

Преимущества алюминиевых радиаторов Torido S



Многоступенчатый контроль качества

Все радиаторы Torido S проходят многоэтапный контроль качества в процессе производства:

- контроль стабильности сплава;
- контроль размеров после литья;
- испытание давлением 24 атм;
- контроль качества перед окраской;
- контроль качества окраски.

Неприхотливость

Увеличенное проходное сечение секций радиаторов Torido S обеспечивает эффективную работу, даже при загрязненном теплоносителе.

Элегантный дизайн

Радиатор Torido S разработан с учетом самых современных направлений дизайна. Плавные, утонченные линии и стильная форма делает радиатор Torido S изысканным украшением любого помещения.

Качество окраски

Высокое качество окраски радиатора достигается путем специальной обработки и подготовки поверхностей фторцированием, двойным покрытием наружных поверхностей сначала методом анафореза, а затем порошковой эпоксидной эмалью в электростатическом поле, что гарантирует продолжительный срок службы, повышает сопротивляемость коррозийным процессам и позволяет обезопасить поверхность радиатора от случайных механических повреждений.

Безопасность

Отсутствие у радиатора острых граней и комфортная температура доступных поверхностей обеспечивает максимальную безопасность людей и животных.

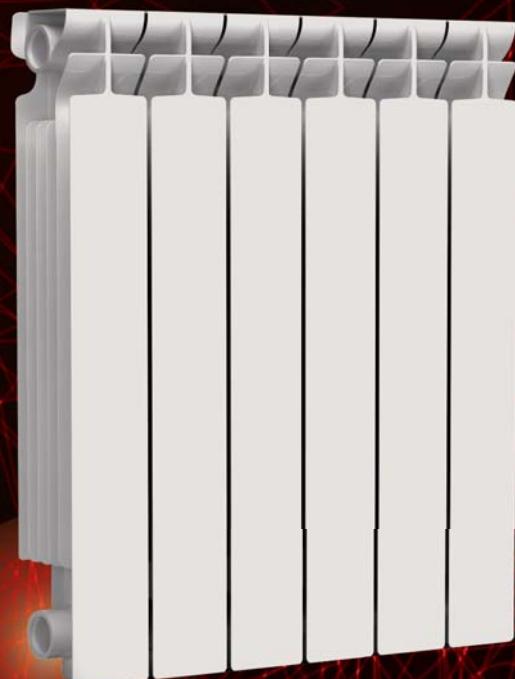
Гарантия

Радиаторы Torido S имеют гарантию 10 лет с момента продажи, при условии, что установка произведена квалифицированным персоналом с соблюдением действующих норм и рекомендаций по установке, эксплуатации и обслуживанию.

Страховка

Все радиаторы Torido S застрахованы страховой компанией РОСНО.

ЗАСТРАХОВАНО
РОСНО



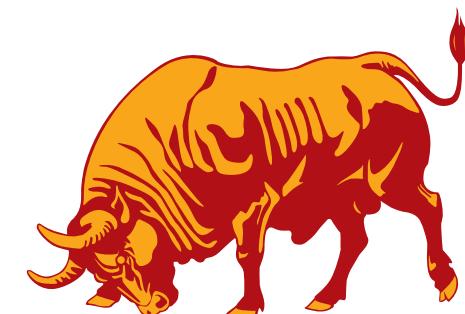
www.torido.ru



made in Italy

НОВИНКА!

S



TORIDO

АЛЮМИНИЕВЫЙ РАДИАТОР

10
ЛЕТ
ГАРАНТИЯ

100%
КОНТРОЛЬ
КАЧЕСТВА

16
АТМ.
ДАВЛЕНИЕ



www.torido.ru



Как правильно подобрать радиатор

Для подбора радиатора необходимо знать площадь обогреваемого помещения и уровень его теплоизоляции.

1. Согласно нормативным документам радиаторы необходимо размещать прежде всего под окнами, причем желательно чтобы они занимали не 50% длины проема (если в доме есть дети и пожилые люди, то не менее 75%). В действительности, чем большую длину оконного проема занимает радиатор, тем более комфортные условия он обеспечивает.

