

# CALEFACTOR PARA CONTENEDOR IBC 1000 LITROS



Cuando se encuentran a temperatura ambiente, con frecuencia muchos materiales se vuelven viscosos, lo que hace que resulte difícil descargarlos de un contenedor IBC. En jarabes específicos, azúcar, grasas y otros, resulta difícil descargarlos y con frecuencia esto resulta en desperdicio de productos debido a que la alta viscosidad no permite que el producto salga del contenedor.

Esto puede resultar en un proceso caro a menos que se caliente primero el contenedor IBC para hacer que los materiales sean de consistencia más suave y menos viscosos.

Un calefactor para contenedores IBC es la solución perfecta cuando se trata de calentar de forma rápida y efectiva fluidos y materiales, para que resulte fácil vaciarlos del contenedor con desperdicio de producto de mínimo a ninguno.

El calefactor para contenedores IBC viene con hasta 3 termostatos de zona, todos ajustables de 0 a 90°C, para que resulte muy rápido y seguro calentar los líquidos y mantener así la viscosidad y la fluidez deseadas.

El calefactor tiene un diseño liviano de alta calidad y larga duración. Unas hebillas de fácil liberación hacen que resulte fácil instalar el calefactor a cualquier contenedor estándar de 1000 litros.

Esto también hace que este calefactor sea perfecto para usar cuando se transportan contenedores de 1000 litros con contenido que requiere temperaturas o viscosidades específicas.

Para un proceso de calefacción más rápido, recomendamos usar la tapa aislante IBC, que se instala fácilmente en la parte superior del contenedor, reduciendo la pérdida de calor.

Las cubiertas de calefacción del contenedor son un complemento ideal para los armarios de calefacción donde la cubierta está montada en un contenedor individual. Las cubiertas de calefacción del contenedor también se pueden usar en armarios de calefacción u hornos de calefacción para que el transporte de un contenedor sea mucho más fácil y que las pérdidas de calor sean de mínimas a ninguna.

Se puede usar el calefactor de contenedor para calentar una variedad de líquidos, por ejemplo, agua, resina, aceite, gasoil y muchos otros líquidos industriales, y les permite ser vertidos o bombeados con facilidad.

Especificaciones técnicas:

- Material de poliéster.
- Interior de poliéster.
- Elemento de resistencia enrollado en espiral aislado con silicona.
- Hebillas ajustables de liberación rápida.
- 48 horas de duración aproximada de calentamiento (bidón de 1000 litros con agua de +15°C a +50°C con 2 calefactores de 1000 W y tapa de aislamiento).
- 3 metros de cable eléctrico con o sin conector de energía.
- Hasta 3 termostatos de 0 a 90°C
- Ip40.
- Ideal para calentar:
  - Agua.
  - Aceites y también diésel.
  - Resina.
  - Vaselina.
  - Cera, por ejemplo, lanolina (cera de lana o grasa de lana).
  - Grasas.Mantequilla, por ejemplo, mantequilla clarificada.

| N.º de ref. | Bidón | Tamaño       | Potencia      |
|-------------|-------|--------------|---------------|
| 11-9860     | IBC   | 4400x1000 mm | 230V 2x1000 W |
| 11-9860A    | IBC   | 4400x1000 mm | 230V 1300 W   |
| 11-9861     | IBC   | 4400x1000 mm | 110V 2x1000 W |
| 11-9861A    | IBC   | 4400x1000 mm | 110V 1300 W   |
| 11-9861B    | IBC   | 4400x1000 mm | 230V 3x1000 W |

**Bajo demanda podemos fabricar a medida la manta que desee**