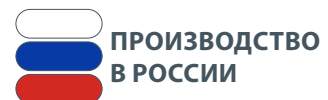


ЭТАПЫ ОБРАБОТКИ И ОКРАШИВАНИЯ

Производитель оставляет за собой право вносить изменения без предварительного уведомления.



Печать партнера



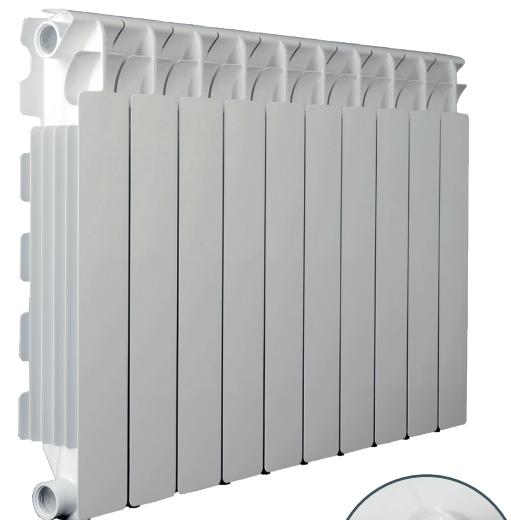
ООО «ФОНДИТАЛЬ»

399071, Россия, Липецкая обл., Грязинский р-н,
с. Казинка территория ОЭЗ ППТ Липецк, здание 50
Тел. +7 4742 721 700 – e-mail: info@fondital.ru
www.fondital.com.ru

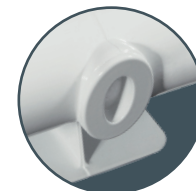
Uff. Pub. Fondital - CTC 03 P 530 - 02 Giugno 2020 (06/2020)

Calidor
SUPER B 4

Алюминиевые литые под давлением радиаторы



Новая алюминиевая заглушка



www.fondital.com.ru

Этап 1

НЕОБРАБОТАННАЯ
ЛИТАЯ ПОД
ДАВЛЕНИЕМ СЕКЦИЯ

Этап 2

ОБРАБОТАННАЯ
СЕКЦИЯ

Этап 3

ПРОМЫВКА И
ХИМИЧЕСКАЯ
АНТИКОРРОЗИЙНАЯ
ОБРАБОТКА
ПОВЕРХНОСТЕЙ

Рadiator модели Calidor Super B4

Calidor Super B4 разработан на базе научно-исследовательского проекта, целью которого была оптимизация производительности радиаторов, а именно улучшения его механических и энергетических показателей.

Высокая степень инноваций достигнута благодаря использованию 3-х международных патентов, которыми защищен этот инновационный радиатор. Модель Calidor Super B4 идеально подходит для замены старых отопительных приборов и для использования в новых низкотемпературных системах отопления.

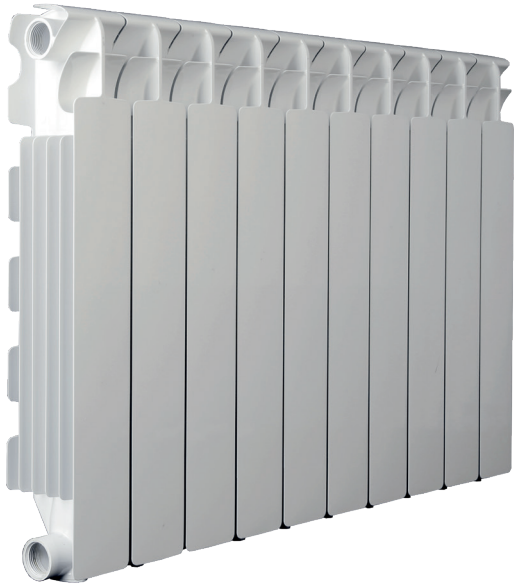
Все преимущества радиаторов Calidor Super B4

- ▶ Высокотехнологичный продукт: 3 международных патента
- ▶ Высококачественная двухэтапная покраска, нанесенная методом анафореза и напыления порошковой краски, гарантирует защиту радиатора от коррозии и неизменность цвета с течением времени
- ▶ Производство Италия + Россия
- ▶ Рабочее давление – 16 бар
- ▶ Опрессовочное давление (тестирование всей продукции на 100%): 24 бар
- ▶ Давление на разрыв: 60 бар
- ▶ Улучшенный теплообмен, высокий тепловой поток с низким энергопотреблением
- ▶ Идеально подходит для систем с низкой температурой
- ▶ Наилучшее соотношение вес/теплоотдача, что гарантирует экономию расходов при транспортировке и установке
- ▶ Модульность: подходит для любого пространства



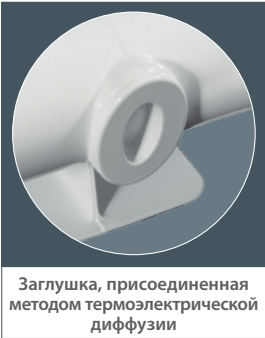
Модель	Глубина	Высота	Межосевое расстояние	Длина	Диаметр соединения	Содержание воды	Теплоотдача Φ_0	Степень	Максимальное рабочее давление	Вес секции
	мм	мм	мм	мм	дюймы	литры/секц.	ватт/секц.	n	бар	кг/секция
CALIDOR SUPER B4 350/100	97	407	350	80	G1	0,20	137	1,260	16	1,01
CALIDOR SUPER B4 500/100	97	558	500	80	G1	0,26	191	1,289	16	1,26

Технические данные подтверждены в соответствии с ГОСТ 31311-2005
Характерное уравнение для расчета мощности радиатора при различных ΔT : $\Phi = \Phi_0 \times (\Delta T / \Delta T_0)^n$; где: Φ_0 - тепловая мощность одной секции радиатора при стандартном температурном напоре 70°C; ΔT – температурный проектный напор; ΔT_0 – стандартный температурный напор 70°C; n – степень характеризующая тепловые характеристики радиатора.



Calidor Super B4 – радиатор будущего

Наличие отверстий на задней стенке радиатора позволяет увеличить конвекционный теплообмен.



Fondital представляет новую заглушку - Современное, экологически чистое решение

Благодаря технологии термоэлектрической диффузии, на которую подана заявка на патент, алюминий в месте стыка полностью интегрируется с соединяемыми деталями и обеспечивает превосходное металлургическое сцепление.



Процесс термоэлектрической диффузии ведется при точно контролируемой температуре, что предотвращает появление пористости и других технологических дефектов. Конечный результат – это абсолютная однородность материала радиатора, который состоит из 100% алюминия и гарантирует максимальную прочность и надежность.

Другие преимущества новой технологии:

- Отсутствие места отложения шлама и загрязнений
- Полное отсутствие дефектов внутри водяного канала радиатора
- Улучшение внешнего вида, без сварных соединений
- Повышенный запас прочности
- Экологически чистый процесс, без бесполезной траты сырья.



Радиатор Calidor Super B4 обеспечен 10-летней гарантией с даты установки (но не более 12 лет со дня продажи) на все виды производственных дефектов при условии, что установка произведена квалифицированным специалистом с соблюдением всех требований действующих норм монтажа и рекомендаций производителя по установке и эксплуатации, а также при правильном обслуживании.

