



DUO-THERMO

Vantagens do Bloco-Radiante de Instalação no Interior da parede

Simplicidade de instalação:

O **Bloco-Radiante DUO-THERM®** não necessita de uma divisão para a instalação de caldeira, de depósito ou de outros equipamentos. Poupa-se um espaço que poderá ao longo dos anos ser uma área utilizada como quarto ou escritório

A instalação é muito simples: fica encastrado no interior da parede e seguidamente é rebocado, ficando invisível – apenas o termóstato ambiental fica visível.

- **Ecológico:** sem movimentação das poeiras, não seca o ar, não consome o oxigénio, não emana fumos, nem desenvolve ruídos.

- **Económico:**

- Não ocupa espaço – fica instalado no interior da parede.

- Aquecimento de baixo consumo, porque a parede e toda a envolvente acumulam o calor irradiado, passando de recetores a emissores.

- Instalando um contador bi-horário reduz-se de sobremaneira os custos: por um preço mais baixo (cerca de 45%), combate o frio noturno e acumula mais calor durante a noite para aquecer durante uma parte do dia.

- Não necessita de manutenção – um custo que noutros sistemas se repete necessariamente todos os anos, representando, a longo prazo, um avultado montante.

- **Saudável:** O aquecimento por radiação, como não altera a qualidade natural do ar, é aconselhado especificamente para pessoas com bronquite, asma, alergias, problemas de ossos, problemas de pele e até para pessoas com depressões...

- **Estético:** Como fica invisível, não representa limitação à decoração das salas.

- **Uso Versátil:** O bloco-radiante pode ser instalado em novas construções ou em casas antigas, sempre que se mexa nas paredes.

Pode ser instalado em qualquer tipo de construção: moradias, apartamentos, grandes edifícios, centros de recuperação, Spas e construções públicas: bancos, museus, bibliotecas, escolas, infantários e sobretudo em lares de terceira idade e hospitais, visto que facilita a livre circulação das cadeiras de rodas.

Em casas-de-banho desenvolve um triplo efeito – além do clima de conforto, evita o choque térmico para quem sai do banho ou duche quente; - seca a humidade das paredes, seca e aquece as toalhas;

- instalado perto do rodapé, irradia um certo calor para o chão, que nos permite andar descalços.