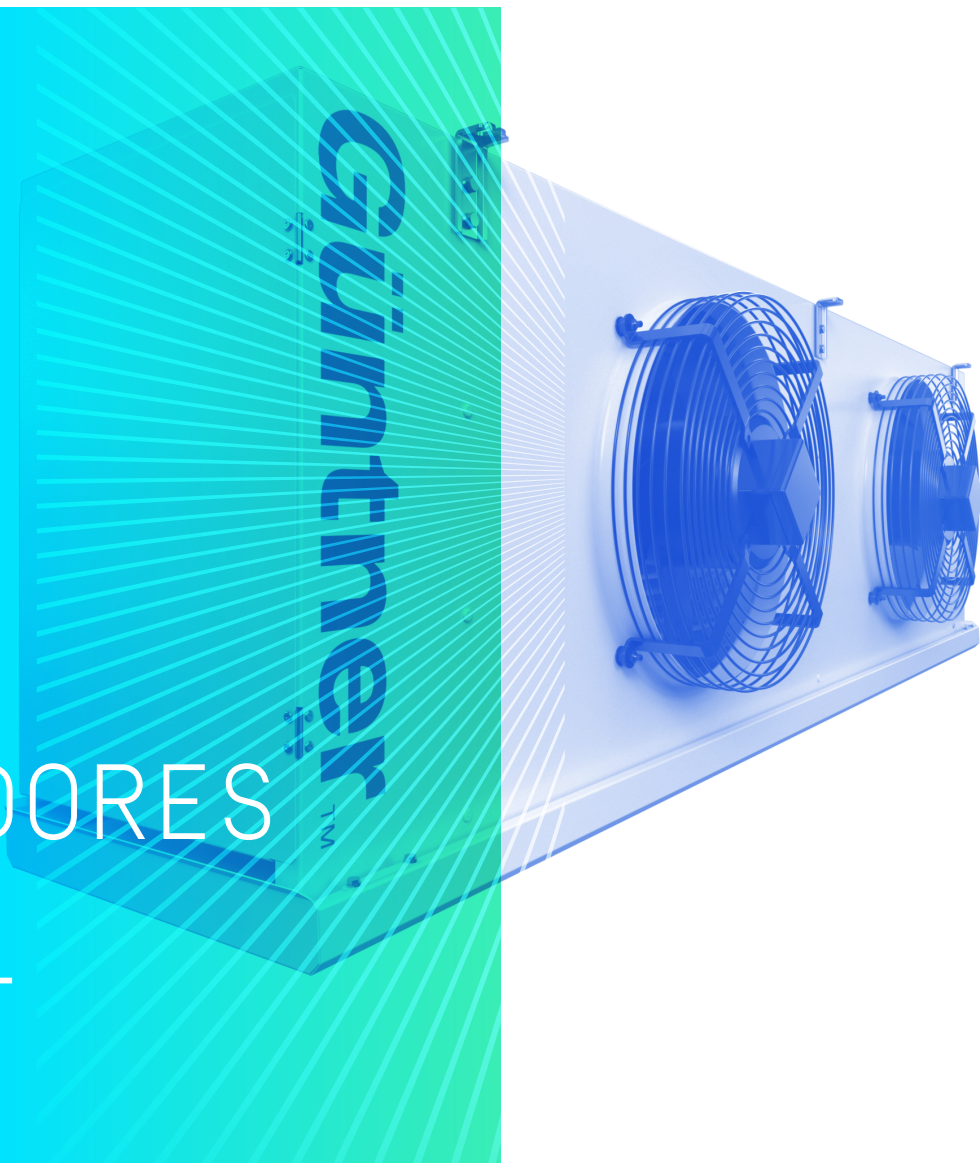




ENFRIADORES DE AIRE COMPACT



REFRIGERACIÓN COMERCIAL INFORMACIÓN TÉCNICA

Slim COMPACT C_C

Dual COMPACT C_D

Cubic COMPACT G_L, G_M, C_H, GCCH

BIENVENIDO A GÜNTNER

Respaldados por casi un siglo de excelencia en tecnología e ingeniería, nuestros enfriadores de aire son inigualables. Su negocio merece lo mejor de lo mejor: productos de refrigeración de alta calidad, resistentes y fiables.

Los enfriadores de aire COMPACT estandarizados de Güntner tienen un diseño elegante e impresionan por su calidad y rendimiento.

Nuestra línea de enfriadores de aire COMPACT se ha creado teniendo en mente la higiene, lo que garantiza que las unidades sean perfectamente adecuadas para su uso en zonas con estrictos requisitos de higienización. Todos los componentes son seguros con los alimentos, fáciles de limpiar y de inspeccionar, lo que minimiza el riesgo de proliferación de bacterias.

CONTENIDO

04 | SLIM COMPACT

06 | C_C

10 | DUAL COMPACT

12 | C_D

18 | CUBIC COMPACT

20 | G_L

26 | G_M

32 | C_H

38 | GCCH



SLIM COMPACT



El enfriador Slim COMPACT es ideal para cámaras frigoríficas pequeñas y de baja altura dado que, gracias a su diseño plano, ocupa muy poco espacio, lo que permite un uso óptimo del espacio disponible. Esto hace que este modelo sea idóneo en tiendas de conveniencia y en la hostelería.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

CARCASA DE ALTA CALIDAD

La unidad está fabricada con una carcasa de aluminio de alta calidad con un revestimiento en polvo anticorrosivo.

FLUIDOS

Esta unidad opera con todos los refrigerantes disponibles.

FÁCIL LIMPIEZA E INSPECCIÓN

Los grandes paneles laterales de la unidad y las bandejas de goteo son abatibles, lo que facilita el acceso para su limpieza e inspección.

2 AÑOS DE GARANTÍA

El enfriador de aire Slim COMPACT viene con 2 años de garantía de serie, lo que le da más tranquilidad.

VENTILADORES EFICIENTES

Ventiladores duraderos que no requieren mantenimiento. Avalados por la norma ErP, disponibles en varios tamaños, con tecnología AC y EC y velocidades ajustables, ofrecen óptimas condiciones de aire y niveles de ruido.

DETALLES TÉCNICOS

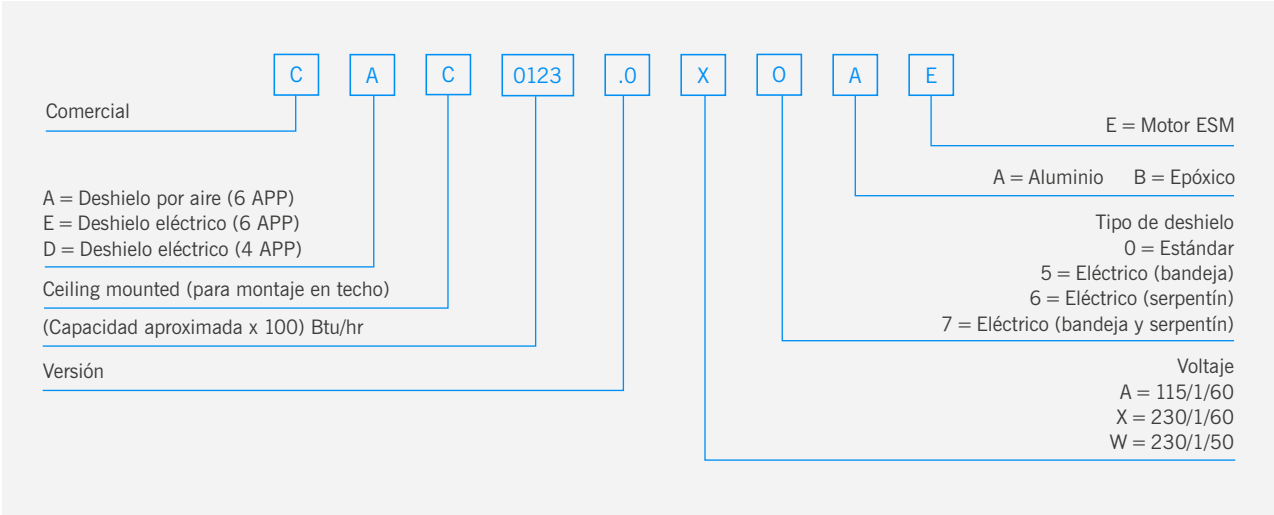
ENFRIADOR DE AIRE REACH-IN

SLIM COMPACT C_C

DESHIELO POR AIRE
6,200 - 48,500 Btu/h

DESHIELO ELÉCTRICO
2,500 - 41,000 Btu/h

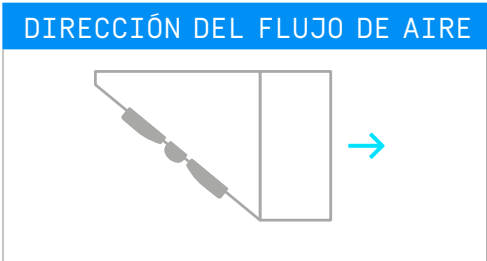
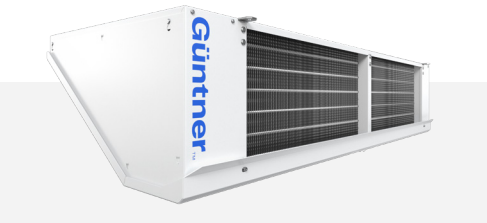
NOMENCLATURA



MATERIALES				
	Carcasa	Aleta	Bandeja	Tubo
AlMg	✓		✓	
Aluminio		✓		
Aluminio - recubrimiento de resina epóxico		(✓)		
Cobre				✓

VENTILADORES				
	1	2	3	4
Ø 300 mm	✓	✓	✓	✓

✓ Estándar (✓) Opcional



ENFRIADOR DE AIRE REACH-IN C_C

CAC [DESHIELO POR AIRE] CAPACIDADES 6 APP											
Modelo	Capacidad R404a @ TD 10 °F @ SST 25 °F			Capacidad R407C/R448A/R449A @ 10°F TD @ 25°F SST			Datos del ventilador				
							#	Volumen de aire		Tiro de aire	
								CFM	m³/h	ft	m
CAC 0057.0	6,200	1,600	1.8	8,200	2,100	2.4	1	589	1,000	23	7
CAC 0081.0	9,200	2,300	2.7	12,600	3,200	3.7	1	742	1,260	23	7
CAC 0116.0	12,500	3,200	3.7	16,700	4,200	4.9	2	1,177	2,000	33	10
CAC 0165.0	17,900	4,500	5.2	23,900	6,000	7	2	1,483	2,520	33	10
CAC 0173.0	18,900	4,800	5.5	25,200	6,400	7.4	3	1,766	3,000	43	13
CAC 0250.0	27,900	7,000	8.2	38,200	9,600	11.2	3	2,225	3,780	39	12
CAC 0330.0	36,100	9,100	10.6	48,500	12,200	14.2	4	2,966	5,040	46	14

CEC [DESHIELO ELÉCTRICO] CAPACIDADES 6 APP											
Modelo	Capacidad R404a @ TD 10 °F @ SST 25 °F			Capacidad R407C/R448A/R449A @ 10°F TD @ 25°F SST			Datos del ventilador				
							#	Volumen de aire		Tiro de aire	
								CFM	m³/h	ft	m
CEC 0034.0	3,000	800	0.9	5,400	1,400	1.6	1	647	1,100	26	8
CEC 0045.0	3,800	1,000	1.1	6,800	1,700	2	1	583	990	23	7
CEC 0070.0	6,200	1,600	1.8	11,100	2,800	3.3	1	706	1,200	23	7
CEC 0092.0	7,800	2,000	2.3	14,100	3,600	4.1	2	1,165	1,980	33	10
CEC 0130.0	11,100	2,800	3.3	20,300	5,100	5.9	2	1,413	2,400	33	10
CEC 0213.0	19,000	4,800	5.6	33,900	8,500	9.9	3	2,119	3,600	39	12
CEC 0265.0	22,700	5,700	6.7	41,000	10,300	12	4	2,825	4,800	46	14

CDC [DESHIELO ELÉCTRICO] CAPACIDADES 4 APP											
Modelo	Capacidad R404a @ TD 10 °F @ SST 25 °F			Capacidad R407C/R448A/R449A @ 10°F TD @ 25°F SST			Datos del ventilador				
							#	Volumen de aire		Tiro de aire	
								CFM	m³/h	ft	m
CDC 0024.0	2,500	600	0.7	3,100	800	0.9	1	706	1,200	26	8
CDC 0036.0	3,200	800	0.9	3,900	1,000	1.1	1	639	1,085	23	7
CDC 0051.0	5,300	1,300	1.6	6,600	1,700	1.9	1	747	1,270	23	7
CDC 0072.0	6,600	1,700	1.9	8,200	2,100	2.4	2	1,277	2,170	33	10
CDC 0100.0	9,300	2,300	2.7	11,700	3,000	3.4	2	1,495	2,540	33	10
CDC 0155.0	16,300	4,100	4.8	20,500	5,200	6	3	2,242	3,810	39	12
CDC 0200.0	18,900	4,800	5.5	23,500	5,900	6.9	4	2,990	5,080	46	14

FACTORES DE CAPACIDAD CAC/CEC	
Condiciones	Factor
15°F TD @ 35°F SST	1.60
15°F TD @ 25°F SST	1.49
10°F TD @ 35°F SST	1.04
10°F TD @ 25°F SST	1.00
10°F TD @ 10°F SST	0.94
10°F TD @ 0°F SST	0.89
10°F TD @ -10°F SST	0.83
10°F TD @ -20°F SST	0.76
10°F TD @ -30°F SST	0.67

FACTORES DE CAPACIDAD CDC	
Condiciones	Factor
15°F TD @ 35°F SST	1.81
15°F TD @ 25°F SST	1.74
10°F TD @ 35°F SST	1.20
10°F TD @ 25°F SST	1.17
10°F TD @ 10°F SST	1.13
10°F TD @ 0°F SST	1.10
10°F TD @ -10°F SST	1.06
10°F TD @ -20°F SST	1.00
10°F TD @ -30°F SST	0.92

CAC [DESHIELO POR AIRE] DATOS ELÉCTRICOS 6 APP							
Modelo	Ventiladores	Ventiladores EC					
		230 V / 1 Ph / 50-60 Hz			115 V / 1 Ph / 50-60 Hz		
		Watts	Amps	Amps Totales	Watts	Amps	Amps Totales
CAC 0057.0	1	35	0.27	0.27	35	0.56	0.56
CAC 0081.0	1	35	0.27	0.27	35	0.56	0.56
CAC 0116.0	2	70	0.27	0.54	70	0.56	1.12
CAC 0165.0	2	70	0.27	0.54	70	0.56	1.12
CAC 0173.0	3	105	0.27	0.81	105	0.56	1.68
CAC 0250.0	3	105	0.27	0.81	105	0.56	1.68
CAC 0330.0	4	140	0.27	1.08	140	0.56	2.24

