

Алюминиевые радиаторы Brixis Base производятся на современном высокотехнологичном предприятии Radiatori 2000, которое находится в городе Бергамо.

Наименование показателя	Значение показателя
Расстояние между осями трубопроводов, мм	500
Высота секции, мм	583
Номинальный тепловой поток секции при $\Delta T=70^{\circ}\text{C}$ , Вт	182,4
Рабочее давление, Бар	16
Пробное давление, Бар	24
Максимальная температура теплоносителя, $^{\circ}\text{C}$	130
Интервал водородного показателя pH теплоносителя	7÷8
Водяной объем секции, л	0,49
Вес секции, кг	1,35
Показатель степени «n»	1,289
Цвет	RAL 9010
Марка алюминиевого сплава (EN 46100))	AlSi9Cu2(Fe)
Присоединительная резьба	G1"
Гарантийный срок, лет	12
Срок службы, лет	50

Продукция застрахована в компании РОСГОССТРАХ



[www.brixis.ru](http://www.brixis.ru)

**BRIXIS**<sup>®</sup>  
Тепло Италии для Вашего дома **Base**

**BRIXIS BASE** - алюминиевый радиатор которого давно ждали специалисты.

**BRIXIS**<sup>®</sup>  
Тепло Италии для Вашего дома **Base**

Итальянские алюминиевые секционные радиаторы

**BRIXIS Base**

Лучший из достойных!



Изготовитель Radiatori 2000  
[www.brixis.ru](http://www.brixis.ru)

**MADE IN ITALY**

[www.brixis.ru](http://www.brixis.ru)

Радиатор BRIXIS BASE является настоящим рекордсменом из всех представленных на российском рынке алюминиевых радиаторов. И слово «САМЫЙ» здесь не просто расхожее рекламное выражение, а лабораторно подтвержденные цифры и факты. Вот они:

■ Радиатор BRIXIS BASE имеет пятикратный запас прочности (80 бар) благодаря толстостенному вертикальному каналу круглого сечения (рис.1). Такого запаса прочности нет ни у одного другого алюминиевого радиатора. Это САМЫЙ прочный радиатор.

■ Секции радиатора BRIXIS BASE имеют вертикальный канал САМОГО большого проходного сечения диаметром 33 мм (рис.1), что исключает возможность их засорения даже на сверхгрязном российском теплоносителе.

■ Скорость потока теплоносителя в вертикальном канале радиатора BRIXIS BASE САМАЯ низкая, благодаря всё тому же увеличенному диаметру канала. А САМАЯ низкая скорость потока обеспечивает САМОЕ незначительное воздействие содержащихся в нём песчинок и шлама на естественную оксидную пленку, защищающую алюминий.

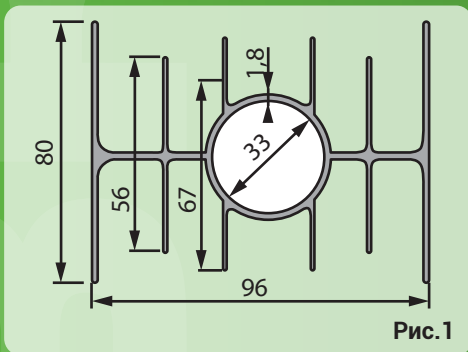


Рис.1

■ Секция радиатора BRIXIS BASE имеет САМЫЙ большой водяной объем 0,49л, что превращает сам радиатор в аккумулятор тепла. Он способен удерживать и отдавать тепло гораздо дольше любого другого радиатора, а это может иметь решающее значение в период ликвидации аварий в теплоснабжении.

■ Радиатор BRIXIS BASE обладает САМОЙ мощной антикоррозионной защитой внутреннего водяного канала, который покрывается уникальным протекторным составом SurTec®650.

■ Радиатор BRIXIS BASE является САМЫМ экологичным, так как его защитное покрытие основано на абсолютно безвредном трёхвалентном хrome, в отличие от массово применяемого шестивалентного хрома.

Секции радиаторов BRIXIS BASE выполняются методом литья под давлением, при этом абсолютно все технологические операции роботизированы, что исключает какие-либо ошибки.

Герметизация соединительных узлов секций радиатора BRIXIS BASE обеспечивается уплотнительными кольцами из терморасширенного графита. Как показывает практика, на сегодняшний день для данной цели это - самый эффективный материал.

Каждая радиаторная сборка на заводе-изготовителе проходит испытание на герметичность при испытательном давлении 24 бара.

Окраска радиаторов BRIXIS BASE выполняется методом анафореза самовыравнивающимися эпоксидными полиэстерами. Эта технология даёт возможность добиться практически абсолютно глянцевой поверхности со степенью блеска  $86\pm 2$  по 100-балльной шкале. Финишное покрытие соответствует нормативам СанПиН 2.1.2.729 и РД 52.04.186.

Температурный напор T, C°	Тепловой поток для радиаторов, Вт
10	15
15	25
20	36
25	48
30	61
35	75
40	89
45	103
50	118
55	134
60	150
65	166
70	182
75	199
80	217
85	234
90	252

