



Fábrica de Hielo en Cubo

Ice Cube Machine

FAHIEL-230

230 kg

Capacidad de producción diaria

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Capacidad de producción diaria	230 kg en condiciones controladas (Temperatura ambiente 21 °C / Agua 10 °C)
Capacidad de almacenamiento	200 kg
Refrigerante	R290
Potencia	1,200 W
Voltaje	115 V ~ / 60 Hz
Amperaje	11.26 A
Potencia del compresor	1 hp
Material de la fábrica	Interior, exterior y parte trasera: Acero inoxidable
Material del depósito	Frente y laterales: Acero inoxidable Parte trasera: Acero galvanizado

BENEFICIOS

Amplio rango de operación – Diseñada para trabajar en temperaturas ambiente de 5 a 43 °C y con agua de 5 a 35 °C, lo que la hace apta para diversas condiciones climáticas y entornos comerciales.

Sistema de limpieza automática – Mejora la higiene, reduce mantenimiento manual y prolonga la vida útil del equipo.

Sistema modular – Compatible con dispensador de hielo 100 kg (DISHI-100), permitiendo la operación simultánea de producción y despacho de hielo, garantizando continuidad y eficiencia.

Aislamiento con ciclopentano (C₅H₁₀) libre de CFCs – Alineado con normativas ambientales actuales.

Cumplimiento de estándares internacionales – Cuenta con 5 diferentes certificaciones como: ETL, ETL Sanitation, NSF, DOE y Energy Star, brindando confianza en seguridad y calidad del equipo.

DIFERENCIAS CONTRA LA COMPETENCIA

- Cuenta con garantía de dos años, contra cualquier defecto de fabricación.
- Sistema modular con depósito integrado con capacidad de almacenamiento de 200 kg.
- Compatible con dispensador de hielo de 100 kg.
- Limpieza automática integrada.



Compatible
con DISHI-100



Hielo en forma
de cubo de 2.2 cm



ALTA CAPACIDAD CON DISEÑO MODULAR

Depósito integrado con capacidad de 200 kg, desarrollado bajo un sistema modular que permite la integración del dispensador de hielo DISHI-100 lo que lo hace funcional para satisfacer las necesidades de cada negocio.



DIMENSIONES FAHIEL-230

- a) Largo: 76 cm
- b) Ancho: 86 cm
- c) Alto: 174.5 cm
- Peso: 104 kg

Distribuido por:

Contacto:

Tel:

Rhino Maquinaria S.A. de C.V.

Tel: 55 4429 0229

e-mail: info@rhino.mx

rhino.mx

ACCESORIOS INCLUIDOS

FAHIEL-230



Patas
ajustables



Pala
recolectadora



Filtro con codos de
unión de 1/2"



Manguera corta de
alimentación con
conector de 3/4"



Manguera de
alimentación con conector
de 1/2"



Manguera de desagüe
de fábrica de hielos



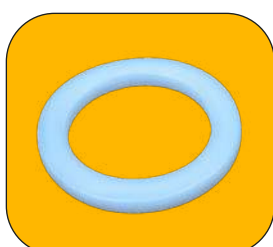
Manguera de desagüe
de depósito de hielos
de 1.5 m



Conector de manguera de
desagüe de depósito de
hielos



Tapón de desagüe
de depósito de hielos



Junta



Cople de conexión rápida
1/2" a 1/4"



Cople 1/2"



Conector 3/4"



Cinta teflón



¿Tú agua es adecuada para fabricar hielo?



No solo importa la máquina...
La **calidad del agua** también
influye en el **resultado!**

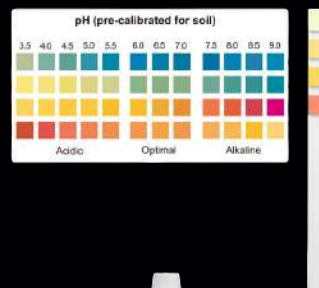


Antes de conectar tu fábrica de hielo, verifica que el agua cumpla con estos valores recomendados:

pH:

6.5 a 8.5

Modelo con tiras reactivas



Dureza total:

Hasta 500 mg/L

Mídela con gotas colorimétricas



Cloro residual libre:

0.2 a 1.5 mg/L

Mídela con gotas colorimétricas



Nota: Para soluciones acuosas diluidas, 1 ppm $\approx$ 1 mg/L.

¿Por qué es importante?

Utilizar agua de buena calidad ayuda a obtener hielo más limpio, reducir la acumulación de minerales, proteger los componentes internos y prolongar la vida útil de tu fábrica de hielo.

Se recomienda utilizar agua previamente tratada con un **sistema de purificación por radiación UV**, para garantizar una mejor calidad del agua.

Recomendación RHINO

Utiliza siempre el agua purificada.

Si el agua no cumple con los parámetros recomendados, instale un sistema de filtración o purificación adicional.