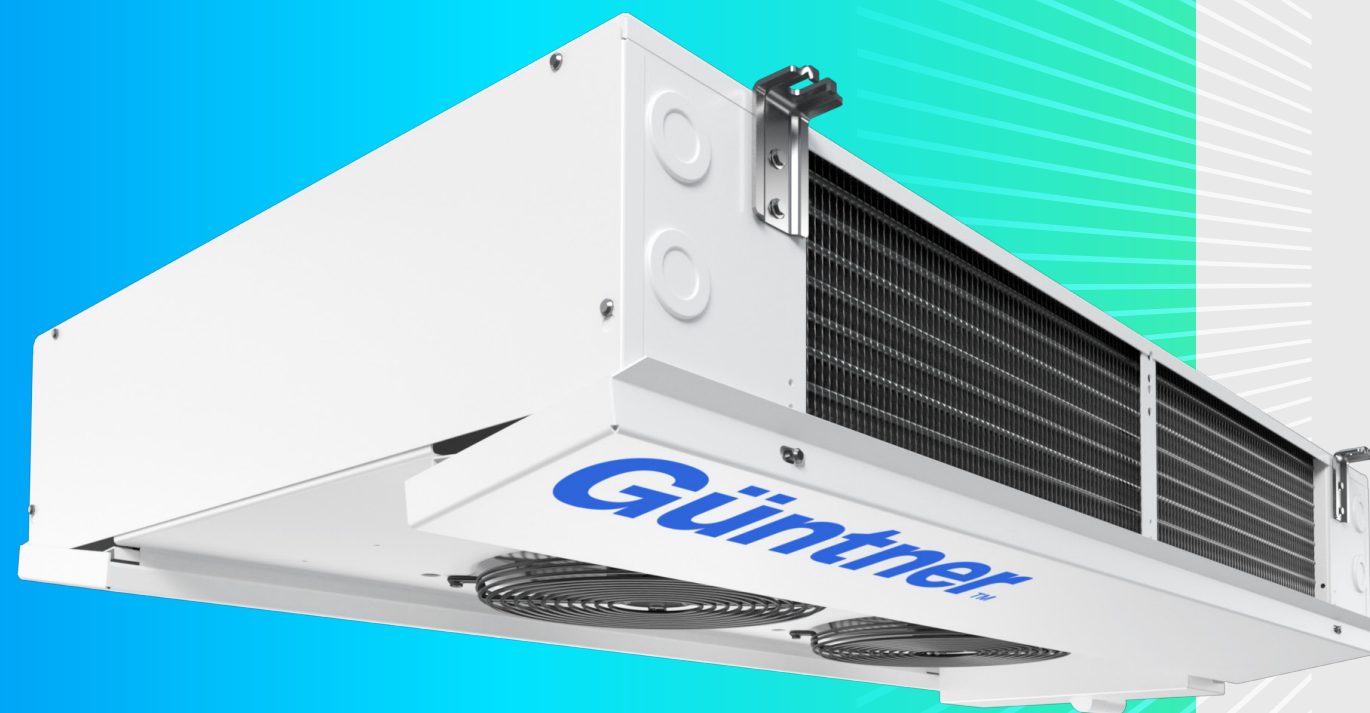
CEC [DESHIELO ELÉCTRICO] DATOS ELÉCTRICOS 6 APP						
Modelo	Ventiladores	Ventiladores EC			Resistencias	
		230 V / 1 Ph / 50-60 Hz			230 V / 1 Ph	
		Watts	Amps	Amps Totales	Watts	Amps
CEC 0034.0	1	35	0.27	0.27	600	2.61
CEC 0045.0	1	35	0.27	0.27	870	3.78
CEC 0070.0	1	35	0.27	0.27	1,150	5.00
CEC 0092.0	2	70	0.27	0.54	1,300	5.65
CEC 0130.0	2	70	0.27	0.54	2,100	9.13
CEC 0213.0	3	105	0.27	0.81	3,150	13.70
CEC 0265.0	4	140	0.27	1.08	3,800	16.52

CAC [DESHIELO POR AIRE] DIMENSIONES 6 APP													
Modelo	Largo		Ancho		Alto		Distancia entre puntos de anclaje		Peso		Conexiones		
											Líquido	Succión	Dren NPT
	in	mm	in	mm	in	mm	in	mm	lbs	kg	in	in	in
CAC 0057.0	31 1/2	800	21 7/8	555	8 3/4	241	24 13/16	630	27.1	12.3	1/2	1/2	3/4
CAC 0081.0	31 1/2	800	21 7/8	555	12 5/8	344	24 13/16	630	35.3	16	5/8	3/4	3/4
CAC 0116.0	55 1/8	1,400	21 7/8	555	8 3/4	220	24 3/16	615	48.1	21.8	5/8	3/4	3/4
CAC 0165.0	55 1/8	1,400	21 7/8	555	12 5/8	320	24 3/16	615	62	28	5/8	7/8	3/4
CAC 0173.0	78 3/4	2,000	21 7/8	555	8 3/4	220	72 1/16	1,830	69.2	31.4	5/8	3/4	3/4
CAC 0250.0	78 3/4	2,000	21 7/8	555	12 5/8	320	72 1/16	1,830	88.4	40.1	5/8	1 1/8	3/4
CAC 0330.0	102 1/4	2,600	21 7/8	555	12 5/8	320	47 13/16	1,215	114.9	52.1	5/8	1 1/8	3/4

CDC [DESHIELO ELÉCTRICO] DATOS ELÉCTRICOS 4 APP						
Modelo	Ventiladores	Ventiladores EC			Resistencias	
		230 V / 1 Ph / 50-60 Hz			230 V / 1 Ph	
		Watts	Amps	Amps Totales	Watts	Amps
CDC 0024.0	1	35	0.27	0.27	600	2.61
CDC 0036.0	1	35	0.27	0.27	870	3.78
CDC 0051.0	1	35	0.27	0.27	1,150	5.00
CDC 0072.0	2	70	0.27	0.54	1,300	5.65
CDC 0100.0	2	70	0.27	0.54	2,100	9.13
CDC 0155.0	3	105	0.27	0.81	3,150	13.70
CDC 0200.0	4	140	0.27	1.08	3,800	16.52

CEC/CDC [DESHIELO ELÉCTRICO] DIMENSIONES														
Modelo		Largo		Ancho		Alto		Distancia entre puntos de anclaje		Peso		Conexiones		
6 APP	4 APP	in	mm	in	mm	in	mm	in	mm	lbs	kg	Líquido	Succión	Dren NPT
CEC 0034.0	CDC 0024.0	31 1/2	800	21 7/8	555	8 3/4	220	24 13/16	630	23.8	10.8	1/2	1/2	3/4
CEC 0045.0	CDC 0036.0	31 1/2	800	21 7/8	555	8 3/4	220	24 13/16	630	27.1	12.3	1/2	1/2	3/4
CEC 0070.0	CDC 0051.0	31 1/2	800	21 7/8	555	12 5/8	320	24 13/16	630	35.3	16	5/8	3/4	3/4
CEC 0092.0	CDC 0072.0	55 1/8	1,400	21 7/8	555	8 3/4	220	24 3/16	615	48.1	21.8	5/8	3/4	3/4
CEC 0130.0	CDC 0100.0	55 1/8	1,400	21 7/8	555	12 5/8	320	24 3/16	615	61.7	28	5/8	7/8	3/4
CEC 0213.0	CDC 0155.0	78 3/4	2,000	21 7/8	555	12 5/8	320	72 1/16	1,830	88.4	40.1	5/8	1 1/8	3/4
CEC 0265.0	CDC 0200.0	102 1/4	2,600	21 7/8	555	12 5/8	320	47 13/16	1,215	114.9	52.1	5/8	1 1/8	3/4

DUAL COMPACT



Diseñado para espacios largos con tasas elevadas de renovación de aire, el enfriador de aire Dual COMPACT distribuye el aire desde el centro del espacio en ambas direcciones, por lo que es una solución de refrigeración ideal para espacios con entradas y salidas constantes –tales como áreas de entrega y recolección y cámaras de preenfriamiento– con fugas de aire y variaciones de temperatura continuas.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

ENTORNO DE TRABAJO SALUDABLE

El Dual COMPACT está optimizado para una baja corriente de aire, con velocidades de aire apenas perceptibles en las zonas de trabajo. Menos corrientes de aire significa menos rigidez muscular para los trabajadores.

VENTILADORES EFICIENTES

Ventiladores duraderos que no requieren mantenimiento. Avalados por la norma ErP, disponibles en varios tamaños, con tecnología AC y EC y velocidades ajustables, ofrecen óptimas condiciones de aire y niveles de ruido.

CARCASA DE ALTA CALIDAD

La unidad está fabricada con una carcasa de aluminio de alta calidad con un revestimiento en polvo anticorrosivo.

FLUIDOS

Esta unidad opera con todos los refrigerantes disponibles.

FÁCIL LIMPIEZA E INSPECCIÓN

Los grandes paneles laterales de la unidad y las bandejas de goteo son abatibles, lo que facilita el acceso para su limpieza e inspección.

2 AÑOS DE GARANTÍA

El enfriador de aire Dual COMPACT viene con 2 años de garantía de serie, lo que le da más tranquilidad.

DETALLES TÉCNICOS

ENFRIADOR DE AIRE DOBLE FLUJO

DUAL COMPACT

C_D

ENFRIADOR DE AIRE DOBLE FLUJO C_D

DESHIELO POR AIRE

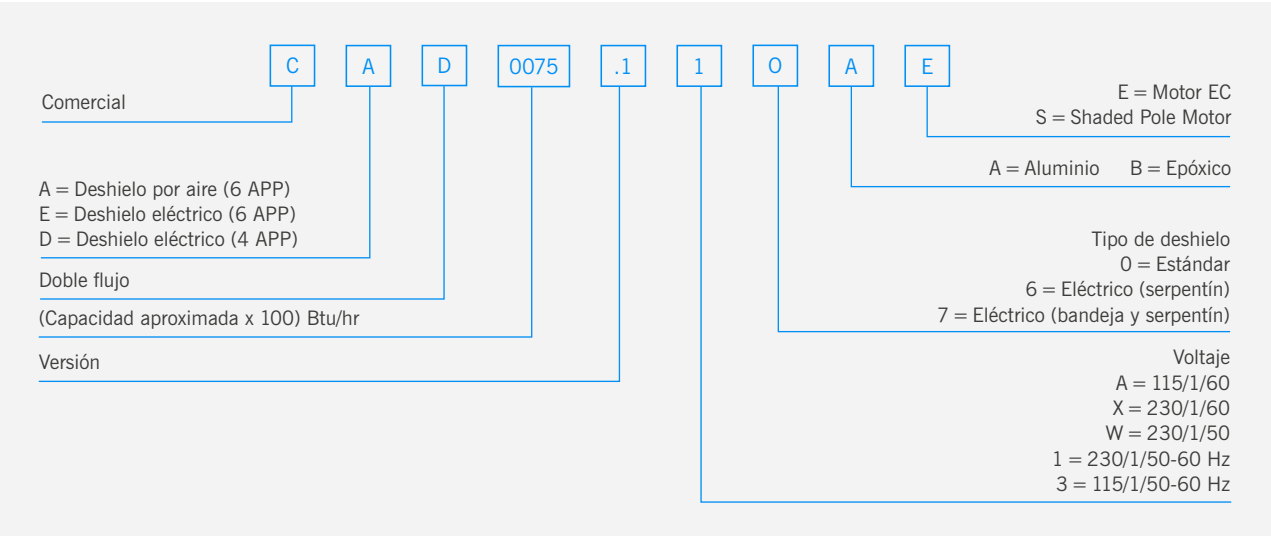
8,300 - 61,400 Btu/h

DESHIELO ELÉCTRICO

5,400 - 61,400 Btu/h



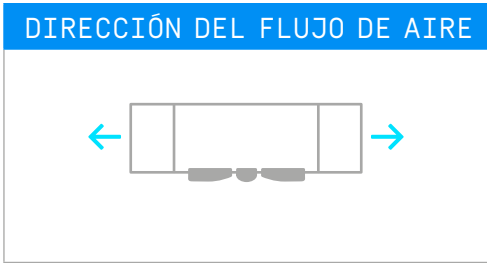
NOMENCLATURA



MATERIALES				
	Carcasa	Aleta	Bandeja	Tubo
AlMg	✓		✓	
Aluminio		✓		
Aluminio - recubrimiento de resina epóxico		(✓)		
Cobre				✓

VENTILADORES				
	1	2	3	4
Ø 315 mm	✓	✓	✓	✓
Ø 350 mm			✓	✓

✓ Estándar (✓) Opcional



CAD [DESHIELO POR AIRE] CAPACIDADES 6 APP											
Modelo	Capacidad R404a @ TD 10 °F @ SST 25 °F			Capacidad R407C/R448A/R449A @ 10°F TD @ 25°F SST			Datos del ventilador				
	Btu/h	Kcal/h	KW	Btu/h	Kcal/h	KW	#	Volumen de aire		Tiro de aire	
								CFM	m³/h	ft	m
CAD 0075.1	8,300	2,100	2.4	11,500	2,900	3.4	1	547	929	10.6	3.2
CAD 0100.1	11,300	2,800	3.3	15,400	3,900	4.5	2	1,174	1,994	8.1	2.5
CAD 0130.1	13,200	3,300	3.9	17,700	4,500	5.2	2	1,134	1,926	7.8	2.4
CAD 0155.1	16,800	4,200	4.9	23,200	5,900	6.8	2	1,094	1,858	7.5	2.3
CAD 0205.1	21,300	5,400	6.2	29,300	7,400	8.6	3	1,700	2,889	6.4	1.9
CAD 0240.1	24,400	6,200	7.2	32,800	8,300	9.6	3	1,640	2,787	6.1	1.9
CAD 0270.1	26,800	6,800	7.9	35,800	9,000	10.5	4	2,267	3,852	5.5	1.7
CAD 0315.1	33,300	8,400	9.8	45,400	11,400	13.3	4	2,187	3,716	5.3	1.6
CAD 0320.0	33,900	8,500	9.9	46,100	11,600	13.5	3	2,474	4,203	9.3	2.8
CAD 0420.0	45,300	11,400	13.3	61,400	15,500	18	4	3,299	5,605	8	2.4

CED [DESHIELO ELÉCTRICO] CAPACIDADES 6 APP											
Modelo	Capacidad R404a @ TD 10 °F @ SST 25 °F			Capacidad R407C/R448A/R449A @ 10°F TD @ 25°F SST			Datos del ventilador				
	Btu/h	Kcal/h	KW	Btu/h	Kcal/h	KW	#	Volumen de aire		Tiro de aire	
								CFM	m³/h	ft	m
CED 0075.1	8,300	2,100	2.4	11,500	2,900	3.4	1	547	929	10.6	3.2
CED 0100.1	11,300	2,800	3.3	15,400	3,900	4.5	2	1,174	1,994	8.1	2.5
CED 0130.1	13,200	3,300	3.9	17,700	4,500	5.2	2	1,134	1,926	7.8	2.4
CED 0155.1	16,800	4,200	4.9	23,200	5,900	6.8	2	1,094	1,858	7.5	2.3
CED 0205.1	21,300	5,400	6.2	29,300	7,400	8.6	3	1,700	2,889	6.4	1.9
CED 0240.1	24,400	6,200	7.2	32,800	8,300	9.6	3	1,640	2,787	6.1	1.9
CED 0270.1	26,800	6,800	7.9	35,800	9,000	10.5	4	2,267	3,852	5.5	1.7
CED 0315.1	33,300	8,400	9.8	45,400	11,400	13.3	4	2,187	3,716	5.3	1.6
CED 0320.0	33,900	8,500	9.9	46,100	11,600	13.5	3	2,474	4,203	9.3	2.8
CAD 0420.0	45,300	11,400	13.3	61,400	15,500	18	4	3,299	5,605	8	2.4

CDD [DESHIELO ELÉCTRICO] CAPACIDADES 4 APP											
Modelo	Capacidad R404a @ TD 10 °F @ SST 25 °F			Capacidad R407C/R448A/R449A @ 10°F TD @ 25°F SST			Datos del ventilador				
	Btu/h	Kcal/h	KW	Btu/h	Kcal/h	KW	#	Volumen de aire		Tiro de aire	
								CFM	m³/h	ft	m
CDD 0043.1	5,400	1,400	1.6	6,800	1,700	2	1	582	988	11.3	3.4
CDD 0055.1	6,900	1,700	2	8,900	2,200	2.6	2	1,207	2,050	8.3	2.5
CDD 0085.1	10,700	2,700	3.1	13,600	3,400	4	2	1,163	1,976	8	2.4
CDD 0105.1	12,300	3,100	3.6	15,200	3,800	4.5	3	1,787	3,036	6.7	2
CDD 0130.1	16,400	4,100	4.8	20,800	5,200	6.1	3	1,745	2,964	6.5	2
CDD 0175.1	21,400	5,400	6.3	27,300	6,900	8	4	2,326	3,952	5.7	1.7

DETALLES TÉCNICOS

ENFRIADOR DE AIRE DOBLE FLUJO C_D

FACTORES DE CAPACIDAD CAD/CED	
Condiciones	Factor
15°F TD @ 35°F SST	1.56
15°F TD @ 25°F SST	1.41
10°F TD @ 35°F SST	1.07
10°F TD @ 25°F SST	1.00
10°F TD @ 10°F SST	0.89
10°F TD @ 0°F SST	0.80
10°F TD @ -10°F SST	0.71
10°F TD @ -20°F SST	0.58
10°F TD @ -30°F SST	0.51

FACTORES DE CAPACIDAD CDD	
Condiciones	Factor
15°F TD @ 35°F SST	1.83
15°F TD @ 25°F SST	1.75
10°F TD @ 35°F SST	1.20
10°F TD @ 25°F SST	1.17
10°F TD @ 10°F SST	1.13
10°F TD @ 0°F SST	1.09
10°F TD @ -10°F SST	1.05
10°F TD @ -20°F SST	1.00
10°F TD @ -30°F SST	0.93

