

Máquina de hielo monofásica, 300 kg/24 h, hielo granulado, refrigeración por agua

MODELO: ICE300G

Medida de la máquina de hielo

L 560 x P 525 x H 560 mm

2.940,00 € + IVA

Producción 15/20 días

Medida de la máquina de hielo	L 560 mm x P 525 mm x H 560 mm
Producción en 24 horas	300 Kg
Capacidad de almacenamiento	separado
Tensión estándar	230 V/ 50 Hz
Potencia absorbida	1300 W
Peso neto de la máquina de hielo	66 Kg

Tipologia raffreddamento	Acqua
Equipamiento de serie	Cable alimentacion con enchufe schuko
Tipo de cubitos de hielo	Hielo granular
Tipo de refrigerante	R452A
Sistema de control	Control mecánico
Normative	CE

Descripción

Máquina de hielo monofásica, 300 kg/24 h, hielo granulado, refrigeración por aire.

La máquina de hielo granulado está fabricada completamente en acero inoxidable y adopta un innovador concepto de mecánica interna. La máquina de hielo tiene un diseño atractivo y moderno y, gracias a sus dimensiones compactas, es fácil de ubicar. La formación del hielo granulado se realiza mediante un evaporador cilíndrico vertical de acero inoxidable**, equipado con una rosca sin fin (tornillo helicoidal) que raspa el hielo de la superficie interna y lo conduce hacia un rompehielos**, el cual lo expulsa, reduciendo al mismo tiempo la cantidad de agua residual. El hielo granulado contiene aproximadamente un 25 % de agua residual, lo que lo hace ideal para cócteles, pero también para la exposición de frutas, verduras, pescado, así como para su uso en los sectores químico y farmacéutico.

La característica principal de esta máquina de hielo es su bajo consumo de agua, lo que se traduce en un importante ahorro energético. El producto cuenta con ventilación frontal, lo que lo hace apto para instalación empotrable, y los costos de asistencia y mantenimiento son realmente bajos. La máquina está equipada con **un enchufe Schuko**.

La máquina está diseñada para satisfacer todo tipo de usos, tanto residenciales como comerciales, e incluso para discotecas y quioscos al aire libre, así como bares y clubes. **Además, se caracteriza por su facilidad de transporte, instalación rápida y práctica, y alta adaptabilidad a todo tipo de espacios, gracias a su tamaño reducido**. Es un aparato modular, que debe utilizarse en combinación con un contenedor de gran capacidad, que se debe instalar como depósito de almacenamiento del hielo.

EL FABRICADOR DE HIELO PUEDE ADQUIRIRSE CON REFRIGERACIÓN POR AGUA O POR AIRE.

ALGUNOS CONSEJOS:

Si la maquina debe instalarse empotrado, es más recomendable adquirirlo con refrigeración por agua, ya que el aire disponible en el hueco de empotramiento normalmente no es suficiente para enfriar adecuadamente el aparato.

La máquina con refrigeración por aire podría tener un rendimiento inferior durante los meses de verano, ya que, al tomar aire del exterior, podría no enfriarse correctamente dentro del circuito.

Los modelos con refrigeración por aire requieren mantenimiento más frecuente, debido a la acumulación de partículas de polvo.

Los modelos con refrigeración por agua tienen un mayor consumo hídrico, ya que además del agua necesaria para producir el hielo, requieren agua adicional para refrigerar el circuito, que se extrae de la red hidráulica.

EQUIPAMIENTO DE SERIE:

- Cable de alimentación completo con **enchufe SCHUKO**
- Filtro de aire