

## Especificaciones del Modelo\*

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

12.000lbs (5.454Kg)/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 Evaporador

Unidad: L60" x W38" x H57" (1,5m x 0,95m x 1,43m)  
Requiere un container de 20 Pies  
Peso neto: 850 lbs (386Kg)  
Peso a enviar: 1050lbs (477Kg)

### Dimensiones Condensador

Unidad: L112" x W48" x H57" (2,8m x 1,2m x 1,43m)  
Requiere un container de 20 Pies  
Peso neto: 1.250 lbs (568Kg)  
Peso a enviar: 1.450 lbs (659Kg)

### 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 o 50 para los controles.

### Consumo Electrico Total

16 KW-H

### Interruptor Circuito @220V/3fase

Evaporador: 30 Amp  
Condensador: 80 Amp

### Refrigerante Ecologico (no incluido)

Para R404-A o R507 (previa orden)

### Carga Aprox. De Refrigerante

100 lbs (45,45Kg)(R404-A)

### Abertura de la Canaleta

L12 1/2" x W15 1/2" (31,75 cm x 38,37cm) Una (1) abertura necesaria

### Direccion Para Caida de Hielo

Horizontal (Tornillo de S.S (304))

### Consumo de Agua

1.550 gal. (5.890L)/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 Semi-Hermetico  
Potencia: Dos (2) 7.5 H.P.  
Aceite : Poliolester Sintetico  
RL32H o Similar (Incluido)

### Aceite Cargado Aprox.

2 gal. (7,6L) (1gal or 3,8L each)

### 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.
- Condensadores galvanizados de alta resistencia.
- Trabajo de refrigeración adicional es requerido y debe ser realizado por un técnico de refrigeración comercial calificado, para conectar los tubos de cobre entre el condensador y el evaporador, trabajos de vacío, llenado de refrigerante y para el encendido y ajuste de la unidad
- 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 "**frappe**"

## 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 aprobación 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
- Hecha para el refrigerante ecológico R-404A (no incluido) o R507 (si es requerido)

## 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 entrega

- 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 envío.

\* Podemos construir diseños especiales y requerimientos específicos (costos aplican)

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

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

# Fotos AV120CR