CAD [DESHIELO POR AIRE] DATOS ELÉCTRICOS 6 APP							
Modelo	Ventiladores	Ventiladores EC					
		115 V / 1 Ph / 60 Hz			230 V / 1 Ph / 50-60 Hz		
		Watts	Amps	Amps Totales	Watts	Amps	Amps Totales
CAD 0075.1	1	35	0.56	0.56	35	0.27	0.27
CAD 0100.1	2	70	0.56	1.12	70	0.27	0.54
CAD 0130.1	2	70	0.56	1.12	70	0.27	0.54
CAD 0155.1	2	70	0.56	1.12	70	0.27	0.54
CAD 0205.1	3	105	0.56	1.68	105	0.27	0.81
CAD 0240.1	3	105	0.56	1.68	105	0.27	0.81
CAD 0270.1	4	140	0.56	2.24	140	0.27	1.08
CAD 0315.1	4	140	0.56	2.24	140	0.27	1.08
CAD 0320.0	3	N / A	N / A	N / A	270	0.69	2.07
CAD 0420.0	4	N / A	N / A	N / A	360	0.69	2.76

CED [DESHIELO ELÉCTRICO] DATOS ELÉCTRICOS 6 APP						
Modelo	Ventiladores	Ventiladores EC			Resistencias	
		230 V / 1 Ph / 50-60 Hz				
		Watts	Amps	Amps Totales	Watts	Amps
CED 0075.1	1	35	0.27	0.27	700	3.04
CED 0100.1	2	70	0.27	0.54	1800	7.83
CED 0130.1	2	70	0.27	0.54	1800	7.83
CED 0155.1	2	70	0.27	0.54	1800	7.83
CED 0205.1	3	105	0.27	0.81	2720	11.83
CED 0240.1	3	105	0.27	0.81	2720	11.83
CED 0270.1	4	140	0.27	1.08	3600	15.65
CED 0315.1	4	140	0.27	1.08	3600	15.65
CED 0320.0	3	270	0.69	2.07	2600	11.30
CED 0420.0	4	360	0.69	2.76	3000	13.04

CDD [DESHIELO ELÉCTRICO] DATOS ELÉCTRICOS 4 APP						
Modelo	Ventiladores	Ventiladores EC			Resistencias	
		230 V / 1 Ph / 50-60 Hz				
		Watts	Amps	Amps Totales	Watts	Amps
CDD 0043.1	1	35	0.27	0.27	1400	6.09
CDD 0055.1	2	70	0.27	0.54	1800	7.83
CDD 0085.1	2	70	0.27	0.54	2700	11.74
CDD 0105.1	3	105	0.27	0.81	4080	17.74
CDD 0130.1	3	105	0.27	0.81	4080	17.74
CDD 0175.1	4	140	0.27	1.08	5400	23.48

CAD [DESHIELO POR AIRE] DIMENSIONES 6 APP											
Modelo	Largo		Ancho		Alto		Peso		Conexiones		
	in	mm	in	mm	in	mm	lbs	kg	Líquido	Succión	Dren NPT
									in	in	in
CAD 0075.1	31 5/16	796	32 15/16	837	12	296	71	32	5/8	5/8	1
CAD 0100.1	50 1/4	1,276	32 15/16	837	12	296	122	56	5/8	5/8	1
CAD 0130.1	50 1/4	1,276	32 15/16	837	12	296	134	61	5/8	5/8	1
CAD 0155.1	50 1/4	1,276	32 15/16	837	12	296	146	66	5/8	3/4	1
CAD 0205.1	69 1/8	1,756	32 15/16	837	12	296	174	79	5/8	3/4	1
CAD 0240.1	69 1/8	1,756	32 15/16	837	12	296	195	88	5/8	3/4	1
CAD 0270.1	88 1/16	2,236	32 15/16	837	12	296	266	121	5/8	3/4	1
CAD 0315.1	88 1/16	2,236	32 15/16	837	12	296	275	125	5/8	7/8	1
CAD 0320.0	83 5/16	2,116	34 7/16	874	11	290	201	91	5/8	1 1/8	1
CAD 0420.0	106 15/16	2,716	34 7/16	874	11	290	287	130	7/8	1 1/8	1

CED [DESHIELO ELÉCTRICO] DIMENSIONES 6 APP											
Modelo	Largo		Ancho		Alto		Peso		Conexiones		
	in	mm	in	mm	in	mm	lbs	kg	Líquido	Succión	Dren NPT
									in	in	in
CED 0075.1	31 5/16	796	32 15/16	837	12	296	71	32	5/8	5/8	1
CED 0100.1	50	1,276	32 15/16	837	12	296	122	56	5/8	5/8	1
CED 0130.1	50	1,276	32 15/16	837	12	296	134	61	5/8	5/8	1
CED 0155.1	50	1,276	32 15/16	837	12	296	146	66	5/8	3/4	1
CED 0205.1	69	1,756	32 15/16	837	12	296	174	79	5/8	3/4	1
CED 0240.1	69	1,756	32 15/16	837	12	296	195	88	5/8	3/4	1
CED 0270.1	88 1/16	2,236	32 15/16	837	12	296	266	121	5/8	3/4	1
CED 0315.1	88 1/16	2,236	32 15/16	837	12	296	275	125	5/8	7/8	1
CED 0320.0	83 5/16	2,116	34 7/16	874	12	296	201	91	5/8	1 1/8	1
CED 0420.0	106 15/16	2,716	34 7/16	874	12	296	287	130	7/8	1 1/8	1

CDD [DESHIELO ELÉCTRICO] DIMENSIONES 4 APP											
Modelo	Largo		Ancho		Alto		Peso		Conexiones		
	in	mm	in	mm	in	mm	lbs	kg	Líquido	Succión	Dren NPT
									in	in	in
CDD 0043.1	31 5/16	796	32 15/16	837	12	296	70	32	5/8	5/8	1
CDD 0055.1	50	1,276	32 15/16	837	12	296	122	55	5/8	5/8	1
CDD 0085.1	50	1,276	32 15/16	837	12	296	145	66	5/8	5/8	1
CDD 0105.1	69	1,756	32 15/16	837	12	296	172	78	5/8	5/8	1
CDD 0130.1	69	1,756	32 15/16	837	12	296	194	88	5/8	5/8	1
CDD 0175.1	88 1/16	2,236	32 15/16	837	12	296	274	124	7/8	7/8	1

CUBIC COMPACT



El enfriador de aire Cubic COMPACT está diseñado para ofrecer una alta eficiencia, a la vez que cuenta con un diseño cúbico para encajar perfectamente en cámaras frigoríficas de tamaño medio, como las de supermercados o servicios de alimentos.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

CARCASA DE ALTA CALIDAD

La unidad está fabricada con una carcasa de aluminio de alta calidad con un revestimiento en polvo anticorrosivo.

FÁCIL LIMPIEZA E INSPECCIÓN

Los grandes paneles laterales de la unidad y las bandejas de goteo son abatibles, lo que facilita el acceso para su limpieza e inspección. Además, la bandeja está desacoplada térmicamente, lo que evita que el agua se condense en la carcasa.

VENTILADORES EFICIENTES

Ventiladores duraderos que no requieren mantenimiento. Avalados por la norma ErP, disponibles en varios tamaños, con tecnología AC y EC y velocidades ajustables, ofrecen óptimas condiciones de aire y niveles de ruido.

FLUIDOS

Esta unidad opera con todos los refrigerantes disponibles.

2 AÑOS DE GARANTÍA

El enfriador de aire Cubic COMPACT viene con 2 años de garantía de serie, lo que le da más tranquilidad.

UNIDADES ENERGÉTICAMENTE EFICIENTES

Las unidades cumplen con los requerimientos de la Norma Oficial Mexicana de Eficiencia Energética para Evaporadores NOM-012-ENER-2019, con esta certificación puede estar seguro de que nuestras unidades son eficientes en su consumo eléctrico. Esta certificación solo aplica para Evaporadores de Bajo Perfil con ventiladores de Ø 300 mm de diámetro.

DETALLES TÉCNICOS

EVAPORADOR BAJO PERFIL

CUBIC COMPACT

G_L

EVAPORADOR BAJO PERFIL G_L

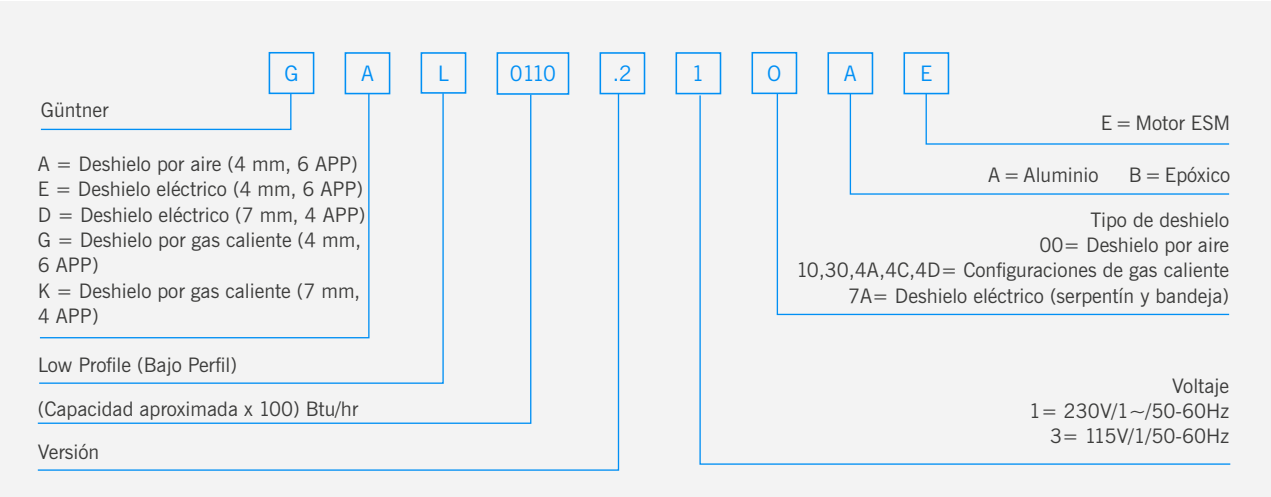
DESHIELO POR AIRE

4,200 - 60,700 Btu/h

DESHIELO ELÉCTRICO Y DESHIELO POR GAS CALIENTE

3,800 - 50,800 Btu/h

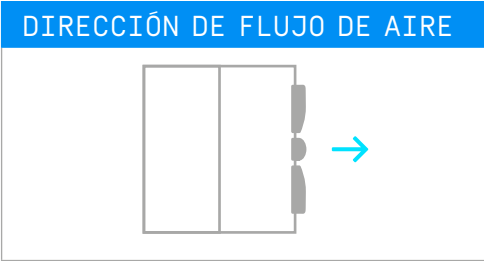
NOMENCLATURA



MATERIALES				
	Carcasa	Aleta	Bandeja	Tubo
AlMg	✓		✓	
Aluminio		✓		
Aluminio - recubrimiento de resina epóxico		(✓)		
Cobre				✓

VENTILADORES					
	1	2	3	4	5
Ø 300 mm	✓	✓	✓	✓	✓

✓ Estándar (✓) Opcional



GAL [DESHIELO POR AIRE] CAPACIDADES 6 APP

Modelo	Capacidad R404a @ TD 10 °F @ SST 25 °F			Capacidad R407C/R448A/R449A @ 10°F TD @ 25°F SST			Datos del ventilador				
							#	Volumen de aire		Tiro de aire	
								CFM	m³/h	ft	m
GAL 0042.2	4,200	1,000	1.2	5,900	1,500	1.7	1	842	1,431	18	5.4
GAL 0056.2	5,600	1,400	1.6	8,000	2,000	2.3	1	803	1,365	17	5.1
GAL 0070.2	7,000	1,700	2.1	10,000	2,500	2.9	1	767	1,303	16	4.9
GAL 0082.2	8,200	2,000	2.4	11,800	2,900	3.5	1	734	1,247	16	4.7
GAL 0085.2	8,500	2,100	2.5	11,900	3,000	3.5	2	1,685	2,863	25	7.6
GAL 0110.2	11,000	2,700	3.2	15,500	3,900	4.5	2	1,606	2,729	24	7.3
GAL 0130.2	13,000	3,200	3.8	19,900	5,000	5.8	2	1,534	2,606	23	7.0
GAL 0140.2	14,000	3,500	4.1	24,300	6,100	7.1	2	1,534	2,606	23	7.0
GAL 0160.2	16,700	4,200	4.9	24,300	6,100	7.1	3	2,410	4,094	29	8.9
GAL 0190.2	19,000	4,700	5.6	29,800	7,500	8.7	3	2,301	3,909	28	8.5
GAL 0230.2	23,000	5,800	6.7	32,700	8,200	9.6	4	3,212	5,458	34	10.3
GAL 0310.2	31,000	7,800	9.1	39,100	9,800	11.5	4	2,936	4,988	31	9.4
GAL 0360.2	36,000	9,000	10.6	50,800	12,800	14.9	5	3,835	6,516	36	11.0
GAL 0430.2	43,000	10,800	12.6	60,700	15,300	17.8	5	3,670	6,236	35	10.6

GEL/GGL [DESHIELO ELÉCTRICO/GAS CALIENTE] CAPACIDADES 6 APP

Modelo	Capacidad R404a @ TD 10 °F @ SST 25 °F			Capacidad R407C/R448A/R449A @ 10°F TD @ 25°F SST			Datos del ventilador				
							#	Volumen de aire		Tiro de aire	
								CFM	m³/h	ft	m
GEL/GGL 0038.2	3,800	950	1.11	5,900	1,480	1.7	1	842	1,431	18	5.4
GEL/GGL 0042.2	4,200	100	1.2	5,950	1,500	1.7	1	842	1,431	18	5.4
GEL/GGL 0056.2	5,600	1,400	1.6	8,000	2,000	2.3	1	803	1,365	17	5.1
GEL/GGL 0076.2	7,600	1,900	2.2	12,000	3,000	3.5	2	1,685	2,863	25	7.6
GEL/GGL 0085.2	8,500	2,100	2.5	12,000	3,000	3.5	2	1,685	2,863	25	7.6
GEL/GGL 0110.2	11,000	2,700	3.2	15,500	3,900	4.5	2	1,606	2,729	24	7.3
GEL/GGL 0130.2	13,000	3,200	3.8	19,900	5,000	5.8	2	1,534	2,606	23	7.0
GEL/GGL 0167.2	16,700	4,200	4.9	23,300	5,800	6.8	3	2,410	4,094	29	8.9
GEL/GGL 0215.2	21,500	5,400	6.3	29,800	7,500	8.7	3	2,301	3,909	28	8.5
GEL/GGL 0230.2	23,000	5,800	6.7	32,700	8,200	9.6	4	3,212	5,458	34	10.3
GEL/GGL 0290.2	29,000	7,300	8.5	41,700	10,500	12.2	5	4,016	6,823	38	11.5
GEL/GGL 0360.2	36,000	9,000	10.6	50,800	12,800	14.9	5	3,835	6,516	36	11.0

GDL/GKL [DESHIELO ELÉCTRICO/GAS CALIENTE] CAPACIDADES 4 APP											
Modelo	Capacidad R404a @ TD 10 °F @ SST -20 °F			Capacidad R407C/R448A/ R449A @ 10°F TD @ -20°F SST			Datos del ventilador				
							#	Volumen de aire		Tiro de aire	
	Btu/h	Kcal/h	KW	Btu/h	Kcal/h	KW		CFM	m³/h	ft	m
GDL/GKL 0040.2	4,000	1,000	1.2	4,800	1,200	1.4	1	865	1,470	18	5.5
GDL/GKL 0060.2	6,000	1,500	1.8	7,000	1,700	2.1	2	1,731	2,941	26	7.8
GDL/GKL 0080.2	8,000	2,000	2.3	9,600	2,400	2.8	2	1,685	2,863	25	7.6
GDL/GKL 0110.2	11,000	2,700	3.2	14,500	3,600	4.2	3	2,596	4,411	31	9.6
GDL/GKL 0150.2	15,000	3,700	4.4	19,800	5,000	5.8	4	3,461	5,881	36	11.0
GDL/GKL 0165.2	16,500	4,100	4.8	19,800	5,000	5.8	4	3,370	5,725	35	10.8
GDL/GKL 0190.2	19,000	4,800	5.6	25,000	6,300	7.3	4	3,370	5,725	35	10.8
GDL/GKL 0240.2	24,000	600	7.0	31,000	7,800	9.1	5	4,212	7,157	40	12.0
GDL/GKL 0300.2	30,000	7,500	8.8	37,400	9,400	11.0	5	4,095	6,958	39	11.7

FACTORES DE CAPACIDAD GAL/GEL/GGL	
Condiciones	Factor
10°F TD @ 35°F SST	1.02
10°F TD @ 25°F SST	1.00
10°F TD @ 10°F SST	0.97
10°F TD @ 0°F SST	0.95
10°F TD @ -10°F SST	0.93
10°F TD @ -20°F SST	0.90
10°F TD @ -30°F SST	0.85

