

**fondital**

Uff. Pub. Fondital - CTC 03 P 255 - 01 Luglio 2011 (07/2011)

### этап 4

ПЕРВЫЙ СЛОЙ  
ОКРАШИВАНИЯ  
СЕКЦИИ С  
ПОМОЩЬЮ  
АНАФОРЕЗА

### этап 5

ОКОНЧАТЕЛЬНОЙ  
СЛОЙ  
ОКРАШИВАНИЯ  
ПОРОШКОВЫМИ  
ЭМАЛЯМИ

## ЭТАПЫ ОБРАБОТКИ И ОКРАШИВАНИЯ

Производитель оставляет за собой право вносить изменения без предварительного уведомления.

MADE IN ITALY

9PCR003P255

**fondital**



**astor**  
**S5**

Алюминиевые литые радиаторы для систем с высоким давлением

MADE IN ITALY

**FONDITAL S.p.A.**  
25079 VOBARNO (Brescia) Italy - Via Cerreto, 40  
Tel. +39 0365 878.31 - Fax +39 0365 878.576  
e mail: [fondital@fondital.it](mailto:fondital@fondital.it) - [www.fondital.it](http://www.fondital.it)

COMPANY WITH QUALITY MANAGEMENT  
SYSTEM CERTIFIED BY DNV  
= ISO 9001:2008 =

RU

### этап 3

этап 1  
НЕОБРАБОТАННАЯ  
СЕКЦИЯ

этап 2  
ОБРАБОТАННАЯ  
СЕКЦИЯ

ПРОМЫВКА И  
ХИМИЧЕСКАЯ  
ОБРАБОТКА  
ПОВЕРХНОСТЕЙ



\* Изображение только для демонстрации фаз обработки и покраски  
Не обязательно соответствует представленной в этом буклете модели

## Эволюция модельного ряда: новая модель

### ASTOR S5

С модельным рядом серии **S5** компания **Fondital** представляет радиаторы, характеризующиеся повышенной степенью технологических нововведений:

- ▶ Структура с 5 боковыми ребрами. Данная конфигурация была специально разработана в ходе тепло- и гидродинамических испытаний и опробована в климатической камере для получения большей теплоотдачи при меньшей площади и, соответственно, меньшем весе изделия
- ▶ Наличие отверстий на задней стенке радиатора позволяет увеличить конвекционный теплообмен
- ▶ Инновационная заглушка радиатора
- ▶ Изделие запатентовано и на все технические новшества подана заявка на получение патента.

### НОВИНКА 2011 ГОДА

- ▶ Радиатор **S5** **легче**, чем радиатор **S3**, что гарантирует экономию расходов при транспортировке и установке
- ▶ Радиатор **S5** характеризуется **отличным соотношением вес/теплоотдача**
- ▶ В радиаторе **S5** представлены **несколько эксклюзивных технологических новшеств**, разработанных компанией **FONDITAL**
- ▶ Радиатор **S5** отличается **инновационной заглушкой**



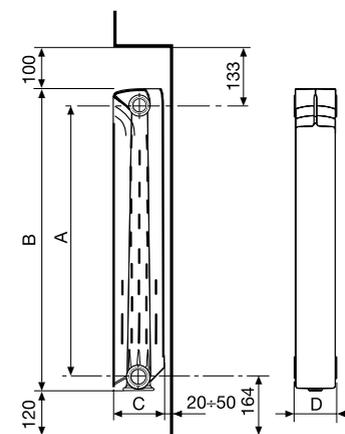
## astor S5



Модель	Глубина (C) мм	Высота (B) мм	Межосевое расстояние (A) мм	Длина (D) мм	Диаметр соединения дюймы	Содержание воды литры/секц.	Вес кг/секц.	Теплоотдача ΔT 30K Ватт/секц.	Теплоотдача ΔT 50K Ватт/секц.	Теплоотдача ΔT 70K Ватт/секц.	Степень n	Коэффициент K <sub>m</sub>
500/100	97	557	500	80	G1	0,31	1,31	60,0	116,7	<b>180,8</b>	1,3011	0,7187

**Максимальное рабочее давление: 1600 КПа (16 бар)**

Характеристическое уравнение модели  $\Phi = K_m \Delta T^n$  (согласно норме EN 442-1). Вышеуказанные данные по теплоотдаче, рассчитанные при  $\Delta T$  50K, соответствуют европейской норме EN 442-2 и сертифицированы Политехническим Миланским институтом, лабораторией M.R.T. - Нотифицированный орган № 1695.



- ▶ Новая заглушка не приваривается; гидроизоляция обеспечивается **прокладками O-Ring**.
- ▶ Новая заглушка изготовлена **из листа стали, покрытого слоем алюминия**.
- ▶ **Отсутствие сварки**, т.е. нет проблем с заусенцами в нижней части радиатора.
- ▶ **Все заглушки** радиаторов **Astor S5** подвергаются **антикоррозийной обработке Aleternum**.



## astor S5



Все радиаторы модели **ASTOR S5** обеспечиваются **10-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, эксплуатации, а также при правильном обслуживании.