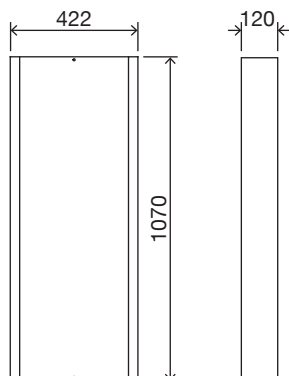


FICHA TÉCNICA

box
hoterway



Descrição do produto

O Box Hoterway é instalado na rede de distribuição de águas quentes sanitárias (AQS) permitindo fornecer água quente instantaneamente, evitando total ou parcialmente, a necessidade dos sistemas de recirculação de água quente no edifício.

Este equipamento totalmente passivo, acumula calor durante um duche sem afetar a temperatura de fornecimento da misturadora, usando posteriormente esse calor para aquecer instantaneamente, no início do duche seguinte, a água estagnada na tubagem.

A acumulação de calor baseia-se no processo de mudança de fase de um material específico que permite uma elevada taxa de transferência de calor durante todo o processo de carga e descarga. O isolamento térmico de elevada performance com painéis de vácuo, assegura que as perdas de calor até ao banho seguinte são minimizadas.

Detalhes técnicos

Modelos

	Capac. de aquecimento (20°C a 37°C)	
	Após o duche	24h depois
Box Hoterway 12 10L ref. 12.01.001	15 litros	10 litros
Box Hoterway 12 6L ref. 12.01.002	10 litros	6 litros

Material da caixa: aço galvanizado, PVC
Medidas exteriores: 1070 x 422 x 122 (mm)
Ligações: mangueira flexível com rosca fêmea ½”
Pressão de funcionamento: 0.7 – 10 bar
Temperatura de água de entrada: 50 – 70°C

FICHA TÉCNICA

Especificações do produto

- Capacidade para aquecer: 15 litros (Box Hoterway 12 10L) / 10 litros (Box Hoterway 12 6L) de água dos 20°C aos 37°C imediatamente após o duche (quando completamente carregado);
- Capacidade para aquecer: 10 litros (Box Hoterway 12 10L) / 6 litros (Box Hoterway 12 6L) de água dos 20°C aos 37°C 24 horas após o último duche (quando completamente carregado);
- Tempo total de carga: 6 minutos (Box Hoterway 12 10L) / 4,5 minutos (Box Hoterway 12 6L) (temperatura da água quente: 55°C e caudal de 7 litros/min);
- Aplicação autónoma ou encastrável na parede usando o kit disponível;
- Dimensões da embalagem: 1170 x 520 x 160 (mm);
- Peso da embalagem: (Box Hoterway 12 10L) aprox. 30kg / (Box Hoterway 12 6L) aprox. 24kg.

Certificação



Garantia: 10 anos.