FACTORES DE CAPACIDAD GDL/GKL	
Condiciones	Factor
10°F TD @ 35°F SST	1.11
10°F TD @ 25°F SST	1.09
10°F TD @ 10°F SST	1.07
10°F TD @ 0°F SST	1.05
10°F TD @ -10°F SST	1.03
10°F TD @ -20°F SST	1.00
10°F TD @ -30°F SST	0.95

GAL [DESHIELO POR AIRE] DATOS ELÉCTRICOS 6 APP						
Modelo	Ventiladores EC					
	115 V / 1Ph / 60 Hz			230 V / 1Ph / 60 Hz		
	Watts Totales	Amps/Vent	Amps Totales	Watts Totales	Amps/Vent	Amps Totales
GAL 0042.2	60	1	1	60	0.53	0.53
GAL 0056.2	60	1	1	60	0.53	0.53
GAL 0070.2	60	1	1	60	0.53	0.53
GAL 0082.2	60	1	1	60	0.53	0.53
GAL 0085.2	120	1	2	120	0.53	1.06
GAL 0110.2	120	1	2	120	0.53	1.06
GAL 0130.2	120	1	2	120	0.53	1.06
GAL 0140.2	120	1	2	120	0.53	1.06
GAL 0160.2	180	1	3	180	0.53	1.59
GAL 0190.2	180	1	3	180	0.53	1.59
GAL 0230.2	240	1	4	240	0.53	2.12
GAL 0310.2	240	1	4	240	0.53	2.12
GAL 0360.2	300	1	5	300	0.53	2.65

GEL/GGL [DESHIELO ELÉCTRICO/GAS CALIENTE] DATOS ELÉCTRICOS 6 APP					
Modelo	Ventiladores EC			Resistencias	
	230 V / 1Ph / 60 Hz				
	Watts Totales	Amps/Vent	Amps Totales	Watts Totales	Amps Totales
GEL/GGL 0038.2	60	0.53	0.53	790	3.43
GEL/GGL 0042.2	60	0.53	0.53	790	3.43
GEL/GGL 0056.2	60	0.53	0.53	930	4.06
GEL/GGL 0076.2	120	0.53	1.06	1,460	6.35
GEL/GGL 0085.2	120	0.53	1.06	1,460	6.35
GEL/GGL 0110.2	120	0.53	1.06	1,750	7.60
GEL/GGL 0130.2	120	0.53	1.06	2,040	8.86
GEL/GGL 0167.2	180	0.53	1.59	2,430	10.58
GEL/GGL 0215.2	180	0.53	1.59	2,820	12.25
GEL/GGL 0230.2	240	0.53	2.12	3,310	15.22
GEL/GGL 0290.2	300	0.53	2.65	3,890	16.93

GDL/GKL [DESHIELO ELÉCTRICO/GAS CALIENTE] DATOS ELÉCTRICOS 4 APP					
Modelo	Ventiladores EC			Resistencias	
	230 V / 1Ph / 60 Hz				
	Watts Totales	Amps/Vent	Amps Totales	Watts Totales	Amps Totales
GDL/GKL 0040.2	60	0.53	0.53	930	4.06
GDL/GKL 0060.2	120	0.53	1.06	1,750	6.35
GDL/GKL 0080.2	120	0.53	1.06	2,040	7.60
GDL/GKL 0110.2	180	0.53	1.59	2,430	10.58
GDL/GKL 0150.2	240	0.53	2.12	3,310	15.22
GDL/GKL 0165.2	240	0.53	2.12	3,840	15.22
GDL/GKL 0190.2	240	0.53	2.12	3,840	15.22
GDL/GKL 0240.2	300	0.53	2.65	4,520	19.64

GAL [DESHIELO POR AIRE] DIMENSIONES 6 APP											
Modelo	Largo		Ancho		Alto		Peso		Conexiones		
	in	mm	in	mm	in	mm			Líquido	Succión	Dren NPT
GAL 0042.2	30 7/16	773	16 7/50	411	15 1/5	386	34	15	1/2	1/2	3/4
GAL 0056.2	30 7/16	773	16 7/50	411	15 1/5	386	38	17	5/8	5/8	3/4
GAL 0070.2	30 7/16	773	16 7/50	411	15 1/5	386	41	18	5/8	5/8	3/4
GAL 0082.2	30 7/16	773	16 7/50	411	15 1/5	386	43	20	5/8	5/8	3/4
GAL 0085.2	49 5/16	1,253	16 7/50	411	15 1/5	386	54	24	5/8	5/8	3/4
GAL 0110.2	49 5/16	1,253	16 7/50	411	15 1/5	386	65	30	5/8	5/8	3/4
GAL 0130.2	49 5/16	1,253	16 7/50	411	15 1/5	386	70	32	5/8	5/8	3/4
GAL 0140.2	49 5/16	1,253	16 7/50	411	15 1/5	386	70	32	5/8	5/8	3/4
GAL 0160.2	68 1/4	1,734	16 7/50	411	15 1/5	386	87	40	5/8	5/8	3/4
GAL 0190.2	68 1/4	1,734	16 7/50	411	15 1/5	386	94	43	5/8	3/4	3/4
GAL 0230.2	87 1/8	2,213	16 7/50	411	15 1/5	386	100	46	5/8	3/4	3/4
GAL 0310.2	87 1/8	2,213	16 7/50	411	15 1/5	386	109	50	5/8	7/8	3/4
GAL 0360.2	106	2,692	16 7/50	411	15 1/5	386	131	59	5/8	7/8	3/4
GAL 0430.2	106	2,692	16 7/50	411	15 1/5	386	138	63	7/8	1 1/8	3/4

GEL/GGL [DESHIELO ELÉCTRICO/GAS CALIENTE] DIMENSIONES 6 APP											
Modelo	Largo		Ancho		Alto		Peso		Conexiones		
									Líquido	Succión	Dren NPT
	in	mm	in	mm	in	mm	lbs	kg	in	in	in
GEL/GGL 0038.2	30 7/16	773	16 7/50	411	15 1/5	386	39	18	1/2	1/2	3/4
GEL/GGL 0042.2	30 7/16	773	16 7/50	411	15 1/5	386	39	18	1/2	1/2	3/4
GEL/GGL 0056.2	30 7/16	773	16 7/50	411	15 1/5	386	44	20	5/8	5/8	3/4
GEL/GGL 0076.2	49 5/16	1,253	16 7/50	411	15 1/5	386	57	26	5/8	5/8	3/4
GEL/GGL 0085.2	49 5/16	1,253	16 7/50	411	15 1/5	386	57	26	5/8	5/8	3/4
GEL/GGL 0110.2	49 5/16	1,253	16 7/50	411	15 1/5	386	57	26	5/8	5/8	3/4
GEL/GGL 0130.2	49 5/16	1,253	16 7/50	411	15 1/5	386	66	30	5/8	5/8	3/4
GEL/GGL 0167.2	68 1/4	1,734	16 7/50	411	15 1/5	386	85	39	5/8	5/8	3/4
GEL/GGL 0215.2	68 1/4	1,734	16 7/50	411	15 1/5	386	93	42	5/8	3/4	3/4
GEL/GGL 0230.2	87 1/8	2,213	16 7/50	411	15 1/5	386	114	51	5/8	3/4	3/4
GEL/GGL 0290.2	106	2,692	16 7/50	411	15 1/5	386	128	58	5/8	7/8	3/4
GEL/GGL 0360.2	106	2,692	16 7/50	411	15 1/5	386	143	65	5/8	7/8	3/4

GDL/GKL [DESHIELO ELÉCTRICO/GAS CALIENTE] DIMENSIONES 4 APP											
Modelo	Largo		Ancho		Alto		Peso		Conexiones		
									Líquido	Succión	Dren NPT
	in	mm	in	mm	in	mm	lbs	kg	in	in	in
GDL/GKL 0040.2	30 7/16	773	16 7/50	411	15 1/5	386	44	20	5/8	5/8	3/4
GDL/GKL 0060.2	49 5/16	1,253	16 7/50	411	15 1/5	386	58	26	5/8	5/8	3/4
GDL/GKL 0080.2	49 5/16	1,253	16 7/50	411	15 1/5	386	62	28	5/8	3/4	3/4
GDL/GKL 0110.2	68 1/4	1,734	16 7/50	411	15 1/5	386	85	39	5/8	3/4	3/4
GDL/GKL 0150.2	87 1/8	2,213	16 7/50	411	15 1/5	386	100	45	5/8	7/8	3/4
GDL/GKL 0165.2	87 1/8	2,213	16 7/50	411	15 1/5	386	107	48	5/8	1 1/8	3/4
GDL/GKL 0190.2	87 1/8	2,213	16 7/50	411	15 1/5	386	115	52	5/8	1 1/8	3/4
GDL/GKL 0240.2	106	2,692	16 7/50	411	15 1/5	386	133	60	5/8	1 1/8	3/4
GDL/GKL 0300.2	106	2,692	16 7/50	411	15 1/5	386	143	65	7/8	1 3/8	3/4

DETALLES TÉCNICOS

EVAPORADOR MEDIO PERFIL

CUBIC COMPACT

G_M

EVAPORADOR MEDIO PERFIL G_M

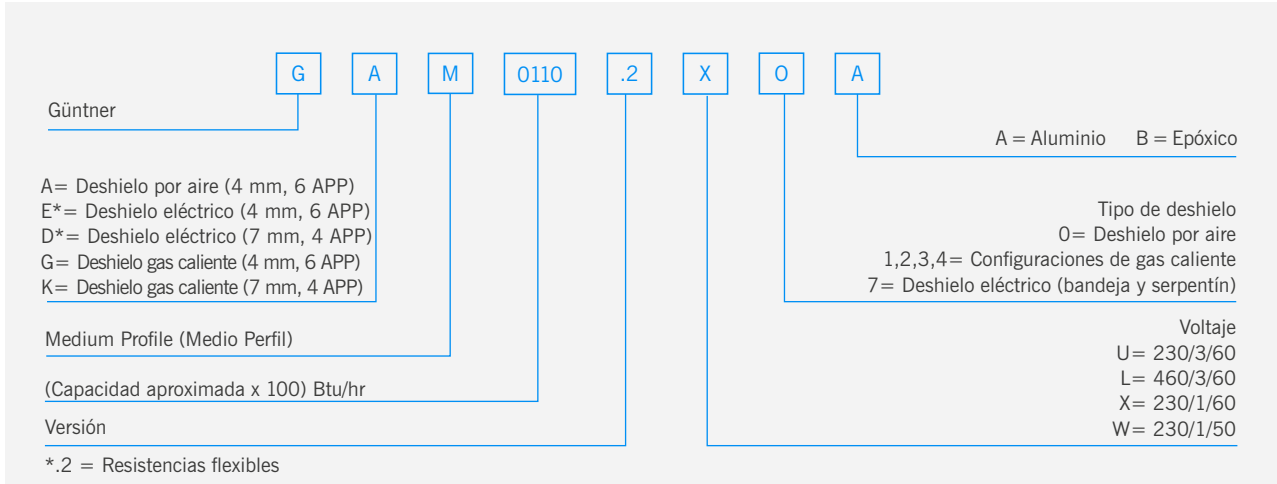
DESHIELO POR AIRE

13,000 - 81,900 Btu/h

DESHIELO ELÉCTRICO Y DESHIELO POR GAS CALIENTE

10,000 - 82,200 Btu/h

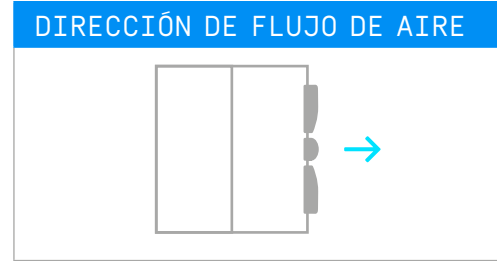
NOMENCLATURA



MATERIALES				
	Carcasa	Aleta	Bandeja	Tubo
AlMg	✓		✓	
Aluminio		✓		
Aluminio - recubrimiento de resina epóxico		(✓)		
Cobre				✓

VENTILADORES				
	1	2	3	4
Ø 400 mm	✓	✓	✓	✓
Ø 450 mm	✓	✓	✓	✓

✓ Estándar (✓) Opcional



GAM [DESHIELO POR AIRE] CAPACIDADES 6 APP											
Modelo	Capacidad R404a @ TD 10 °F @ SST 25 °F			Capacidad R407C/R448A/R449A @ 10°F TD @ 25°F SST			Datos del ventilador				
							#	Volumen de aire		Tiro de aire	
								CFM	m³/h	ft	m
GAM 0135.1	13,000	3,300	3.8	15,700	4,000	4.6	1	2,030	3,449	41	12.6
GAM 0150.1	15,500	3,900	4.5	17,100	4,300	5.0	1	1,841	3,128	37	11.4
GAM 0240.1	24,500	6,200	7.2	27,300	6,900	8.0	2	3,888	6,606	44	13.3
GAM 0310.1	30,000	7,600	8.8	39,900	10,100	11.7	2	3,874	6,582	43	13.2
GAM 0370.1	36,500	9,200	10.7	44,400	11,200	13.0	3	5,837	9,918	46	13.9
GAM 0450.1	45,200	11,400	13.2	60,400	15,200	17.7	3	5,815	9,880	45	13.8
GAM 0530.1	51,000	12,900	14.9	66,500	16,800	19.5	4	8,121	13,798	50	15.1
GAM 0610.1	60,000	15,100	17.6	75,100	18,900	22.0	4	7,367	12,517	45	13.7
GAM 0715.1	71,000	17,900	20.8	81,900	20,600	24.0	4	6,978	11,856	43	13.0

GEM/GGM [DESHIELO ELÉCTRICO/GAS CALIENTE] CAPACIDADES 6 APP											
Modelo	Capacidad R404a @ TD 10 °F @ SST 25 °F			Capacidad R407C/R448A/R449A @ 10°F TD @ 25°F SST			Datos del ventilador				
							#	Volumen de aire		Tiro de aire	
								CFM	m³/h	ft	m
GEM/GGM 0115	11,300	2,800	3.3	15,400	3,900	4.5	1	1,946	3,306	40	12.1
GEM/GGM 0145	15,300	3,900	4.5	20,800	5,200	6.1	1	1,936	3,290	39	12.0
GEM/GGM 0190	19,400	4,900	5.7	24,900	6,300	7.3	2	4,248	7,217	48	14.5
GEM/GGM 0270	27,900	7,000	8.2	37,900	9,500	11.1	2	3,680	6,253	41	12.6
GEM/GGM 0325	34,000	8,600	10	46,100	11,600	13.5	3	5,837	9,918	46	13.9
GEM/GGM 0390	40,100	10,100	11.8	50,500	12,700	14.8	3	6,091	10,349	48	14.5
GEM/GGM 0440	49,700	12,500	14.6	60,400	15,200	17.7	4	7,777	13,213	48	14.5
GEM/GGM 0520	59,800	15,100	17.5	66,500	16,800	19.5	4	8,119	13,795	50	15.1
GEM/GGM 0620	72,300	18,200	21.2	82,200	20,700	24.1	4	7,749	13,166	47	14.4

GDM/GKM [DESHIELO ELÉCTRICO/GAS CALIENTE] CAPACIDADES 4 APP											
Modelo	Capacidad R404a @ TD 10 °F @ SST -20 °F			Capacidad R407C/R448A/R449A @ 10°F TD @ -20°F SST			Datos del ventilador				
							#	Volumen de aire		Tiro de aire	
								CFM	m³/h	ft	m
GDM/GKM 0110	10,000	2,500	2.9	11,600	2,900	3.4	1	3,432	5,831	70	21.3
GDM/GKM 0170	17,700	4,500	5.2	22,200	5,600	6.5	2	6,730	11,434	75	23.0
GDM/GKM 0235	22,900	5,800	6.7	28,700	7,200	8.4	2	6,557	11,140	73	22.4
GDM/GKM 0265	25,600	6,500	7.5	32,100	8,100	9.4	3	10,095	17,152	79	24.0
GDM/GKM 0340	34,900	8,800	10.2	43,700	11,000	12.8	3	9,836	16,711	77	23.4
GDM/GKM 0370	37,000	9,300	10.8	38,200	9,600	11.2	4	13,458	22,865	82	25.1
GDM/GKM 0470	44,000	11,100	12.9	52,500	13,200	15.4	4	13,111	22,276	80	24.4
GDM/GKM 0540	53,000	13,400	15.5	57,000	14,400	16.7	4	13,424	22,807	82	25.0

