

Rapid Freeze

Ambiente alto - Enfriado por Aire

Unidades de condensación AC,
R404A, R448A, R-449A

LAS MEJORES SOLUCIONES DESDE 1912

HOWE Comprobado. La mejor opción.™

Las unidades de condensación han sido dimensionadas y configuradas para adecuarse a las máquinas generadoras de hojuelas de hielo Rapid Freeze de Howe. Las unidades están diseñadas para obtener una excelente calidad, confiabilidad y larga vida. Ofrecen gran durabilidad y eficiencia energética y ofrecen un alto grado de flexibilidad a una amplia gama de usos industriales.

Características estándar

- Compresores Copeland Scroll de alta eficiencia con aceite POE.
- Motores del ventilador del condensador con cojinete de bolas con protección térmica y lubricación permanente.
- Los controles eléctricos que incluye el contactor del compresor y el cableado de interconexión de la máquina de hielo están ubicados en una caja de control de fácil acceso y cubierta abatible.
- Sistema de control de la presión de agua.
- Eliminadores de vibración de succión y líquido. Indicador visual del nivel de líquido y filtro deshidratador de la línea de líquido.
- Guardia de granizo incluido

Características especiales

- Puntos de contacto para conectar con el panel de control de la máquina de hielo y monitorear la baja presión de aceite, alta presión de descarga, baja presión de succión (bombeo de vacío) y las condiciones de funcionamiento del compresor.
- Acumulador de succión.
- Separador de aceite con línea de retorno de aceite.
- Interruptores separados de control de presión alta y presión baja.
- Calentador y aislamiento térmico en receptor (estándar amb., no incluido en las unidades medianas).

Características opcionales

- Bobinas del condensador recubiertas para ambientes hostiles.

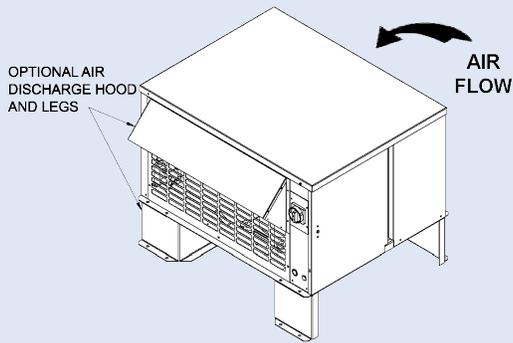


Modelo HA4002-A-R404A-1

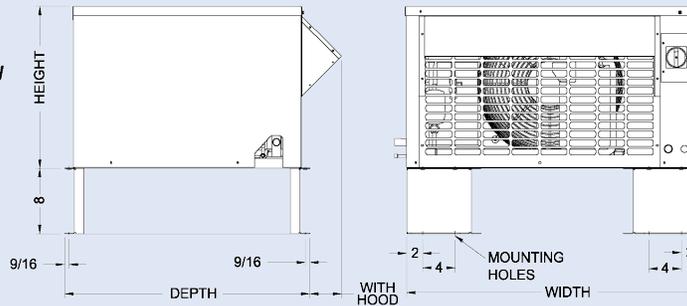


¡HECHO EN EE.UU.!

VISTA LATERAL



VISTAS FINALES



INFORMACIÓN DE LA UNIDAD DE CONDENSACIÓN

MODELO	DIMENSIONES Pulgadas			Centímetros			UNIDAD CONDENSACION		TAMAÑOS DE LAS CONEXIONES		PESO DE ENVÍO		REC. CAP.
	W	D	H	W	D	H	SUCCIÓN	LÍQUIDO	SUCCIÓN	LÍQUIDO	LBS	KG	90% LBS.
HA1002-A-R4***-2	36-7/8	30-3/8	19-7/8	92.39	77.15	50.48	7/8	3/8	7/8	3/8	430	195	14
HA2002-A-R4***-2	43-7/8	32-7/8	30-7/8	111.44	83.5	78.42	1-1/8	1/2	1-1/8	1/2	485	220	22
HA3002-A-R4***-2	52-1/8	35-7/8	41-7/8	132.4	91.1	106.4	1-3/8	5/8	1-3/8	1/2	525	238	30
HA4002-A-R4***-2	65-1/8	35-7/8	41-7/8	165.4	91.1	106.4	1-3/8	5/8	1-3/8	1/2	725	329	54
HA6002-A-R404A-2	75-7/8	45-3/4	45-1/2	192.7	116.2	115.6	1-5/8	7/8	1-5/8	5/8	1185	538	76

*= 1 for 230/3/60, 2 for 380/3/50, 3 for 460/3/60, 4 for 575/3/60

ESPECIFICACIONES ELÉCTRICAS DEL MODELO

VOLTAJE	MODELO	COMPRESOR (CADO UNO)		MOTORES DEL VENTILADOR			DEL CONDENSADOR		UNIDAD			
		RLA	LRA	CANTIDAD	FLA (EACH)	AMPS	MCA	MOP				
380/3/50	HA1002-A-R4**A-2	5.7	46	1	240	6	6.3	7.9	14.2			
	HA2002-A-R4**A-2	8.9	74				1	400	1.1	10.0	12.4	22.4
	HA3002-A-R4**A-2	14.4	121.4				1	400	1.1	15.5	19.3	34.8
	HA4002-A-R4**A-2	19.3	118	2			800	2.1	23.5	29.4	52.9	
	HA6002-A-R4**A-2	26.3	139				2	800	4.2	34.5	43.1	77.6