

Перевод с итальянского языка на русский язык.

ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ МИЛАНА – ДЕПАРТАМЕНТ ЭНЕРГЕТИКИ

Лаборатория Исследований Термотехнических Измерений М.Р.Т. – уполномоченный орган №: 1695

Лаборатория, имеющая право на проведение испытаний согласно директиве 89/106/СЕ Министерства Промышленности, Прот.№ 19379; 04 апреля 2005

Исследования согласно нормативу EN 442.

Аккредитация №: №104

Выпущен: SIT

дата: 11/04/2002

Адрес: Площадь Леонардо да Винчи, 32 – 20133 Милан - ИТАЛИЯ

Телефон: +39 02 2399 3834 или +39 02 2399 3849; факс: +39 02 2399 3940 или +39 02 2399 3863; e-mail: mrt@polimi.it

НОРМАТИВ: EN 442-1 & EN 442-2

Измерение теплоотдачи отопительного прибора.

Дата:		04/03/2008
Протокол испытаний:		ENE/MRT.RAP.08116
Заявитель:		GLOBAL
Адрес:		Ул. Роньера, 51 – 24060 – Роньо (Бергамо)
		Отопительный прибор
Марка:		GLOBAL
Гамма:		STYLE EXTRA
Модель:		500
Тип отопительного прибора:		Радиатор
Материал:		Биметалл (алюминий + закладная деталь из стали)
Высота:	(мм)	566
Длина:	(мм)	810
Глубина:	(мм)	80
Количество секций:		10
Емкость:	(кг)	2,1
Масса:	(кг)	18.7
Чертеж:	№/дата	SE0E415A-19/01/2008

Результаты испытаний

Формула расчета характеристик:

$$\Phi = K_m \Delta T^n q_m^c$$

$K_m = 5.63539$

экспонента $n = 1.33341$

$c = 0.0$

Номинальная тепловая мощность (при $\Delta T = 50$ К) испытанной модели: 1038 ватт

103.8 ватт/секц.