FACTORES DE CAPACIDAD GAM/GEM/GGM	
Condiciones	Factor
15°F TD @ 35°F SST	1.53
15°F TD @ 25°F SST	1.47
10°F TD @ 35°F SST	1.02
10°F TD @ 25°F SST	1.00
10°F TD @ 10°F SST	0.96
10°F TD @ 0°F SST	0.94
10°F TD @ -10°F SST	0.90
10°F TD @ -20°F SST	0.85
10°F TD @ -30°F SST	0.78

FACTORES DE CAPACIDAD GDM/GKM	
Condiciones	Factor
15°F TD @ 35°F SST	1.72
15°F TD @ 25°F SST	1.67
10°F TD @ 35°F SST	1.14
10°F TD @ 25°F SST	1.13
10°F TD @ 10°F SST	1.11
10°F TD @ 0°F SST	1.09
10°F TD @ -10°F SST	1.05
10°F TD @ -20°F SST	1.00
10°F TD @ -30°F SST	0.93

GAM [DESHIELO POR AIRE] DATOS ELÉCTRICOS 6 APP									
Modelo	Motor								
	460 V / 3 Ph / 60 Hz			230 V / 3Ph / 60 Hz			230 V / 1Ph / 60 Hz		
	Watts	Amps	Amps Totales	Watts	Amps	Amps Totales	Watts	Amps	Amps Totales
GAM 0135.1	230	0.33	0.33	205	0.62	0.62	260	1.14	1.14
GAM 0150.1	230	0.33	0.33	205	0.62	0.62	260	1.14	1.14
GAM 0240.1	230	0.33	0.66	205	0.62	1.24	260	1.14	2.28
GAM 0310.1	230	0.33	0.66	205	0.62	1.24	260	1.14	2.28
GAM 0370.1	230	0.33	0.99	205	0.62	1.86	260	1.14	3.42
GAM 0450.1	230	0.33	0.99	205	0.62	1.86	260	1.14	3.42
GAM 0530.1	230	0.33	1.32	205	0.62	2.48	260	1.14	4.56
GAM 0610.1	230	0.33	1.32	205	0.62	2.48	260	1.14	4.56
GAM 0715.1	230	0.33	1.32	205	0.62	2.48	260	1.14	4.56

GEM [DESHIELO ELÉCTRICO] DATOS ELÉCTRICOS 6 APP													
Modelo	Motor									Resistencias flexibles			
	460 V / 3 Ph / 60 Hz			230 V / 3 Ph / 60 Hz			230 V / 1 Ph / 60 Hz			Watts	Resistencias 460V / 3 Ph	Resistencias 230V / 3 Ph	Resistencias 230V / 1 Ph
	Watts	Amps	Amps Totales	Watts	Amps	Amps Totales	Watts	Amps	Amps Totales		Amps	Amps	Amps
GEM 0115.2	230	0.33	0.33	205	0.62	0.62	260	1.14	1.14	1,960	2.46	4.92	8.52
GEM 0145.2	230	0.33	0.33	205	0.62	0.62	260	1.14	1.14	2,440	3.06	6.12	10.61
GEM 0190.2	230	0.33	0.66	205	0.62	1.24	260	1.14	2.28	3,336	4.19	8.37	14.50
GEM 0270.2	230	0.33	0.66	205	0.62	1.24	260	1.14	2.28	4,104	5.15	10.30	17.84
GEM 0325.2	230	0.33	0.99	205	0.62	1.86	260	1.14	3.42	5,568	6.99	13.98	24.21
GEM 0390.2	230	0.33	0.99	205	0.62	1.86	260	1.14	3.42	5,568	6.99	13.98	24.21
GEM 0440.2	230	0.33	1.32	205	0.62	2.48	260	1.14	4.56	7,520	9.44	18.88	32.70
GEM 0520.2	230	0.33	1.32	205	0.62	2.48	260	1.14	4.56	7,520	9.44	18.88	32.70
GEM 0620.2	230	0.33	1.32	205	0.62	2.48	260	1.14	4.56	8,960	11.25	22.49	38.96

GDM [DESHIELO ELÉCTRICO] DATOS ELÉCTRICOS 4 APP													
Modelo	Motor									Resistencias flexibles			
	460 V / 3 Ph / 60 Hz			230 V / 3 Ph / 60 Hz			230 V / 1 Ph / 60 Hz			Watts	Resistencias 460V / 3 Ph	Resistencias 230V / 3 Ph	Resistencias 230V / 1 Ph
	Watts	Amps	Amps Totales	Watts	Amps	Amps Totales	Watts	Amps	Amps Totales		Amps	Amps	Amps
GDM 0110.2	640	0.86	0.86	530	1.6	1.6	600	2.76	2.76	2,700	3.39	6.78	11.74
GDM 0170.2	640	0.86	1.72	530	1.6	3.2	600	2.76	5.52	4,660	5.85	11.70	20.26
GDM 0235.2	640	0.86	1.72	530	1.6	3.2	600	2.76	5.52	5,524	6.93	13.87	24.02
GDM 0265.2	640	0.86	2.58	530	1.6	4.8	600	2.76	8.28	6,620	8.31	16.62	28.78
GDM 0340.2	640	0.86	2.58	530	1.6	4.8	600	2.76	8.28	7,868	9.88	19.75	34.21
GDM 0370.2	640	0.86	3.44	530	1.6	6.4	600	2.76	11.04	8,580	10.77	21.54	37.30
GDM 0470.2	640	0.86	3.44	530	1.6	6.4	600	2.76	11.04	10,212	12.82	25.63	44.40
GDM 0540.2	640	0.86	3.44	530	1.6	6.4	600	2.76	11.04	10,212	12.82	25.63	44.40

GGM [DESHIELO POR GAS CALIENTE] DATOS ELÉCTRICOS 6 APP									
Modelo	Motor								
	460 V / 3 Ph / 60 Hz			230 V / 3 Ph / 60 Hz			230 V / 1 Ph / 60 Hz		
	Watts	Amps	Amps Totales	Watts	Amps	Amps Totales	Watts	Amps	Amps Totales
GGM 0115.1	230	0.33	0.33	205	0.62	0.62	260	1.14	1.14
GGM 0145.1	230	0.33	0.33	205	0.62	0.62	260	1.14	1.14
GGM 0190.1	230	0.33	0.66	205	0.62	1.24	260	1.14	2.28
GGM 0270.1	230	0.33	0.66	205	0.62	1.24	260	1.14	2.28
GGM 0325.1	230	0.33	0.99	205	0.62	1.86	260	1.14	3.42
GGM 0390.1	230	0.33	0.99	205	0.62	1.86	260	1.14	3.42
GGM 0440.1	230	0.33	1.32	205	0.62	2.48	260	1.14	4.56
GGM 0520.1	230	0.33	1.32	205	0.62	2.48	260	1.14	4.56
GGM 0620.1	230	0.33	1.32	205	0.62	2.48	260	1.14	4.56

GKM [DESHIELO POR GAS CALIENTE] DATOS ELÉCTRICOS 4 APP									
Modelo	Motor								
	460 V / 3 Ph / 60 Hz			230 V / 3 Ph / 60 Hz			230 V / 1 Ph / 60 Hz		
	Watts	Amps	Amps Totales	Watts	Amps	Amps Totales	Watts	Amps	Amps Totales
GKM 0110.1	640	0.86	0.86	530	1.6	1.6	600	2.76	2.76
GKM 0170.1	640	0.86	1.72	530	1.6	3.2	600	2.76	5.52
GKM 0235.1	640	0.86	1.72	530	1.6	3.2	600	2.76	5.52
GKM 0265.1	640	0.86	2.58	530	1.6	4.8	600	2.76	8.28
GKM 0340.1	640	0.86	2.58	530	1.6	4.8	600	2.76	8.28
GKM 0370.1	640	0.86	3.44	530	1.6	6.4	600	2.76	11.04
GKM 0470.1	640	0.86	3.44	530	1.6	6.4	600	2.76	11.04
GKM 0540.1	640	0.86	3.44	530	1.6	6.4	600	2.76	11.04

GAM [DESHIELO POR AIRE] DIMENSIONES 6 APP											
Modelo	Largo		Ancho		Alto		Peso		Conexiones		
									Líquido	Succión	Dren NPT
	in	mm	in	mm	in	mm	lbs	kg	in	in	in
GAM 0135.1	51 1/4	1,301	22 15/16	583	21 1/2	546	73	33	5/8	3/4	1 1/4
GAM 0150.1	51 1/4	1,301	22 15/16	583	21 1/2	546	75	34	5/8	3/4	1 1/4
GAM 0240.1	78 1/16	1,982	22 15/16	583	21 1/2	546	116	53	5/8	7/8	1 1/4
GAM 0310.1	78 1/16	1,982	22 15/16	583	21 1/2	546	127	58	5/8	1 1/8	1 1/4
GAM 0370.1	104 3/4	2,661	22 15/16	583	21 1/2	546	161	73	5/8	1 1/8	1 1/4
GAM 0450.1	104 3/4	2,661	22 15/16	583	21 1/2	546	178	81	5/8	1 3/8	1 1/4
GAM 0530.1	131 9/16	3,342	22 15/16	583	21 1/2	546	214	97	5/8	1 5/8	1 1/4
GAM 0610.1	131 9/16	3,342	22 15/16	583	21 1/2	546	221	100	7/8	1 5/8	1 1/4
GAM 0715.1	131 9/16	3,342	22 15/16	583	21 1/2	546	234	106	5/8	1 5/8	1 1/4

GEM/GGM [DESHIELO ELÉCTRICO/GAS CALIENTE] DIMENSIONES 6 APP											
Modelo	Largo		Ancho		Alto		Peso		Conexiones		
									Líquido	Succión	Dren NPT
	in	mm	in	mm	in	mm	lbs	kg	in	in	in
GEM/GGM 0115	51 1/4	1,301	22 15/16	583	21 1/2	546	82	37	5/8	7/8	1 1/4
GEM/GGM 0145	51 1/4	1,301	22 15/16	583	21 1/2	546	91	42	5/8	7/8	1 1/4
GEM/GGM 0190	78	1,982	22 15/16	583	21 1/2	546	129	58	5/8	1 1/8	1 1/4
GEM/GGM 0270	78	1,982	22 15/16	583	21 1/2	546	145	66	5/8	1 3/8	1 1/4
GEM/GGM 0325	104 3/4	2,661	22 15/16	583	21 1/2	546	193	88	5/8	1 3/8	1 1/4
GEM/GGM 0390	104 3/4	2,661	22 15/16	583	21 1/2	546	198	90	5/8	1 5/8	1 1/4
GEM/GGM 0440	131 4/7	3,342	22 15/16	583	21 1/2	546	251	114	7/8	1 3/8	1 1/4
GEM/GGM 0520	131 4/7	3,342	22 15/16	583	21 1/2	546	258	117	7/8	1 5/8	1 1/4
GEM/GGM 0620	131 4/7	3,342	22 15/16	583	21 1/2	546	277	125	7/8	1 5/8	1 1/4

GDM/GKM [DESHIELO ELÉCTRICO/GAS CALIENTE] DIMENSIONES 4 APP											
Modelo	Largo		Ancho		Alto		Peso		Conexiones		
									Líquido	Succión	Dren NPT
	in	mm	in	mm	in	mm	lbs	kg	in	in	in
GDM/GKM 0110	55 7/8	1,420	22 9/16	573	25 7/16	646	100	46	5/8	7/8	1 1/4
GDM/GKM 0170	87 3/8	2,220	22 9/16	573	25 7/16	646	166	75	5/8	1 1/8	1 1/4
GDM/GKM 0235	87 3/8	2,220	22 9/16	573	25 7/16	646	176	80	5/8	1 3/8	1 1/4
GDM/GKM 0265	118 7/8	3,020	22 9/16	573	25 7/16	646	231	105	5/8	1 3/8	1 1/4
GDM/GKM 0340	118 7/8	3,020	22 9/16	573	25 7/16	646	252	114	7/8	1 5/8	1 1/4
GDM/GKM 0370	150 3/8	3,820	22 9/16	573	25 7/16	646	303	138	5/8	1 3/8	1 1/4
GDM/GKM 0470	150 3/8	3,820	22 9/16	573	25 7/16	646	331	150	7/8	1 5/8	1 1/4
GDM/GKM 0540	150 3/8	3,820	22 9/16	573	25 7/16	646	342	155	7/8	1 5/8	1 1/4

DETALLES TÉCNICOS

EVAPORADOR ALTO PERFIL

CUBIC COMPACT

C_H

EVAPORADOR ALTO PERFIL C_H

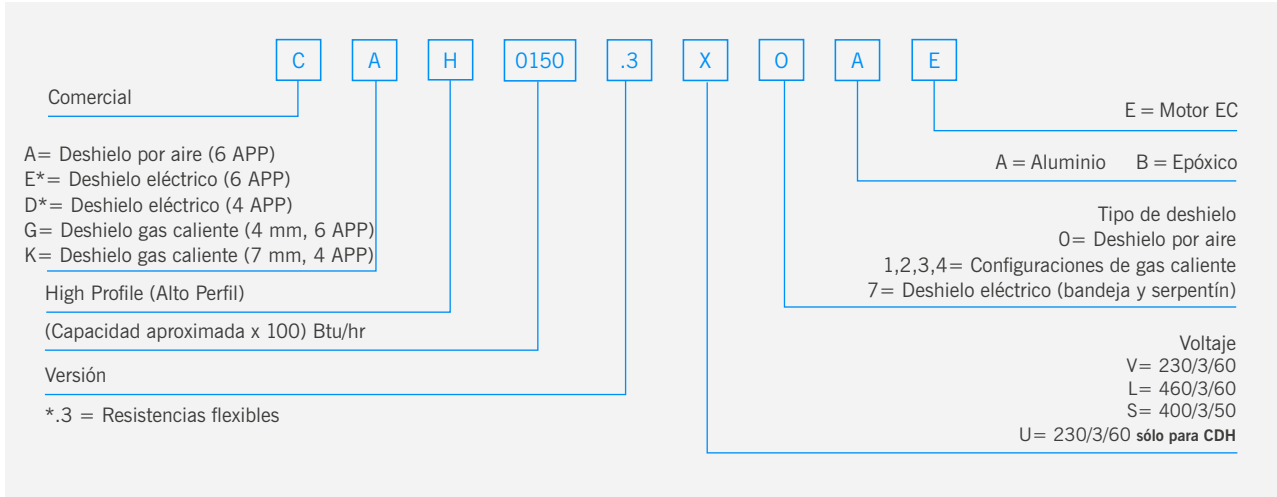
DESHIELO POR AIRE

38,800 - 253,900 Btu/h

DESHIELO ELÉCTRICO Y DESHIELO POR GAS CALIENTE

38,800 - 253,900 Btu/h

NOMENCLATURA



MATERIALES				
	Carcasa	Aleta	Bandeja	Tubo
AlMg	✓		✓	
Aluminio		✓		
Aluminio - recubrimiento de resina epóxico		(✓)		
Cobre				✓

VENTILADORES				
	1	2	3	4
Ø 500 mm	✓	✓	✓	✓

✓ Estándar (✓) Opcional



CAH [DESHIELO POR AIRE] CAPACIDADES 6 APP

Modelo	Capacidad R404a @ TD 10 °F @ SST 25 °F			Capacidad R407C/R448A/R449A @ 10°F TD @ 25°F SST			Datos del ventilador				
								Volumen de aire		Tiro de aire	
	Btu/h	Kcal/h	KW	Btu/h	Kcal/h	KW			CFM	m³/h	ft
CAH 0350.2	38,800	9,800	11.4	51,900	13,100	15.2	1	3,938	6,690	72	22
CAH 0470.2	49,200	12,400	14.4	65,500	16,500	19.2	1	3,767	6,400	69	21.1
CAH 0700.2	78,000	19,600	22.8	104,800	26,400	30.7	2	7,875	13,380	79	24.2
CAH 0930.2	100,400	25,300	29.4	134,800	34,000	39.5	2	7,534	12,800	76	23.2
CAH 1050.2	117,100	29,500	34.3	157,300	39,600	46.1	3	11,813	20,070	83	25.3
CAH 1410.2	152,400	38,400	44.7	204,700	51,600	60	3	11,301	19,200	79	24.2
CAH 1400.2	148,300	37,400	43.5	194,200	48,900	56.9	4	15,750	26,760	87	26.4
CAH 1900.2	193,400	48,800	56.7	253,900	64,000	74.4	4	15,068	25,600	83	25.3

