

## Especificaciones del Modelo\*

### Produccion (condiciones ideales)\*\*

40.000lbs (18.181Kg)/24hrs

### Grosor del Hielo "Cracked"

Ajustable desde 1/8" hasta 5/8"  
(3,175mm hasta 15,875 mm)

### Temperatura de Produccion

5° Farenheit (-23° Celsius)

### Dimensiones (Una Pieza)

Unidad: L139" x W88" x H86" (3,48m x 2,2m x 2,15m)  
Requiere un container de 40 Pies  
Peso neto: 6.500 lbs (2.955Kg)  
Peso a enviar: 6.700lbs (3.045Kg)

### Dimensiones de la Torre de Agua

Unidad: L94" x W92" x H94" (2,35m x 2,3m x 2,35m)  
Requiere un container de 40 Pies  
Peso neto: 800 lbs (364Kg)  
Peso a enviar: 1.000lbs (455Kg)

### Voltage de la Maquina

- 1) 208-230/3/60 o 50 \*\*\*
- 2) 440-460/3/60 \*\*\*
- 3) 380-400/3/50 \*\*\*
- 4) 480/3/60 \*\*\*
- 5) 600/3/60 \*\*\*

\*\*\* Necesita un Servicio de 190-200/1/60 or 50 para los controles.

### Consumo Electrico Total

70 KW-H

### Interruptor Circuito @220V/3fase

Evaporador: 260 Amp  
Condensador: 40 (Torre de Agua) Amp

### Refrigerante Ecologico (no incluido)

Para R404-A o R507 (previa orden)

### Carga Aprox. De Refrigerante

175 lbs (79.5Kg) (R404-A)

### Abertura de la Canaleta

L12 1/2" x W15 1/2" (31,75 cm x 38,37cm) Dos (2) aberturas necesarias

### Direccion Para Caída de Hielo

Horizontal (Tornillo de S.S (304))

### Consumo de Agua

5.180 gal(19.684L)/24hrs

### Tubo de Entrada de Agua

3/4" PVC

### Drenaje de Salida de Agua

1" PVC

### Rebosadero de Salida de Agua

3/4" PVC

### Especificaciones Compresor

Compresor Abierto  
Potencia: 75 H.P.

Aceite : Synthetic Polyester  
POE-68 (Incluido)

### Aceite Cargado Aprox.

5,5gal (20,9L)

### Opcion de Hielo "Frape"

Con el Crusher CRU01 (Costos Aplican)



## Descripcion

- A&V construye todos sus evaporadores de acero inoxidable (304) de alta resistencia que se pueden utilizar ambientes exterior.
- Intercambiador de calor de cobre nickel de alta resistencia.
- No necesita trabajo de refrigeración adicional (solo para ser conectada a la fuente de agua , de electricidad y la torre de agua con la maquina)
- Producen Hielo en "**Lascas**" o "**Escamas**", mejor conocido en ingles como "**Cracked Ice**" para ser usado en todo tipo de aplicaciones (el espesor del hielo puede ser ajustado según sus necesidades) . Se puede agregar un triturador o "Crusher" para hacer hielo "**frape**"

## Caracteristicas

- Doble superficie de congelación en todos los tubos cilíndricos de acero inoxidable (304) sanitarios del evaporador.
- Componentes estándar que pueden ser ubicadas en cualquier tienda de refrigeración local.
- Todos los componentes de nuestras maquinas que tienen contacto con el agua pasan la aprobacion de los requerimientos de la "FDA" para el manejo de alimentos.
- Rutina de simple mantenimiento para todos los modelos
- Para fabricar nuestras maquinas utilizamos partes de las mejores marcas del mercado y los componentes de mas alta resistencia
- El proceso que utiliza "el gas caliente" para descargar el evaporador junto a nuestra tecnología probada resulta en maquinas resistentes, duraderas y eficientes que generan menos consumos energeticos
- Intercambiador de calor de cobre nickel y torre de agua incluidos
- Bomba de agua ( 5HP) de alta resistencia para la recirculación incluida.

## Condiciones de Pago

- Deposito del 50% con la orden de compra y el 50% restante cuando la unidad esta lista y antes de ser enviada. ( Solo transferencias bancarias a las cuentas de A&V Refrigeration).
- Nuestros precios son a puerta de fabrica, localizada en Hialeah, Florida

## Tiempo de Espera

- El tiempo de entrega es de Seis (6) a Ocho (8) semanas despues de recibir la orden de compra y el deposito de 50% via transferencia bancaria

## Garantia

- Ofrecemos un (1) año de garantía limitada A&V en todas las piezas, componentes y en el compresor (Inclusive en las maquinas que son exportadas). La garantía no cubre los costos de mano de obra, gases refrigerantes, ni los gastos de envio.

\* Podemos construir disenos especiales y requerimientos especificos (costos aplican)

\*\* Condiciones ideales: Agua (60° Fahrenheit or 15° Celsius) Aire (90° Fahrenheit o 33° Celsius)

**NOTA: Todos los precios, dimensiones y disenos pueden cambiar sin previo aviso.**

# Fotos AV400W

