчивость к агрессивным средам. Радиаторы сконструированы таким образом, чтобы выдерживать резкие перепады давления и температуры, которые часто происходят в Российских теплосетях.

ГЕРМЕТИЧНОСТЬ и НАДЕЖНОСТЬ

Использование термостойких резиновых прокладок «O-ring» при сборки секций в единый радиатор позволило добиться абсолютной герметичности и надежности конструкции в отличие от других систем с паранитовыми или аналогичными прокладками. Отсутствие в нижней части секций «карманов» – сборников шлама – сводит к минимуму возможность образования газов, в том числе водорода.

ТЕРМОДИНАМИЧНОСТЬ

Технология производства биметаллических радиаторов, усовершенствованная специалистами SIRA GROUP, позволила создать радиаторы с высокими показателями теплоотдачи.

Оригинальный округлый профиль RS BIMETAL усиливает конвекционную составляющую теплового потока. Радиаторы приспособлены для работы с любым видом теплоносителя.

Максимальная температура теплоносителя – 110°C.

ИДЕАЛЬНОЕ ПОКРЫТИЕ

Корпус радиатора RS BIMETAL окрашен порошковой эмалью класса «А», с применением инновационной технологии по системе «tribo».

Это безупречно гладкое покрытие так называемая «псевдокерамика».

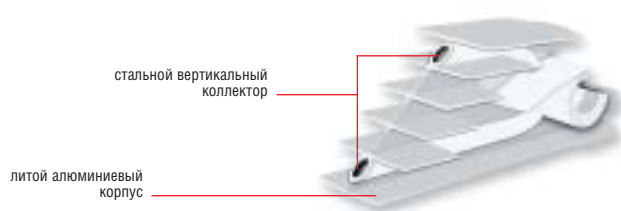
ГАРАНТИЯ

Фабрика гарантирует бесперебойную работу радиаторов в течении 20 лет при условии использования оригинальных комплектующих и соблюдении правил монтажа.

Рабочее давление – до 40 Атм.

Давление опрессовки – 60 Атм.

Максимальная температура теплоносителя – 110°C.



ИНГОССТРАХ
Ingosstrakh



СЕРТИФИЦИРОВАНО
В РОССИИ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СЕКЦИИ

Модель	Межосевое расстояние, мм	Высота, мм	Глубина, мм	Ширина, мм	Теплоотдача, Вт, $\Delta T=70^{\circ}\text{C}$	Емкость, л
RS-300	300	372	87-95	80	145	0,165
RS-500	500	572	87-95	80	201	0,199
RS-600	600	672	87-95	80	230	0,216
RS-700	700	772	87-95	80	258	0,233
RS-800	800	872	87-95	80	282	0,250