



Calefactor para contenedores IBC

Cuando se encuentran a temperatura ambiente, con frecuencia muchos materiales se vuelven viscosos, lo que hace que resulte difícil descargarlos de un IBC (Contenedor a granel intermedio). 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 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 haciendo que resulte fácil vaciarlos del contenedor con desperdicio de producto de mínimo a ninguno.

El calefactor para contenedores IBC viene con 2 termostatos, ajustables de 0 a 90°C, haciendo que resulte muy rápido y seguro que el calefactor del contenedor caliente líquidos y mantenga la viscosidad deseada para el contenido en el contenedor.

El calefactor tiene un diseño liviano de alta calidad y larga duración y la construcción junto con hebillas de fácil liberación hace que resulte fácil instalar el contenedor 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 viscosidad específicas.

Para un proceso de calefacción más rápido, recomendamos usar la tapa aislada 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 gabinetes de calefacción donde la cubierta está montada en un contenedor individual. Las cubiertas de calefacción del contenedor también se pueden usar junto con gabinetes de calefacción u hornos de calefacción haciendo que el transporte de un contenedor caliente 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, diésel 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.
- 2 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.