2. Все расчеты по подбору радиаторов в России ведутся исходя из нормированной разницы температур помещения и теплоносителя $\Delta T = 70^{\circ}\text{C}$. Надо иметь ввиду, что для отопления индивидуального дома было бы комфортнее и безопаснее рассчитывать на разницу $\Delta T = 50^{\circ}\text{C}$, которая соответствует европейским нормам строительства. Однако создание более комфортных условий требует большего числа радиаторов, что влечет за собой большие затраты.

3. В центральной России необходимое количество секций радиаторов можно приблизительно вычислить из расчета 175 Bt/m^2 для 1-2 этажного здания и 100 Bt/m^2 для многоэтажного здания. Для более точного расчета следует обратиться к специалисту.

Радиаторы Torido S изготовлены в Италии на заводе крупнейшего в мире производителя алюминиевых радиаторов.

Секционные алюминиевые радиаторы Torido S обладают превосходными эксплуатационными характеристиками и высоким качеством. Литые под давлением радиаторы, изготовлены из алюминиевого сплава, который обеспечивает высокую теплоотдачу и малый вес изделия.

Благодаря уникальному проходному сечению особой формы радиатор Torido S имеет тройной запас прочности и подходит для работы в системах с рабочим давлением до 16 атм.

Алюминиевые радиаторы Torido S идеально подходят для обогрева помещений любой площади, широкий выбор секционности позволит максимально точно подобрать нужный радиатор для эффективного использования, а элегантный дизайн радиатора органично впишется в любой интерьер.

Характеристики радиаторов Torido S

(для одной секции):

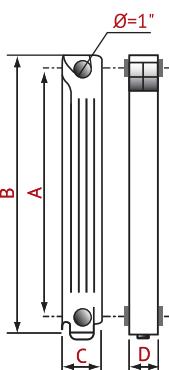
A – межосевое расстояние;

B – высота;

C – глубина;

D – ширина.

Модель	350	500
A (мм)	350	500
B (мм)	428	577
C (мм)	97	97
D (мм)	80	80
Вес (кг)	1,16	1,35
Объем (л)	0,27	0,32
Теплоотдача (Вт)	146,5	177,3



Теплоотдача радиатора равна произведению теплоотдачи одной секции на количество секций.

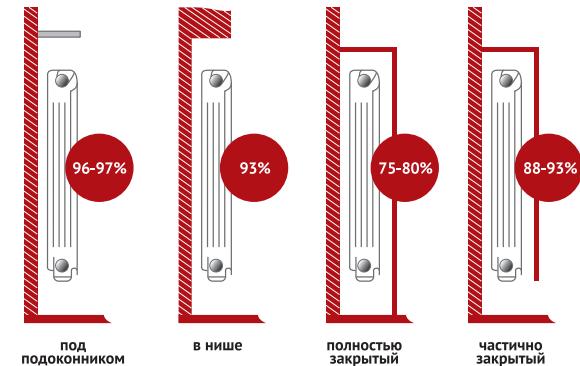
Значение теплоотдачи приведены при условии разности средних температур теплоносителя и воздуха в отапливаемом помещении – $\Delta 70^{\circ}\text{C}$. Для других условий теплоотдача рассчитывается отдельно.

Советы по установке

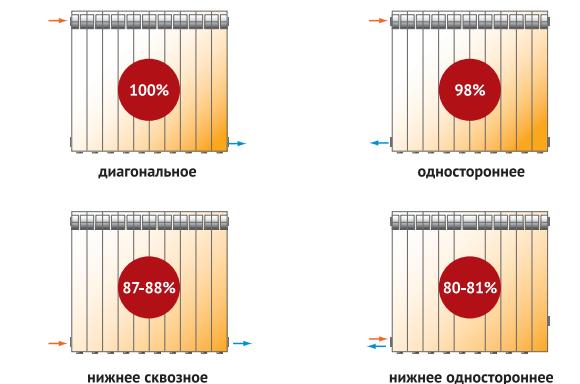
Для эффективной работы радиатора при его установке необходимо обеспечить следующие условия:
расстояние до подоконника – не менее 100 мм;
расстояние до пола – не менее 120 мм;
расстояние до стены – не менее 20 мм и не более 50 мм.

Эффективность радиатора

• В зависимости от установки



• В зависимости от подключения



В зависимости от варианта установки и подключения реальная теплоотдача может меняться. В приведенных выше примерах указана реальная теплоотдача, в процентах от номинальной.