



MANTA TÉRMICA **CALEFACTORA**

4500W



USO COMERCIAL

🌐 www.safe-energy.cl

✉ contacto@safe-energy.cl

📞 56-2 2621 6006

📍 Av. México 1199, Recoleta - Santiago

MANTA TÉRMICA CALEFACTORA

4500W



Construcción

- Chaqueta de poliéster ignífuga, su color: gris plateado / o negro para elegir
- Aislamiento de poliéster agujereado (ignífugo)
- Alambre de resistencia enrollado aislado de silicona o teflón
- Circuitos de alimentación duales para IBC, cable de alimentación de 3 metros
- Hebillas ajustables de liberación rápida o cierre de velcro®
- Lecho con una capa absorbente de infrarrojos para una temperatura más uniforme
- Termostato digital con temporizador para un fácil manejo

Aspectos destacados del producto:

- Tipo integrado
- El tamaño y la forma personalizados, el diseño envolvente en blanco le permite calentar un tanque desde el exterior para evitar la contaminación en el interior
- Calefacción y aislamiento de cobertura total, alta eficiencia térmica y de calefacción
- Calentamiento uniforme, acelere el flujo de productos como miel, melaza, aceite lubricante, biocombustible, etc. almacenados en contenedores a granel
- Interruptor de sobrecalentamiento incorporado para evitar quemaduras accidentales del cuerpo calentado
- Amplia gama, alta potencia, calentamiento rápido
- Alto rendimiento de aislamiento de todos los materiales
- Fácil de instalar y quitar, más seguro y ajustable

Características técnicas:

ARTÍCULO	TAMAÑO DEL PRODUCTO	VOLTAJE (V)	POTENCIA NOMINAL (W)	TEMPERATURA	ZONA DE CALEFACCIÓN
Manta Calefactor IBC	4400 * 1100 mm	220V	4500W	≤190 °C ± 2 °C	Lateral

MANTA TÉRMICA CALEFACTORA

4500W



Aplicaciones

Nuestro calentador de manta, un sistema de calentamiento eficiente para contenedores, es ideal para reducir la viscosidad de una variedad de productos químicos, incluidas grasas, aceites y productos alimenticios, para permitir la decantación del producto en recipientes más pequeños o líneas de proceso.

Utilizado en todo el mundo por una multitud de industrias, desde la farmacéutica hasta la química, desde la cosmética hasta la alimentaria, nuestro calentador de manta es la solución ideal para calentar materiales líquidos almacenados en contenedores.

A diferencia de los costosos hornos convencionales, el calentador de manta permite calentar los recipientes en su punto de uso. Una vez calentado, el contenedor se puede mover con el calentador de manta en posición y aún así mantener la temperatura durante más tiempo gracias al aislamiento térmico de alta eficiencia.

Con una tapa con aislamiento térmico opcional, el calentador de manta ofrece una forma rentable de calentar IBC.

- Calentar el contenido del tanque a granel a la temperatura requerida
- Control de viscosidad
- Protección contra la congelación
- Mezcla térmica
- Mantenimiento de la temperatura
- Biocombustible / Biodiesel
- Proporciona un calor seguro y uniforme
- Alta eficiencia energética



VISTA FRONTAL



VISTA TRASERA