CEH/CGH [DESHIELO ELÉCTRICO/GAS CALIENTE] CAPACIDADES 6 APP

Modelo	Capacidad R404a @ TD 10 °F @ SST 25 °F			Capacidad R407C/R448A/R449A @ 10°F TD @ 25°F SST			Datos del ventilador				
								Volumen de aire		Tiro de aire	
	Btu/h	Kcal/h	KW	Btu/h	Kcal/h	KW		CFM	m³/h	ft	m
CEH/CGH 0300	38,800	9,800	11.4	51,900	13,100	15.2	1	3,938	6,690	72	22.0
CEH/CGH 0370	50,500	12,700	14.8	65,500	16,500	19.2	1	3,767	6,400	69	21.1
CEH/CGH 0600	78,000	19,600	22.8	104,800	26,400	30.7	2	7,875	13,380	79	24.2
CEH/CGH 0780	100,400	25,300	29.4	134,800	34,000	39.5	2	7,534	12,800	76	23.2
CEH/CGH 0900	117,100	29,500	34.3	157,300	39,600	46.1	3	11,813	20,070	83	25.3
CEH/CGH 1200	152,400	38,400	44.7	204,700	51,600	60.0	3	11,301	19,200	79	24.2
CEH/CGH 1060	148,300	37,400	43.5	194,200	48,900	56.9	4	15,750	26,760	87	26.4
CEH/CGH 1400	204,300	51,500	59.9	253,900	64,000	74.4	4	15,068	25,600	83	25.3

CDH/CKH [DESHIELO ELÉCTRICO/GAS CALIENTE] CAPACIDADES 4 APP

Modelo	Capacidad R404a @ TD 10 °F @ SST -20 °F			Capacidad R407C/R448A/R449A @ 10°F TD @ -20°F SST			Datos del ventilador				
							#	Volumen de aire		Tiro de aire	
	Btu/h	Kcal/h	KW	Btu/h	Kcal/h	KW		CFM	m³/h	ft	m
CDH/CKH 0280	29,200	7,400	8.6	36,500	9,200	10.7	1	3,973	6,750	73	22.2
CDH/CKH 0360	36,100	9,100	10.6	45,000	11,400	13.2	1	3,873	6,580	71	21.6
CDH/CKH 0400	49,338	12,433	14.5	63,000	15,875	18.4	2	8,171	13,883	72	21.9
CDH/CKH 0550	55,000	13,900	16.1	67,900	17,100	19.9	2	7,946	13,500	80	24.4
CDH/CKH 0740	77,900	19,600	22.8	97,200	24,500	28.5	2	7,746	13,160	78	23.8
CDH/CKH 0890	95,400	24,100	28.0	119,100	30,000	34.9	3	11,919	20,250	84	25.5
CDH/CKH 0980	97,700	24,600	28.6	116,000	29,200	34.0	3	11,619	19,740	82	24.9
CDH/CKH 1100	110,600	27,900	32.4	121,100	30,500	35.5	4	15,491	26,320	85	26.0
CDH/CKH 1080	110,200	27,800	32.3	136,800	34,500	40.1	4	15,892	27,000	87	26.6

DETALLES TÉCNICOS

EVAPORADOR ALTO PERFIL C_H

FACTORES DE CAPACIDAD CAH/CEH/CGH		FACTORES DE CAPACIDAD CDH/CKH	
Condiciones	Factor	Condiciones	Factor
15°F TD @ 35°F SST	1.59	15°F TD @ 35°F SST	1.99
15°F TD @ 25°F SST	1.49	15°F TD @ 25°F SST	1.89
10°F TD @ 35°F SST	1.04	10°F TD @ 35°F SST	1.33
10°F TD @ 25°F SST	1.00	10°F TD @ 25°F SST	1.29
10°F TD @ 10°F SST	0.94	10°F TD @ 10°F SST	1.22
10°F TD @ 0°F SST	0.88	10°F TD @ 0°F SST	1.16
10°F TD @ -10°F SST	0.82	10°F TD @ -10°F SST	1.09
10°F TD @ -20°F SST	0.74	10°F TD @ -20°F SST	1.00
10°F TD @ -30°F SST	0.66	10°F TD @ -30°F SST	0.90

CAH [DESHIELO POR AIRE] DATOS ELÉCTRICOS 6 APP													
Modelo	Fans Qty.	Ventiladores AC									Ventiladores EC		
		230 V / 3 Ph / 60 Hz			400 V / 3 Ph / 50 Hz			460 V / 3 Ph / 60 Hz			380 - 460 V / 3 Ph / 50-60 Hz		
		Watts	Amps	Amps Totales	Watts	Amps	Amps Totales	Watts	Amps	Amps Totales	Watts	Amps	Amps Totales
CAH 0350.2	1	750	2.8	2.8	480	1	1	800	1.25	1.25	600	1	1
CAH 0470.2	1	750	2.8	2.8	480	1	1	800	1.25	1.25	600	1	1
CAH 0700.2	2	1,500	2.8	5.6	960	1	2	1600	1.25	2.50	1200	1	2
CAH 0930.2	2	1,500	2.8	5.6	960	1	2	1600	1.25	2.50	1200	1	2
CAH 1050.2	3	2,250	2.8	8.4	1440	1	3	2400	1.25	3.75	1800	1	3
CAH 1410.2	3	2,250	2.8	8.4	1440	1	3	2400	1.25	3.75	1800	1	3
CAH 1400.2	4	3,000	2.8	11.2	1920	1	4	3200	1.25	5.00	2400	1	4
CAH 1900.2	4	3,000	2.8	11.2	1920	1	4	3200	1.25	5.00	2400	1	4

CEH [DESHIELO ELÉCTRICO] DATOS ELÉCTRICOS 6 APP													
Modelo	Fans Qty.	Ventiladores AC									Ventiladores EC		
		230 V / 3 Ph / 60 Hz			400 V / 3 Ph / 50 Hz			460 V / 3 Ph / 60 Hz			380 - 460 V / 3 Ph / 50-60 Hz		
		Watts	Amps	Amps Totales	Watts	Amps	Amps Totales	Watts	Amps	Amps Totales	Watts	Amps	Amps Totales
CEH 0300.3	1	750	2.8	2.8	480	1	1	800	1.25	1.25	600	1	1
CEH 0370.3	1	750	2.8	2.8	480	1	1	800	1.25	1.25	600	1	1
CEH 0600.3	2	1,500	2.8	5.6	960	1	2	1600	1.25	2.50	1200	1	2
CEH 0780.3	2	1,500	2.8	5.6	960	1	2	1600	1.25	2.50	1200	1	2
CEH 0900.3	3	2,250	2.8	8.4	1440	1	3	2400	1.25	3.75	1800	1	3
CEH 1200.3	3	2,250	2.8	8.4	1440	1	3	2400	1.25	3.75	1800	1	3
CEH 1060.3	4	3,000	2.8	11.2	1920	1	4	3200	1.25	5.00	2400	1	4
CEH 1400.3	4	3,000	2.8	11.2	1920	1	4	3200	1.25	5.00	2400	1	4

CDH [DESHIELO ELÉCTRICO] DATOS ELÉCTRICOS 4 APP													
Modelo	Fans Qty.	Ventiladores AC									Ventiladores EC		
		230 V / 3 Ph / 60 Hz			400 V / 3 Ph / 50 Hz			460 V / 3 Ph / 60 Hz			380 - 460 V / 3 Ph / 50-60 Hz		
		Watts	Amps	Amps Totales	Watts	Amps	Amps Totales	Watts	Amps	Amps Totales	Watts	Amps	Amps Totales
CDH 0280.3	1	1,250	3.8	3.8	800	1.85	1.85	1300	2.1	2.1	1000	1.65	1.65
CDH 0360.3	1	1,250	3.8	3.8	800	1.85	1.85	1300	2.1	2.1	1000	1.65	1.65
CDH 0400.3	2	2,500	3.8	7.6	1600	1.85	3.70	2600	2.1	4.2	2000	1.65	3.30
CDH 0550.3	2	2,500	3.8	7.6	1600	1.85	3.70	2600	2.1	4.2	2000	1.65	3.30
CDH 0740.3	2	2,500	3.8	7.6	1600	1.85	3.70	2600	2.1	4.2	2000	1.65	3.30
CDH 0890.3	3	3,750	3.8	11.4	2400	1.85	5.55	3900	2.1	6.3	3000	1.65	4.95
CDH 0980.3	3	3,750	3.8	11.4	2400	1.85	5.55	3900	2.1	6.3	3000	1.65	4.95
CDH 1100.3	4	5,000	3.8	15.2	3200	1.85	7.40	5200	2.1	8.4	4000	1.65	6.60
CDH 1080.3	4	5,000	3.8	15.2	3200	1.85	7.40	5200	2.1	8.4	4000	1.65	6.60

CEH [DESHIELO ELÉCTRICO] DATOS ELÉCTRICOS 6 APP							
Modelo	Fans Qty.	Ventiladores AC			Ventiladores EC		
		Resistencias flexibles					
		Watts	460 V / 3 Ph	400 V / 3 Ph	230 V / 3 Ph	460 V / 3 Ph	
			Amps	Amps	Amps	Watts	Amps
CEH 0300.3	1	5,456	6.85	7.88	13.70	5,456	6.85
CEH 0370.3	1	6,608	8.29	9.54	16.59	6,608	8.29
CEH 0600.3	2	8,736	10.96	12.61	21.93	8,736	10.96
CEH 0780.3	2	10,848	13.62	15.66	27.23	10,848	13.62
CEH 0900.3	3	14,016	17.59	20.23	35.18	14,016	17.59
CEH 1200.3	3	17,088	21.45	24.66	42.89	17,088	21.45
CEH 1060.3	4	22,128	27.77	31.94	55.55	22,128	27.77
CEH 1400.3	4	22,128	27.77	31.94	55.55	22,128	27.77

CDH [DESHIELO ELÉCTRICO] DATOS ELÉCTRICOS 4 APP							
Modelo	Fans Qty.	Ventiladores AC			Ventiladores EC		
		Resistencias flexibles					
		Watts	460 V / 3 Ph	400 V / 3 Ph	230 V / 3 Ph	460 V / 3 Ph	
			Amps	Amps	Amps	Watts	Amps
CDH 0280.3	1	6,608	8.29	9.54	16.59	6,608	8.29
CDH 0360.3	1	7,760	9.74	11.20	19.48	7,760	9.74
CDH 0400.3	2	9,936	12.47	14.34	24.94	9,936	12.47
CDH 0550.3	2	12,048	15.12	17.39	30.24	12,048	15.12
CDH 0740.3	2	14,160	17.77	20.44	35.54	14,160	17.77
CDH 0890.3	3	17,088	21.45	24.66	42.89	17,088	21.45
CDH 0980.3	3	20,160	25.30	29.10	50.61	20,160	25.30
CDH 1100.3	4	26,160	32.83	37.76	65.67	26,160	32.83
CDH 1080.3	4	26,160	32.83	37.76	65.67	26,160	32.83

CAH [DESHIELO POR AIRE] DIMENSIONES 6 APP											
Modelo	Largo		Ancho		Alto		Peso		Conexiones		
									Líquido	Succión	Dren NPT
	in	mm	in	mm	in	mm	lbs	kg	in	in	in
CAH 0350.2	59 9/16	1,513	27 1/4	693	29 3/8	747	157.6	71.5	5/8	1 1/8	1 1/4
CAH 0470.2	59 9/16	1,513	27 1/4	693	29 3/8	747	186.3	84.5	7/8	1 3/8	1 1/4
CAH 0700.2	98 15/16	2,513	27 1/4	693	29 3/8	747	286.6	130	7/8	1 5/8	1 1/4
CAH 0930.2	98 15/16	2,513	27 1/4	693	29 3/8	747	343.9	156	1 1/8	1 5/8	1 1/4
CAH 1050.2	138 5/16	3,513	27 1/4	693	29 3/8	747	417.8	189.5	7/8	2 1/8	1 1/4
CAH 1410.2	138 5/16	3,513	27 1/4	693	29 3/8	747	499.3	226.5	1 1/8	2 1/8	1 1/4
CAH 1400.2	177 11/16	4,513	27 1/4	695	29 3/8	747	544.5	247	1 1/8	2 1/8	1 1/4
CAH 1900.2	177 11/16	4,513	27 1/4	695	29 3/8	747	652.6	296	1 3/8	2 1/8	1 1/4

CEH/CGH [DESHIELO ELÉCTRICO/GAS CALIENTE] DIMENSIONES 6 APP											
Modelo	Largo		Ancho		Alto		Peso		Conexiones		
									Líquido	Succión	Dren NPT
	in	mm	in	mm	in	mm	lbs	kg	in	in	in
CEH/CGH 0300	59 9/16	1,513	27 1/4	693	29 3/8	747	157.6	71.5	7/8	1 1/8	1 1/4
CEH/CGH 0370	59 9/16	1,513	27 1/4	693	29 3/8	747	186.3	84.5	7/8	1 3/8	1 1/4
CEH/CGH 0600	98 15/16	2,513	27 1/4	693	29 3/8	747	286.6	130.0	1 1/8	1 5/8	1 1/4
CEH/CGH 0780	98 15/16	2,513	27 1/4	693	29 3/8	747	343.9	156.0	1 1/8	1 5/8	1 1/4
CEH/CGH 0900	138 5/16	3,513	27 1/4	693	29 3/8	747	417.8	189.5	1 1/8	2 1/8	1 1/4
CEH/CGH 1200	138 5/16	3,513	27 1/4	693	29 3/8	747	499.3	226.5	1 3/8	2 1/8	1 1/4
CEH/CGH 1060	177 11/16	4,513	27 1/4	695	29 3/8	747	544.5	247.0	1 1/8	2 1/8	1 1/4
CEH/CGH 1400	177 11/16	4,513	27 1/4	695	29 3/8	747	652.6	296.0	1 3/8	2 1/8	1 1/4

CDH/CKH [DESHIELO ELÉCTRICO/GAS CALIENTE] DIMENSIONES 4 APP											
Modelo	Largo		Ancho		Alto		Peso		Conexiones		
									Líquido	Succión	Dren NPT
	in	mm	in	mm	in	mm	lbs	kg	in	in	in
CDH/CKH 0280	59 9/16	1,513	27 1/4	693	29 3/8	747	173.1	78.5	7/8	1 3/8	1 1/4
CDH/CKH 0360	59 9/16	1,513	27 1/4	693	29 3/8	747	184.1	83.5	7/8	1 3/8	1 1/4
CDH/CKH 0400	98 15/16	2,513	27 1/4	693	29 3/8	747	315.3	143.0	1 1/8	1 5/8	1 1/4
CDH/CKH 0550	98 15/16	2,513	27 1/4	693	29 3/8	747	315.3	143.0	1 1/8	1 5/8	1 1/4
CDH/CKH 0740	98 15/16	2,513	27 1/4	693	29 3/8	747	337.3	153.0	1 1/8	2 1/8	1 1/4
CDH/CKH 0890	138 5/16	3,513	27 1/4	693	29 3/8	747	459.7	208.5	1 3/8	2 1/8	1 1/4
CDH/CKH 0980	138 5/16	3,513	27 1/4	693	29 3/8	747	486.1	220.5	1 1/8	2 1/8	1 1/4
CDH/CKH 1100	177 11/16	4,513	27 1/4	695	29 3/8	747	595.2	270.0	1 3/8	2 1/8	1 1/4
CDH/CKH 1080	177 11/16	4,513	27 1/4	695	29 3/8	747	634.9	288.0	1 1/8	2 1/8	1 1/4

