

## Pedido del cliente

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

**Precio: 2.940,00 € + IVA**

---



---

**Referencia:** ICE300G

**Fabricante:** Gastrodomus

**Categoría:** Hielo granular

## Pedido del cliente

---

### 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 máquina debe instalarse empotrada, 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.

## Pedido del cliente

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

## Características

Característica	Valor
<b>Equipamiento de serie</b>	Cable alimentacion con enchufe schuko
<b>Tipo de cubitos de hielo</b>	Hielo granular
<b>Medida de la máquina de hielo</b>	L 560 mm x P 525 mm x H 560 mm
<b>Producción en 24 horas</b>	300 Kg
<b>Capacidad de almacenamiento</b>	separado
<b>Tensión estándar</b>	230 V/ 50 Hz
<b>Potencia absorbida</b>	1300 W
<b>Tipo de refrigerante</b>	R452A
<b>Peso neto de la máquina de hielo</b>	66 Kg
<b>Sistema de control</b>	Control mecánico
<b>Tipología raffreddamento</b>	Acqua