

Bloco Radiante no Interior da Parede

É um sistema de Aquecimento em tudo idêntico à laje-radiador DUO-THERM®, **completamente invisível por ficar encastrado dentro da parede e coberto pelo reboco final (*)**. No exterior fica apenas o termóstato que tem duas funções: a regulação da temperatura ambiente e a marcação do local do radiador.

Medidas	Potências	Área
100 x 50 x 3 cm	750 W	até 15 m ²
100 x 50 x 3 cm	500 W	até 10 m ²
100 x 40 x 3 cm	325/400 W	até 8 m ²

Este é um equipamento de última geração, ideal para casas de banho e cozinhas, podendo também ser instalado em qualquer outra divisão.



Económico Ecológico Prático
 Não ocupa espaço. Totalmente decorável

Bloco Radiante no Exterior da Parede

- _ Sem obras, sem instalação elétrica
- _ Ligação c/ termóstato de tomada
- _ Completamente personalizável

Medidas	Potências	Área
100 x 50 x 3 cm	750 W	até 17 m ²
100 x 40 x 3 cm	500 W	até 10 m ²



Sistema de Aquecimento, Lda.

QUANTO VALE O CONFORTO DA SUA FAMÍLIA?



CONFORTÁVEL ECONÓMICO ECOLÓGICO SAUDÁVEL EFICIENTE

Aquecimento de Parede e Piso Radiante

menos 30% de consumo com nanotecnologia



Sistema de Aquecimento, Lda.

E. N. 125 Maritenda
 8100-084 Boliquireme
 289 360 636
 289 360 853
 918 622 477
 info@duo-thermo.pt
 www.duo-thermo.pt

Representante oficial



TECNOLOGIA ALEMÃ

Sistema de Aquecimento em Pedra Natural DUO-THERM®

Mais de 30 anos no mercado dos países nórdicos e desde 1998 em Portugal

ECONÓMICO

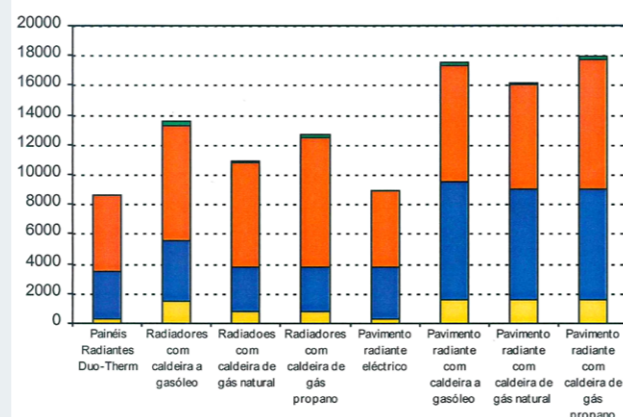
- _Instalação simples, não necessita de sala para equipamentos.
- _Isento de tubagens, canalizações, depósitos ou bombas.
- _Sem manutenção
- _Possível usar com contador bi-horário que lhe permite combater o frio noturno e acumular mais calor durante a noite, por um preço mais reduzido.
- _Garantia: 10 anos



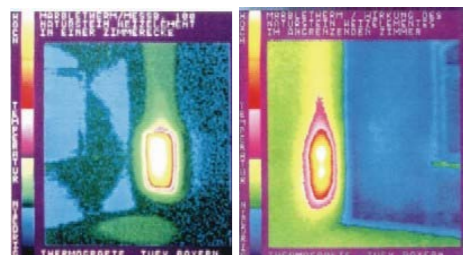
O DUO-THERM® é um Sistema de Aquecimento por radiação infravermelha, idêntica à do Sol, que proporciona um calor natural, confortável e saudável.

Este sistema é constituído por uma pedra natural, à qual é aparafusada uma placa de vidro portadora da resistência elétrica reduzida a nanopartículas. Esta fica ligada a um termostato, permitindo assim regular facilmente a temperatura ambiente pretendida.

Medidas	Potências	Área
100 x 50 x 2 cm	900 W	até 22 m ²
100 x 40 x 2 cm	650 W	até 16 m ²
60 x 40 x 2 cm	375 W	até 8 m ²



Resultado de um estudo do TÜV Alemanha relativamente a acumulação do calor nas paredes:



Efeito na parede da instalação da Laje-Radiador | Efeito do radiador no verso da parede



CONFORTÁVEL

Uma casa, construída segundo as normas em vigor, com uma altura de pé direito de 2,5m - 2,7 m e um bom isolamento, necessita entre 45 e 60 W/m² para ter uma temperatura ambiental de 20 - 22°C.

Devido à acumulação do calor nas paredes, as lajes-radiadores/blocos radiantes devem ser instaladas em paredes interiores para se desenvolver uma permuta térmica entre salas contíguas.

Estima-se apenas um consumo de 6 a 8 horas por dia : 60% durante a noite e 40% durante o dia.

SAUDÁVEL

- _Não seca o ar
- _Não provoca movimento das poeiras
- _Aconselhado para pessoas com asma, sinusite, alergias e doenças dos ossos e da pele

ECOLÓGICO

- _Baixo consumo
- _Não emana fumos, ruídos ou cheiros
- _Não consome oxigénio
- _Preserva a qualidade do ar

DUO-THERM® é o sistema ideal para construções de raiz e remodelações: moradias, apartamentos, grandes edifícios, bancos, bibliotecas, escolas, infantários, hospitais, e sempre que o aquecimento e conforto sejam uma necessidade.

Se mais tarde mudar de casa poderá levar consigo o seu Sistema de Aquecimento DUO-THERM®!!!



A grande diversidade da pedra DUO-THERM® - o tipo, cor, textura, forma e acabamento - permite a sua integração harmoniosa em qualquer decoração.

Transforme a sua laje-radiador numa obra de arte através de uma pintura, de um baixo-relevo, ou qualquer outra solução criativa.

Fazendo uso dos mais luxuosos materiais encontrados na natureza, este tipo de aquecimento é mais que aquecimento, é design, elegância, conforto e segurança para toda a família.

PISO RADIANTE DUO-THERMO

"Pés quentes e cabeça fria"
Calor suave - um ambiente naturalmente aquecido!
Conforto e saúde num só conceito!



10 ANOS GARANTIA