DETALLES TÉCNICOS

EVAPORADOR ALTO PERFIL

ALTA VELOCIDAD DE AIRE

CUBIC COMPACT

GCCH

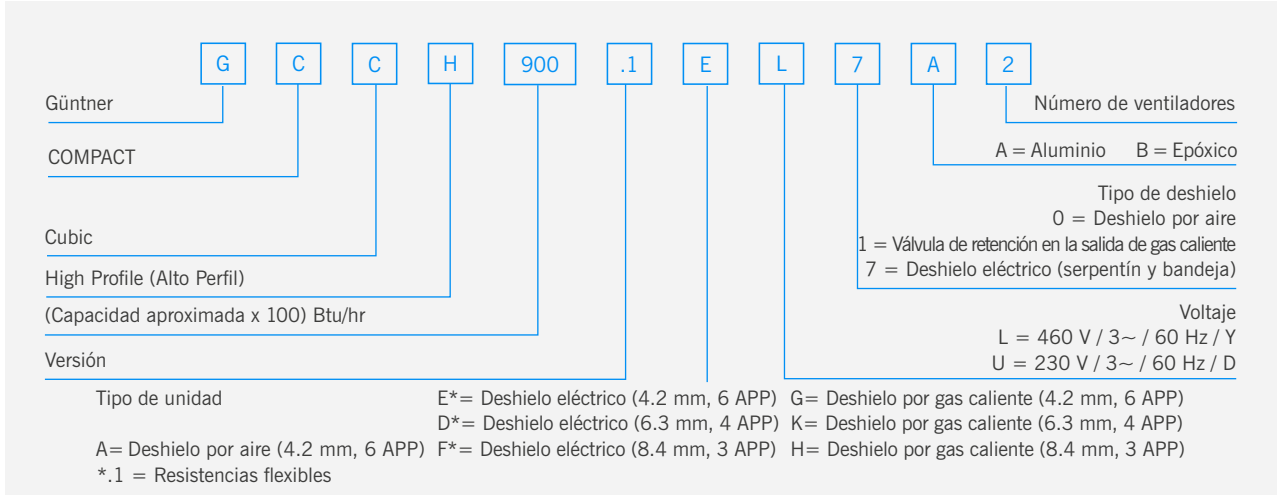
DESHIELO POR AIRE

100,000 - 353,800 Btu/h

DESHIELO ELÉCTRICO Y DESHIELO POR GAS CALIENTE

74,700 - 353,800 Btu/h

NOMENCLATURA



MATERIALES				
	Carcasa	Aleta	Bandeja	Tubo
AlMg	✓		✓	
Aluminio		✓		
Aluminio - recubrimiento de resina epóxico		(✓)		
Cobre				✓

VENTILADORES				
	1	2	3	4
Ø 630 mm	✓	✓	✓	✓

✓ Estándar (✓) Opcional

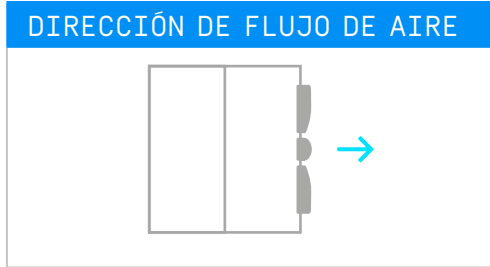


EVAPORADOR ALTO PERFIL GCCH | ALTA VELOCIDAD DE AIRE

GCCH [DESHIELO POR AIRE] CAPACIDADES 6 APP											
Modelo	Capacidad R404a @ TD 10 °F @ SST 25 °F			Capacidad R407C/R448A/R449A @ 10°F TD @ 25°F SST			Datos del ventilador				
	Btu/h	Kcal/h	KW	Btu/h	Kcal/h	KW	#	Volumen de aire		Tiro de aire	
								CFM	m³/h	ft	m
GCCH 1000.OA_OA2	100,000	25,200	29.3	125,900	31,700	36.9	2	12,809	21,762.75	103	31.2
GCCH 1200.OA_OA3	123,100	31,000	36.1	157,600	39,700	46.2	3	19,214	32,644.97	107	32.7
GCCH 1400.OA_OA3	142,100	35,800	41.6	187,700	47,300	55	3	19,214	32,644.97	107	32.7
GCCH 1600.OA_OA3	165,000	41,600	48.4	188,400	47,500	55.2	3	18,672	31,724.10	104	31.7
GCCH 1800.OA_OA3	180,000	45,400	52.8	218,400	55,000	64	3	18,146	30,830.42	101	30.9
GCCH 2000.OA_OA4	205,000	51,700	60.1	232,700	58,600	68.2	4	24,195	41,107.79	106	32.2
GCCH 2200.OA_OA4	225,000	56,700	65.9	269,900	68,000	79.1	4	24,895	42,297.10	109	33.1
GCCH 2500.OA_OA4	250,000	63,000	73.3	310,200	78,200	90.9	4	24,195	41,107.79	106	32.2
GCCH 2800.OA_OA4	280,000	70,600	82.1	353,800	89,200	103.7	4	23,524	39,967.75	103	31.3

GCCH [DESHIELO ELÉCTRICO] CAPACIDADES 6 APP											
Modelo	Capacidad R404a @ TD 10 °F @ SST 25 °F			Capacidad R407C/R448A/R449A @ 10°F TD @ 25°F SST			Datos del ventilador				
	Btu/h	Kcal/h	KW	Btu/h	Kcal/h	KW	#	Volumen de aire		Tiro de aire	
								CFM	m³/h	ft	m
GCCH 1210.1E_7A2	120,000	30,300	35.2	195,500	49,300	57.3	2	11,762	19,983.87	94	28.7
GCCH 1410.1E_7A3	140,000	35,300	41	226,600	57,100	66.4	3	18,672	31,724.10	104	31.7
GCCH 1610.1E_7A3	160,000	40,300	46.9	260,700	65,700	76.4	3	18,146	30,830.42	101	30.9
GCCH 1810.1E_7A4	180,000	45,400	52.8	310,200	78,200	90.9	4	24,195	41,107.79	106	32.2
GCCH 2010.1E 7A4	205,000	51,700	60.1	353,800	89,200	103.7	4	23,524	39,967.75	103	31.3

GCCH [DESHIELO POR GAS CALIENTE] CAPACIDADES 6 APP											
Modelo	Capacidad R404a @ TD 10 °F @ SST 25 °F			Capacidad R407C/R448A/R449A @ 10°F TD @ 25°F SST			Datos del ventilador				
	Btu/h	Kcal/h	KW	Btu/h	Kcal/h	KW	#	Volumen de aire		Tiro de aire	
								CFM	m³/h	ft	m
GCCH 1050.0G_1A2	108,417	27,300	31.8	161,100	40,600	47.2	2	12,448	21,149.40	100	30.4
GCCH 1250.0G_1A2	120,000	30,300	35.2	195,500	49,300	57.3	2	11,762	19,983.87	94	28.7
GCCH 1450.0G_1A3	140,000	35,300	41	226,600	57,100	66.4	3	18,672	31,724.10	104	31.7
GCCH 1650.0G_1A3	160,000	40,300	46.9	260,700	65,700	76.4	3	18,146	30,830.42	101	30.9
GCCH 1850.0G_1A4	180,000	45,400	52.8	310,200	78,200	90.9	4	24,195	41,107.79	106	32.2
GCCH 2050.0G_1A4	205,000	51,700	60.1	353,800	89,200	103.7	4	23,524	39,967.75	103	31.3



DETALLES TÉCNICOS

EVAPORADOR ALTO PERFIL GCCH | ALTA VELOCIDAD DE AIRE

GCCH [DESHIELO ELÉCTRICO] CAPACIDADES 4 APP											
Modelo	Capacidad R404a @ TD 10 °F @ SST -20 °F			Capacidad R407C/R448A/ R449A @ 10°F TD @ -20 °F SST			Datos del ventilador				
							#	Volumen de aire		Tiro de aire	
	Btu/h	Kcal/h	KW	Btu/h	Kcal/h	KW		CFM	m³/h	ft	m
GCCH 0820.1D_7A3	88,000	22,200	25.8	97,600	24,600	28.6	3	19,740	33,538.65	110	33.6
GCCH 1020.1D_7A3	100,000	25,200	29.3	113,600	28,600	33.3	3	19,348	32,872.64	108	32.9
GCCH 1320.1D_7A4	130,000	32,800	38.1	145,000	36,500	42.5	4	26,320	44,718.21	115	35.0
GCCH 1520.1D_7A4	150,000	37,800	44.0	167,200	42,100	49.0	4	25,797	43,829.62	113	34.3
GCCH 1720.1D_7A4	175,000	44,100	51.3	192,400	48,500	56.4	4	25,293	42,973.31	110	33.7
GCCH 1920.1D_7A4	195,000	49,200	57.1	213,600	53,800	62.6	4	24,829	42,184.97	108	33.0

GCCH [DESHIELO POR GAS CALIENTE] CAPACIDADES 4 APP											
Modelo	Capacidad R404a @ TD 10 °F @ SST -20 °F			Capacidad R407C/R448A/ R449A @ 10°F TD @ -20 °F SST			Datos del ventilador				
							#	Volumen de aire		Tiro de aire	
	Btu/h	Kcal/h	KW	Btu/h	Kcal/h	KW		CFM	m³/h	ft	m
GCCH 0860.0K_1A3	88,000	22,200	25.8	97,600	24,600	28.6	3	19,740	33,538.65	110	33.6
GCCH 1060.0K_1A3	100,000	25,200	29.3	113,600	28,600	33.3	3	19,348	32,872.64	108	32.9
GCCH 1360.0K_1A4	130,000	32,800	38.1	145,000	36,500	42.5	4	26,320	44,718.21	115	35
GCCH 1560.0K_1A4	150,000	37,800	44	164,100	41,400	48.1	4	25,797	43,829.62	113	34.3
GCCH 1760.0K_1A4	175,000	44,100	51.3	192,400	48,500	56.4	4	25,293	42,973.31	110	33.7
GCCH 1960.0K_1A4	195,000	49,200	57.1	213,600	53,800	62.6	4	24,829	42,184.97	108	33

GCCH [DESHIELO ELÉCTRICO] CAPACIDADES 4 APP ALTA VELOCIDAD DE AIRE											
Modelo	Capacidad R404a @ TD 10 °F @ SST -20 °F			Capacidad R404a @ TD 10 °F @ SST -20 °F			Datos del ventilador				
							#	Volumen de aire		Tiro de aire	
	Btu/h	Kcal/h	KW	Btu/h	Kcal/h	KW		CFM	m³/h	ft	m
GCCH 0930.1D_7A2	90,100	22,700	26.4	114,000	28,700	33.4	2	21,092	35,835.73	169	51.5
GCCH 1030.1D_7A2	105,000	26,500	30.8	132,400	33,400	38.8	2	20,584	34,972.63	165	50.2
GCCH 1230.1D_7A3	125,000	31,500	36.6	141,900	35,800	41.6	3	31,639	53,755.29	176	53.8
GCCH 1430.1D_7A3	145,000	36,600	42.5	164,100	41,400	48.1	3	30,876	52,458.94	172	52.5
GCCH 1630.1D_7A4	165,000	41,600	48.4	174,000	43,900	51.0	4	41,167	69,943.56	180	54.8
GCCH 1830.1D_7A4	190,000	47,900	55.7	201,000	50,600	58.9	4	40,183	68,271.72	175	53.5

GCCH [DESHIELO POR GAS CALIENTE] CAPACIDADES 4 APP ALTA VELOCIDAD DE AIRE											
Modelo	Capacidad R404a @ TD 10 °F @ SST -20 °F			Capacidad R407C/R448A/ R449A @ 10°F TD @ -20 °F SST			Datos del ventilador				
							#	Volumen de aire		Tiro de aire	
	Btu/h	Kcal/h	KW	Btu/h	Kcal/h	KW		CFM	m³/h	ft	m
GCCH 0970.0K_1A2	90,100	22,700	26.4	114,000	28,700	33.4	2	21,092	35,835.73	169	51.5
GCCH 1070.0K_1A2	105,000	26,500	30.8	132,400	28,700	38.8	2	20,584	34,972.63	165	50.2
GCCH 1270.0K_1A3	125,000	31,500	36.6	141,900	28,700	41.6	3	31,639	53,755.29	176	53.8
GCCH 1470.0K_1A3	145,000	36,600	42.5	164,100	41,400	48.1	3	30,876	52,458.94	172	52.5
GCCH 1670.0K_1A4	165,000	41,600	48.4	174,000	43,900	51	4	41,167	69,943.56	180	54.8
GCCH 1870.0K_1A4	190,000	47,900	55.7	201,000	50,600	58.9	4	40,183	68,271.72	175	53.5

GCCH [DESHIELO ELÉCTRICO] CAPACIDADES 3 APP ALTA VELOCIDAD DE AIRE											
Modelo	Capacidad R404a @ TD 10 °F @ SST -20 °F			Capacidad R407C/R448A/ R449A @ 10°F TD @ -20 °F SST			Datos del ventilador				
							#	Volumen de aire		Tiro de aire	
	Btu/h	Kcal/h	KW	Btu/h	Kcal/h	KW		CFM	m³/h	ft	m
GCCH 0640.1F_7A2	74,700	18,800	21.9	94,200	23,700	27.6	2	21,276	36,148.35	170	51.9
GCCH 0840.1F_7A2	87,300	22,000	25.6	110,200	27,800	32.3	2	20,860	35,441.56	167	50.9
GCCH 1040.1F_7A3	100,000	25,200	29.3	124,900	31,500	36.6	3	31,973	54,322.77	178	54.4
GCCH 1240.1F_7A3	120,000	30,300	35.2	145,400	36,600	42.6	3	31,290	53,162.34	175	53.2
GCCH 1440.1F_7A3	140,000	35,300	41.0	167,900	42,300	49.2	3	30,674	52,115.74	171	52.2
GCCH 1640.1F_7A3	160,000	40,300	46.9	187,700	47,300	55.0	3	30,060	51,072.54	168	51.1
GCCH 1840.1F_7A4	180,000	45,400	52.8	206,400	52,000	60.5	4	40,080	68,096.72	175	53.3
GCCH 2040.1F_7A4	200,000	50,400	58.6	231,700	52,000	67.9	4	39,241	66,671.24	171	52.2

GCCH [DESHIELO POR GAS CALIENTE] CAPACIDADES 3 APP ALTA VELOCIDAD DE AIRE											
Modelo	Capacidad R404a @ TD 10 °F @ SST -20 °F			Capacidad R407C/R448A/ R449A @ 10°F TD @ -20 °F SST			Datos del ventilador				
							#	Volumen de aire		Tiro de aire	
	Btu/h	Kcal/h	KW	Btu/h	Kcal/h	KW		CFM	m³/h	ft	m
GCCH 0680.0H_1A2	74,700	18,800	21.9	94,200	23,700	27.6	2	21,276	36,148.35	170	51.9
GCCH 0880.0H_1A2	87,300	22,000	25.6	110,200	27,800	32.3	2	20,860	35,441.56	167	50.9
GCCH 1080.0H_1A3	100,000	25,200	29.3	124,900	31,500	36.6	3	31,973	54,322.77	178	54.4
GCCH 1280.0H_1A3	120,000	30,300	35.2	145,400	36,600	42.6	3	31,290	53,162.34	175	53.2
GCCH 1480.0H_1A3	140,000	35,300	41	167,900	42,300	49.2	3	30,674	52,115.74	171	52.2
GCCH 1680.0H_1A3	160,000	40,300	46.9	187,700	47,300	55	3	30,060	51,072.54	168	51.1
GCCH 1880.0H_1A4	180,000	45,400	52.8	206,400	52,000	60.5	4	40,080	68,096.72	175	53.3
GCCH 2080.0H_1A4	200,000	50,400	58.6	231,700	58,400	67.9	4	39,241	66,671.24	171	52.2

DETALLES TÉCNICOS

EVAPORADOR ALTO PERFIL GCCH | ALTA VELOCIDAD DE AIRE

FACTORES DE CAPACIDAD GCCH 6 APP	
Condiciones	Factor
10°F TD @ 35°F SST	1.06
10°F TD @ 25°F SST	1.00
10°F TD @ 10°F SST	0.90
10°F TD @ 0°F SST	0.82
10°F TD @ -10°F SST	0.60
10°F TD @ -20°F SST	0.67
10°F TD @ -30°F SST	0.54

FACTORES DE CAPACIDAD GCCH 4 APP	
Condiciones	Factor
10°F TD @ 35°F SST	1.35
10°F TD @ 25°F SST	1.31
10°F TD @ 10°F SST	1.24
10°F TD @ 0°F SST	1.17
10°F TD @ -10°F SST	1.09
10°F TD @ -20°F SST	1.00
10°F TD @ -30°F SST	0.89

FACTORES DE CAPACIDAD GCCH 3 APP	
Condiciones	Factor
10°F TD @ 35°F SST	1.35
10°F TD @ 25°F SST	1.31
10°F TD @ 10°F SST	1.24
10°F TD @ 0°F SST	1.17
10°F TD @ -10°F SST	1.09
10°F TD @ -20°F SST	1.00
10°F TD @ -30°F SST	0.89

