



Fabricadora de Hielo en Escamas

IFM1000B



- 1000 kilogramos por día
- Fácil mantenimiento
- Alta confiabilidad
- Excelente para mantener hielo
- Tecnología de energía eficiente
- Excelente sistema de control

Fabricadora de hielo

IFM1000B

Fácil mantenimiento y traslado

El sistema modular permite desarmar y sustituir sólo los componentes necesarios.

Alta fiabilidad y baja tasa de incidentes

Con una estructura resistente a grandes cargas y a usos intensivos, este equipo puede resistir más de 26000 horas de trabajo continuo sin fallas.

Tecnología de eficiencia energética

El diseño óptimo con raspador interno permite un excelente nivel de trabajo. La superficie de enfriado de hielo de este equipo corresponde a más de 1750 m²/ton.

Excelente sistema de control eléctrico

- Utiliza los componentes de la mundialmente famosa marca LG, lo que asegura una larga vida de la máquina y reduce sus costos de mantenimiento.
- El control del sistema automático y preciso permite ajustar el rendimiento del compresor a las necesidades específicas de refrigeración, mejorando el valor COP y ahorrando energía.
- La cadena de información sostenida entre los parámetros definidos en el menú de entrada y los valores de producción recogidos permite un análisis comparativo automático que mejora la eficiencia y el mantenimiento de la máquina, y atiende a sus necesidades de actualización.



Características técnicas

IFM1000B

Capacidad de producción	1000 Kg / 24 Horas
Capacidad de refrigeración	6000 W
Temperatura de evaporación	-6,7 °C
Temperatura de condensación	54,4 °C
Temperatura estandar del ambiente	21 °C
Temperatura estandar de agua	10 °C
Voltaje / Frecuencia	380V / 50Hz
Potencia	4700 W
Potencia de bomba de agua	0,009 W
Presión del suministro de agua	1.3Bar - 5.5Bar
Temperatura de hielo	-3 - 5 °C
Espesor de la escama	1.4 - 2.2 mm
Capacidad de almacenamiento	350 Kg
Consumo de agua	0,056 (M3/h)
Consumo de energía	95 (kWh) /T
Peso	250 Kg
Dimensiones	1227 x 980 x 2195 mm
Conexión de agua	3/4"
Tipo de gas	R404A
Aislamiento	No hay aislamiento térmico en la cabeza de hielo, solo espuma de poliuretano para el depósito de hielo

La empresa se reserva el derecho de cambiar las especificaciones sin previo aviso.