



Fabricadora de Hielo en Escamas

---

**IFM1500B**



- 1500 kilogramos por día
- Fácil mantenimiento
- Alta confiabilidad
- Excelente para mantener hielo
- Tecnología de energía eficiente
- Excelente sistema de control

# Fabricadora de hielo

IFM1500B

## 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 m<sup>2</sup>/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

IFM1500B

Capacidad de producción	<b>1500 Kg / 24 Horas</b>
Capacidad de refrigeración	<b>9000 W</b>
Temperatura de evaporación	<b>-6,7 °C</b>
Temperatura de condensación	<b>54,4 °C</b>
Temperatura estandar del ambiente	<b>21 °C</b>
Temperatura estandar de agua	<b>10 °C</b>
Voltaje / Frecuencia	<b>380V / 50Hz</b>
Potencia	<b>5280 W</b>
Potencia de bomba de agua	<b>0,009 W</b>
Presión del suministro de agua	<b>1.3Bar - 5.5Bar</b>
Temperatura de hielo	<b>-3 - 5 °C</b>
Espesor de la escama	<b>1.4 - 2.2 mm</b>
Capacidad de almacenamiento	<b>350 Kg</b>
Consumo de agua	<b>0,17 (M3/h)</b>
Consumo de energía	<b>100 (kWh) /T</b>
Peso	<b>270 Kg</b>
Dimensiones	<b>1227 x 980 x 2195 mm</b>
Conexión	<b>3/4"</b>
Tipo de gas	<b>R404A</b>
Aislamiento	<b>No hay aislamiento térmico en la cabeza de hielo, solo espuma de poliuretano para el depósito de hielo</b>

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