

Этап 4

ПЕРВЫЙ СЛОЙ
ОКРАШИВАНИЯ
СЕКЦИИ С
ПОМОЩЬЮ
АНАФОРЕЗА



Этап 5

ОКОНЧАТЕЛЬНЫЙ
СЛОЙ ОКРАШИВАНИЯ
ПОРОШКОВЫМИ
ЭМАЛЯМИ

ЭТАПЫ ОБРАБОТКИ И ОКРАШИВАНИЯ

Производитель оставляет за собой право вносить изменения без предварительного уведомления.



Печать партнера



«
220090 . , » 22 / 2-616
/ : (017) 262-65-61
: +375 29 6 244 144 vel.
e-mail: teplotexnologii@gmail.com
www.teplotech.by

FONDITAL S.p.A.

COMPANY WITH
QUALITY SYSTEM
CERTIFIED BY DNV GL
= ISO 9001 =

Uff. Pub. Fondital - CTC 03 P 375 - 03 Luglio 2015 (07/2015)

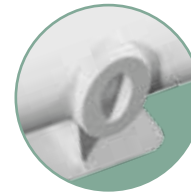


exclusivo

Алюминиевые литые под давлением радиаторы



Новая алюминиевая
заглушка



RU

Этап 3

ПРОМЫВКА И
ХИМИЧЕСКАЯ
ОБРАБОТКА
ПОВЕРХНОСТИ

Этап 1
НЕОБРАБОТАННАЯ
ЛИТАЯ ПОД
ДАВЛЕНИЕМ
СЕКЦИЯ

Этап 2
ОБРАБОТАННАЯ
СЕКЦИЯ



Радиатор модели Exclusivo

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

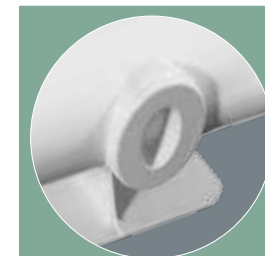
Высокая степень инноваций достигнута благодаря использованию 3-х международных патентов, которыми защищен этот инновационный радиатор. Модель Exclusivo идеально подходит для замены старых отопительных приборов и для использования в новых низкотемпературных системах отопления.

Модель	Глубина	Высота	Межосевое расстояние	Длина	Диаметр соединения	Содержание воды	Теплоотдача ΔT 30K	Теплоотдача ΔT 50K	Теплоотдача ΔT 70K	Степень	Коэффициент
	мм	мм	мм	мм	дюймы	литры/секц.	Ватт/секц.	Ватт/секц.	Ватт/секц.	n	K _m
EXCLUSIVO B4 350/100	97	407	350	80	G1	0,21	47,3	91,5	141,3	1,2910	0,5865
EXCLUSIVO B3 500/100	97	557	500	80	G1	0,25	59,6	115,2	177,8	1,2896	0,7422
EXCLUSIVO B3 600/100	97	657	600	80	G1	0,28	68,5	133,4	206,8	1,3046	0,8101
EXCLUSIVO B3 700/100 *	97	757	700	80	G1	0,39	75,1	146,0	226,3	1,3025	0,8944
EXCLUSIVO B3 800/100	97	857	800	80	G1	0,43	85,2	166,0	257,7	1,3070	0,9992

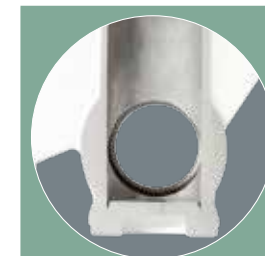
Максимальное рабочее давление: 1600 КПа (16 бар)

Вышеуказанные данные по теплоотдаче рассчитаны при ΔT 50K и соответствуют европейской норме EN 442-2

* Предварительные данные (находятся на стадии сертификации)



Заглушка, присоединенная методом термоэлектрической диффузии



Новая заглушка Вид в разрезе

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.



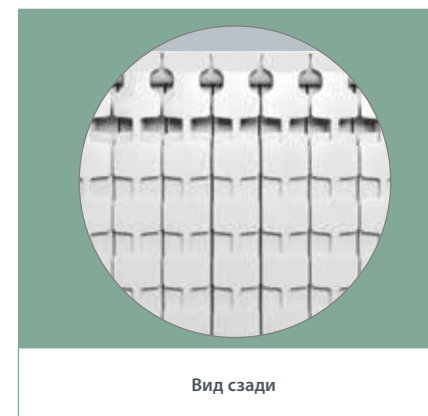
Процесс термоэлектрической диффузии ведется при точно контролируемой температуре, что предотвращает появление пористости и других технологических дефектов. Конечный результат – это абсолютная однородность материала радиатора, который состоит из 100% алюминия и гарантирует максимальную прочность и надежность.

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.

Все преимущества радиаторов Exclusivo

- ▶ Идеально подходит для систем с низкой температурой
- ▶ Наилучшее соотношение вес/теплоотдача, что гарантирует экономию расходов при транспортировке и установке
- ▶ Модульность: подходит для любого пространства
- ▶ 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
- ▶ 100% сделано в Италии
- ▶ 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



Вид сзади

Exclusivo – радиатор будущего

Наличие отверстий на задней стенке радиатора позволяет увеличить конвекционный теплообмен.



Радиатор Exclusivo обеспечен 12-летней гарантией с даты установки 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. Если радиатор прошел антикоррозийную обработку Aleternum, гарантия составляет 20 лет.