

# *FastCold*®

Tecnología para la conservación



# ¿QUIÉNES SOMOS?

---

Somos expertos en instalar y distribuir Sistemas de Preenfriado, Máquinas de Hielo, Unidades de Refrigeración y Tecnologías que ayudan a entregar tus productos hortícolas en óptimo estado para su venta y consumo.

Tenemos cobertura en todo el mundo. Nuestra base de operaciones se encuentra en San Andrés Cholula , Puebla.

## Visión

Apoyados del mejor equipo humano y tecnológico para lograr ser la principal empresa de América Latina en ofrecer las mejores soluciones en tecnología para la conservación de productos.

## Filosofía

Nuestro compromiso es disponer de las mejores tecnologías para la conservación de tus productos, alimentos y bebidas, contando con alianzas a nivel mundial con las empresas que están definiendo el rumbo de las prácticas y procesos agroindustriales uniendo equipo humano y tecnológico.

## SISTEMA DE PREENFRIADO **VACUUM** POR VACÍO

- Tecnología de punta patentada
- Componentes de las principales marcas
- Operación mediante sistema táctil de pantalla
- Operación protegida con password
- Modelo diseñado para conectar y empezar
- Terminal sólo requiere conectarse para iniciar
- Sistema de asistencia en caso de error
- Pantalla de indicadores digitales
- Opciones a la medida
- Diseño compacto



### BENEFICIOS

1. Reduce la producción de organismos dañinos con el Ozono
2. Incrementa la vida de anaquel del producto
3. Garantiza la temperatura y humedad relativa requerida, reduciendo el envejecimiento por falta de humedad
4. Enfría el producto en un corto periodo de tiempo
5. Embarque de producto en menos tiempo
6. Retarda la maduración del producto en un nivel que garantiza el producto llegar al consumidor en su máxima calidad



**AHORRO DE ENERGÍA  
+ INOCUIDAD**

# MÁQUINA DE HIELO ESCAMA



## CARACTERÍSTICAS

	1 Ton.	3 Ton.	5 Ton.	10 Ton.	20 Ton.	30 Ton.
Producción diaria	1 Ton.	3 Ton.	5 Ton.	10 Ton.	20 Ton.	30 Ton.
Consumo de energía Total	4.6 Kw.	18.9 Kw.	21.6 kw.	47.5 kw.	64.50 kw	104.4 kw
Peso de operación	330 Kg	600 Kg	960 Kg	2250 Kg	4410 Kg	5380 Kg
Tipo de condensador	Aire	Aire/Agua	Aire/Agua	Aire/Agua	Aire/Agua	Agua
Dimensiones (no final)	1370 x 800 x 900	1830 x 1200 x 1200	2000 x 1650 x 1470	2500 x 1900 x 1890	3300 x 2100 x 2200	4100 x 2000 x 2620
Para agua dulce ó salada						

## APLICACIONES

- Conservación de mariscos y pescado
- Enfriamiento de vegetales, carnes y aves
- Almacenamiento de energía térmica
- Aplicaciones de la industria cementera y otras

## CAPACIDAD DE PRODUCCIÓN

**Desde 1,000 hasta 30,000 kg  
en un ciclo de 24 horas.**



TUBO

# MÁQUINA DE HIELO

# TUBO



## CARACTERÍSTICAS

Producción diaria	<b>1 Ton.</b>	<b>3 Ton.</b>	<b>5 Ton.</b>	<b>10 Ton.</b>	<b>20 Ton.</b>	<b>30 Ton.</b>
Diámetro del Hielo	<b>22 mm</b>	<b>28 mm</b>	<b>28 mm</b>	<b>28 mm</b>	<b>28 mm</b>	<b>28 mm</b>
Consumo de energía	<b>5.34 kw</b>	<b>19.31 kw</b>	<b>20.58 kw</b>	<b>36.5 kw</b>	<b>69.3 kw</b>	<b>98.04 kw</b>
Peso de operación	<b>762 Kg</b>	<b>1500 Kg</b>	<b>1860 Kg</b>	<b>3000 Kg</b>	<b>5700 Kg</b>	<b>8800 Kg</b>
Tipo de condensador	<b>Aire</b>	<b>Agua</b>	<b>Agua</b>	<b>Agua</b>	<b>Agua</b>	<b>Agua</b>
Dimensiones (no final)	<b>1400 x 1200 x 2060</b>	<b>1450 x 1400 x 2390</b>	<b>1730 x 1720 x 2530</b>	<b>1400 x 1100 x 3015</b>	<b>2100x 1700 x 4050</b>	<b>2100 x 1700 x 4583</b>

## CAPACIDAD DE PRODUCCIÓN

**De 1 hasta 30 toneladas en  
24 horas.**



# MÁQUINA DE HIELO

# BARRA



## CARACTERÍSTICAS

Producción diaria	<b>1 Ton.</b>	<b>3 Ton.</b>	<b>5 Ton.</b>	<b>10 Ton.</b>	<b>20 Ton.</b>	<b>30 Ton.</b>
Consumo de energía	<b>7.2 kw</b>	<b>16.8 kw</b>	<b>25.6 kw</b>	<b>50 kw</b>	<b>85 kw</b>	<b>143.5 kw</b>
Peso de operación	<b>1250 Kg</b>	<b>2570 Kg</b>	<b>3670 Kg</b>	<b>6500 Kg</b>	<b>8800 Kg</b>	<b>16650 Kg</b>
Tipo de condensador	<b>Aire</b>	<b>Agua</b>	<b>Agua</b>	<b>Agua</b>	<b>Agua</b>	<b>Agua</b>
Dimensiones del equipo (sin contenedor)	<b>3189*</b> <b>7300*</b> <b>1607</b>	<b>5640*</b> <b>1930*</b> <b>2250</b>	<b>6340*</b> <b>1930*</b> <b>2450</b>	<b>7000*</b> <b>2200*</b> <b>2550</b>	<b>11600*</b> <b>2200*</b> <b>2550</b>	<b>/</b>
Peso del Bloque	<b>10 kg</b>	<b>50 kg</b>	<b>50 kg</b>	<b>120 kg</b>	<b>120 kg</b>	<b>120 kg</b>

## CAPACIDAD DE PRODUCCIÓN

**De 1 hasta 30 toneladas en  
24 horas.**



- Cuenta con sistema de enfriamiento directo o el sistema tradicional con el cual se obtiene bloques de 10 hasta 120 kg.

CUBO

# MÁQUINA DE HIELO CUBO



CAPACIDAD DE PRODUCCIÓN

De 1 hasta 30 toneladas en  
24 horas.



# MÁQUINA INYECTORA DE HIELO

---

**Inyecta hielo de manera rápida y eficaz**  
Sistema de inyección con capacidad de  
1 pallet por minuto





# SISTEMA DE PREENFRIADO POR AIRE

---

Los sistemas de Pre-enfriado por aire forzado Fastcold están diseñados para satisfacer las necesidades de cada cliente de acuerdo al producto con el que laboran, son entregados e instalados por parte de nuestro equipo de trabajo hasta que se encuentre en completa operación.



Se diseña según las características de cada producto, a la medida que necesite el cliente.

Además, cuentan con sistemas autocontenidos para instalación en sitio.

Todos los equipos, materiales y accesorios son de primera calidad, por lo que se cuenta con garantía y asistencia técnica.





Blvd. Los Reyes No. 6431  
Int. 1104 Col. San Bernardino  
Tlaxcalancingo, Puebla CP.72820

 222 622 6604

 [www.fastcold.com.mx](http://www.fastcold.com.mx)