GCCH [DESHIELO POR AIRE] DATOS ELÉCTRICOS 6 APP											
Modelo	Número de ventiladores	Modelo de ventilador	Diámetro de ventilador	460 V / 3 Ph / 60 Hz				230 V / 3 Ph / 60 Hz			
				Motor				Motor			
				RPM	Watts	Amps	Amps Totales	RPM	Watts	Amps	Amps Totales
GCCH 1000.0A_0A2	2	VT01549U	630	1,100	960	1.6	3.2	1,070	900	2.8	5.6
GCCH 1200.0A_0A3	3	VT01549U	630	1,100	960	1.6	4.8	1,070	900	2.8	8.4
GCCH 1400.0A_0A3	3	VT01549U	630	1,100	960	1.6	4.8	1,070	900	2.8	8.4
GCCH 1600.0A_0A3	3	VT01549U	630	1,100	960	1.6	4.8	1,070	900	2.8	8.4
GCCH 1800.0A_0A3	3	VT01549U	630	1,100	960	1.6	4.8	1,070	900	2.8	8.4
GCCH 2000.0A_0A4	4	VT01549U	630	1,100	960	1.6	6.4	1,070	900	2.8	11.2
GCCH 2200.0A_0A4	4	VT01549U	630	1,100	960	1.6	6.4	1,070	900	2.8	11.2
GCCH 2500.0A_0A4	4	VT01549U	630	1,100	960	1.6	6.4	1,070	900	2.8	11.2
GCCH 2800.0A_0A4	4	VT01549U	630	1,100	960	1.6	6.4	1,070	900	2.8	11.2

GCCH [DESHIELO ELÉCTRICO] DATOS ELÉCTRICOS 6 APP															
Modelo	Número de ventiladores	Modelo de ventilador	Diámetro de ventilador	460 V / 3 Ph / 60 Hz						230 V / 3 Ph / 60 Hz					
				Motor				Resistencias flexibles		Motor				Resistencias flexibles	
				RPM	Watts	Amps	Amps totales	Watts	Amps	RPM	Watts	Amps	Amps totales	Watts	Amps
GCCH 1010.1E_7A2	2	VT01549U	630	1,100	960	1.6	3.2	13,908	17.5	1,070	900	2.8	5.6	13,908	34.9
GCCH 1210.1E_7A2	2	VT01549U	630	1,100	960	1.6	3.2	16,404	20.6	1,070	900	2.8	5.6	16,404	41.2
GCCH 1410.1E_7A3	3	VT01549U	630	1,100	960	1.6	4.8	20,004	25.1	1,070	900	2.8	8.4	20,004	50.2
GCCH 1610.1E_7A3	3	VT01549U	630	1,100	960	1.6	4.8	21,828	27.4	1,070	900	2.8	8.4	21,828	54.8
GCCH 1810.1E_7A4	4	VT01549U	630	1,100	960	1.6	6.4	28,800	36.1	1,070	900	2.8	11.2	28,800	72.3
GCCH 2010.1E_7A4	4	VT01549U	630	1,100	960	1.6	6.4	33,600	42.2	1,070	900	2.8	11.2	33,600	84.3

GCCH [DESHIELO ELÉCTRICO] DATOS ELÉCTRICOS 6 APP															
Modelo	Número de ventiladores	Modelo de ventilador	Diámetro de ventilador	460 V / 3 Ph / 60 Hz						230 V / 3 Ph / 60 Hz					
				Motor				Resistencias flexibles		Motor				Resistencias flexibles	
				RPM	Watts	Amps	Amps totales	Watts	Amps	RPM	Watts	Amps	Amps totales	Watts	Amps
GCCH 0820.1D_7A3	3	VT01549U	630	1,100	960	1.6	4.8	22,416	28.1	1,070	900	2.8	8.4	22,416	56.3
GCCH 1020.1D_7A3	3	VT01549U	630	1,100	960	1.6	4.8	26,064	32.7	1,070	900	2.8	8.4	26,064	65.4
GCCH 1320.1D_7A4	4	VT01549U	630	1,100	960	1.6	6.4	29,600	37.2	1,070	900	2.8	11.2	29,600	74.3
GCCH 1520.1D_7A4	4	VT01549U	630	1,100	960	1.6	6.4	34,400	43.2	1,070	900	2.8	11.2	34,400	86.4
GCCH 1720.1D_7A4	4	VT01549U	630	1,100	960	1.6	6.4	39,200	49.2	1,070	900	2.8	11.2	39,200	98.4
GCCH 1920.1D_7A4	4	VT01549U	630	1,100	960	1.6	6.4	41,600	52.2	1,070	900	2.8	11.2	41,600	104.4

GCCH [DESHIELO ELÉCTRICO] DATOS ELÉCTRICOS 4 APP ALTO VOLUMEN DE FLUJO DE AIRE															
Modelo	Número de ventiladores	Modelo de ventilador	Diámetro de ventilador	460 V / 3 Ph / 60 Hz						230 V / 3 Ph / 60 Hz					
				Motor				Resistencias flexibles		Motor				Resistencias flexibles	
				RPM	Watts	Amps	Amps totales	Watts	Amps	RPM	Watts	Amps	Amps totales	Watts	Amps
GCCH 0930.1D_7A2	2	VT03203U	630	1,610	3150	5.1	10.2	16,880	21.2	1550	2960	9.2	18.4	16,880	42.4
GCCH 1030.1D_7A2	2	VT03203U	630	1,610	3150	5.1	10.2	18,128	22.8	1550	2960	9.2	18.4	18,128	45.5
GCCH 1230.1D_7A3	3	VT03203U	630	1,610	3150	5.1	15.3	24,240	30.4	1550	2960	9.2	27.6	24,240	60.8
GCCH 1430.1D_7A3	3	VT03203U	630	1,610	3150	5.1	15.3	26,064	32.7	1550	2960	9.2	27.6	26,064	65.4
GCCH 1630.1D_7A4	4	VT03203U	630	1,610	3150	5.1	20.4	34,400	43.2	1550	2960	9.2	36.8	34,400	86.4
GCCH 1830.1D_7A4	4	VT03203U	630	1,610	3150	5.1	20.4	39,200	49.2	1550	2960	9.2	36.8	39,200	98.4

GCCH [DESHIELO ELÉCTRICO] DATOS ELÉCTRICOS 3 APP ALTO VOLUMEN DE FLUJO DE AIRE															
Modelo	Número de ventiladores	Modelo de ventilador	Diámetro de ventilador	460 V / 3 Ph / 60 Hz						230 V / 3 Ph / 60 Hz					
				Motor				Resistencias flexibles		Motor				Resistencias flexibles	
				RPM	Watts	Amps	Amps totales	Watts	Amps	RPM	Watts	Amps	Amps totales	Watts	Amps
GCCH 0640.1F_7A2	2	VT03203U	630	1,610	3150	5.1	10.2	14,384	18.1	1550	2960	9.2	18.4	14,384	36.1
GCCH 0840.1F_7A2	2	VT03203U	630	1,610	3150	5.1	10.2	14,384	18.1	1550	2960	9.2	18.4	14,384	36.1
GCCH 1040.1F_7A3	3	VT03203U	630	1,610	3150	5.1	15.3	20,592	25.8	1550	2960	9.2	27.6	20,592	51.7
GCCH 1240.1F_7A3	3	VT03203U	630	1,610	3150	5.1	15.3	22,416	28.1	1550	2960	9.2	27.6	22,416	56.3
GCCH 1440.1F_7A3	3	VT03203U	630	1,610	3150	5.1	15.3	24,240	30.4	1550	2960	9.2	27.6	24,240	60.8
GCCH 1640.1F_7A3	3	VT03203U	630	1,610	3150	5.1	15.3	26,064	32.7	1550	2960	9.2	27.6	26,064	65.4
GCCH 1840.1F_7A4	4	VT03203U	630	1,610	3150	5.1	20.4	34,400	43.2	1550	2960	9.2	36.8	34,400	86.4
GCCH 2040.1F_7A4	4	VT03203U	630	1,610	3150	5.1	20.4	39,200	49.2	1550	2960	9.2	36.8	39,200	98.4

DETALLES TÉCNICOS

EVAPORADOR ALTO PERFIL GCCH | ALTA VELOCIDAD DE AIRE

GCCH [DESHIELO POR GAS CALIENTE] DATOS ELÉCTRICOS 6 APP											
Modelo	Número de ventiladores	Modelo de ventilador	Diámetro de ventilador	Motor				Motor			
				460 V / 3 Ph / 60 Hz				230 V / 3 Ph / 60 Hz			
				RPM	Watts	Amps	Amps Totales	RPM	Watts	Amps	Amps Totales
GCCH 1050.0G_1A2	2	VT01549U	630	1,100	960	1.6	3.2	1,070	900	2.8	5.6
GCCH 1250.0G_1A2	2	VT01549U	630	1,100	960	1.6	3.2	1,070	900	2.8	5.6
GCCH 1450.0G_1A3	3	VT01549U	630	1,100	960	1.6	4.8	1,070	900	2.8	8.4
GCCH 1650.0G_1A3	3	VT01549U	630	1,100	960	1.6	4.8	1,070	900	2.8	8.4
GCCH 1850.0G_1A4	4	VT01549U	630	1,100	960	1.6	6.4	1,070	900	2.8	11.2
GCCH 2050.0G_1A4	4	VT01549U	630	1,100	960	1.6	6.4	1,070	900	2.8	11.2

GCCH [DESHIELO POR GAS CALIENTE] DATOS ELÉCTRICOS 4 APP											
Modelo	Número de ventiladores	Modelo de ventilador	Diámetro de ventilador	Motor				Motor			
				460 V / 3 Ph / 60 Hz				230 V / 3 Ph / 60 Hz			
				RPM	Watts	Amps	Amps Totales	RPM	Watts	Amps	Amps Totales
GCCH 0860.0K_1A3	3	VT01549U	630	1,050	860	1.5	4.5	1,000	790	2.6	7.8
GCCH 1060.0K_1A3	3	VT01549U	630	1,050	860	1.5	4.5	1,000	790	2.6	7.8
GCCH 1360.0K_1A4	4	VT01549U	630	1,050	860	1.5	6.0	1,000	790	2.6	10.4
GCCH 1560.0K_1A4	4	VT01549U	630	1,050	860	1.5	6.0	1,000	790	2.6	10.4
GCCH 1760.0K_1A4	4	VT01549U	630	1,050	860	1.5	6.0	1,000	790	2.6	10.4
GCCH 1960.0K_1A4	4	VT01549U	630	1,050	860	1.5	6.0	1,000	790	2.6	10.4

GCCH [DESHIELO POR GAS CALIENTE] DATOS ELÉCTRICOS 4 APP ALTO VOLUMEN DE FLUJO DE AIRE											
Modelo	Número de ventiladores	Modelo de ventilador	Diámetro de ventilador	Motor				Motor			
				460 V / 3 Ph / 60 Hz				230 V / 3 Ph / 60 Hz			
				RPM	Watts	Amps	Amps Totales	RPM	Watts	Amps	Amps Totales
GCCH 0970.0K_1A2	2	VT03203U	630	1,610	3150	5.1	10.2	1,550	2960	9.2	18.4
GCCH 1070.0K_1A2	2	VT03203U	630	1,610	3150	5.1	10.2	1,550	2960	9.2	18.4
GCCH 1270.0K_1A3	3	VT03203U	630	1,610	3150	5.1	15.3	1,550	2960	9.2	27.6
GCCH 1470.0K_1A3	3	VT03203U	630	1,610	3150	5.1	15.3	1,550	2960	9.2	27.6
GCCH 1670.0K_1A4	4	VT03203U	630	1,610	3150	5.1	20.4	1,550	2960	9.2	36.8
GCCH 1870.0K_1A4	4	VT03203U	630	1,610	3150	5.1	20.4	1,550	2960	9.2	36.8

GCCH [DESHIELO POR GAS CALIENTE] DATOS ELÉCTRICOS 3 APP ALTO VOLUMEN DE FLUJO DE AIRE											
Modelo	Número de ventiladores	Modelo de ventilador	Diámetro de ventilador	Motor				Motor			
				460 V / 3 Ph / 60 Hz				230 V / 3 Ph / 60 Hz			
				RPM	Watts	Amps	Amps Totales	RPM	Watts	Amps	Amps Totales
GCCH 0680.0H_1A2	2	VT03203U	630	1,610	3150	5.1	10.2	1,550	2960	9.2	18.4
GCCH 0880.0H_1A2	2	VT03203U	630	1,610	3150	5.1	10.2	1,550	2960	9.2	18.4
GCCH 1080.0H_1A3	3	VT03203U	630	1,610	3150	5.1	15.3	1,550	2960	9.2	27.6
GCCH 1280.0H_1A3	3	VT03203U	630	1,610	3150	5.1	15.3	1,550	2960	9.2	27.6
GCCH 1480.0H_1A3	3	VT03203U	630	1,610	3150	5.1	15.3	1,550	2960	9.2	27.6
GCCH 1680.0H_1A3	3	VT03203U	630	1,610	3150	5.1	15.3	1,550	2960	9.2	27.6
GCCH 1880.0H_1A4	4	VT03203U	630	1,610	3150	5.1	20.4	1,550	2960	9.2	36.8
GCCH 2080.0H_1A4	4	VT03203U	630	1,610	3150	5.1	20.4	1,550	2960	9.2	36.8

GCCH [DESHIELO POR AIRE] DIMENSIONES 6 APP											
Modelo	Largo		Ancho		Alto		Peso		Conexiones		
	in	mm	in	mm	in	mm	lbs	kg	Líquido	Succión	Dren NPT
									in	in	in
GCCH 1000.0A_0A2	118 1/2	3,010	32 5/16	821	37 3/4	958	657	298	1 1/8	1 5/8	1 1/4
GCCH 1200.0A_0A3	165 3/4	4,210	32 5/16	821	37 3/4	958	929	422	1 1/8	1 5/8	2 1/4
GCCH 1400.0A_0A3	165 3/4	4,210	32 5/16	821	37 3/4	958	929	422	1 1/8	2 1/8	3 1/4
GCCH 1600.0A_0A3	165 3/4	4,210	32 5/16	821	37 3/4	958	970	440	1 1/8	1 5/8	4 1/4
GCCH 1800.0A_0A3	165 3/4	4,210	32 5/16	821	37 3/4	958	1,010	458	1 1/8	2 1/8	5 1/4
GCCH 2000.0A_0A4	213	5,410	32 5/16	821	37 3/4	958	1,114	506	1 1/8	2 1/8	6 1/4
GCCH 2200.0A_0A4	213	5,410	32 5/16	821	37 3/4	958	1,247	566	1 3/8	2 1/8	7 1/4
GCCH 2500.0A_0A4	213	5,410	32 5/16	821	37 3/4	958	1,298	589	1 3/8	2 5/8	8 1/4
GCCH 2800.0A_0A4	213	5,410	32 5/16	821	37 3/4	958	1,349	612	1 5/8	2 5/8	9 1/4

GCCH [DESHIELO ELÉCTRICO] DIMENSIONES 6 APP											
Modelo	Largo		Ancho		Alto		Peso		Conexiones		
	in	mm	in	mm	in	mm	lbs	kg	Líquido	Succión	Dren NPT
									in	in	in
GCCH 1010.1E_7A2	118 1/2	3,010	32 5/16	821	37 3/4	958	750	340	1 3/8	2 1/8	11 1/4
GCCH 1210.1E_7A2	118 1/2	3,010	32 5/16	821	37 3/4	958	817	371	1 1/8	2 1/8	12 1/4
GCCH 1410.1E_7A3	165 3/4	4,210	32 5/16	821	37 3/4	958	1067	484	1 3/8	2 1/8	13 1/4
GCCH 1610.1E_7A3	165 3/4	4,210	32 5/16	821	37 3/4	958	1121	509	1 3/8	2 5/8	14 1/4
GCCH 1810.1E_7A4	213	5,410	32 5/16	821	37 3/4	958	1439	653	1 3/8	2 5/8	15 1/4
GCCH 2010.1E_7A4	213	5,410	32 5/16	821	37 3/4	958	1504	683	1 5/8	2 5/8	16 1/4

DETALLES TÉCNICOS

EVAPORADOR ALTO PERFIL GCCH | ALTA VELOCIDAD DE AIRE

GCCH [DESHIELO ELÉCTRICO] DIMENSIONES 4 APP											
Modelo	Largo		Ancho		Alto		Peso		Conexiones		
									Líquido	Succión	Dren NPT
	in	mm	in	mm	in	mm	lbs	kg	in	in	in
GCCH 0820.1D_7A3	165 3/4	4,210	32 5/16	821	37 3/4	958	1077	489	1 1/8	1 5/8	18 1/4
GCCH 1020.1D_7A3	165 3/4	4,210	32 5/16	821	37 3/4	958	1134	515	1 1/8	1 5/8	19 1/4
GCCH 1320.1D_7A4	213	5,410	32 5/16	821	37 3/4	958	1386	629	1 3/8	2 1/8	20 1/4
GCCH 1520.1D_7A4	213	5,410	32 5/16	821	37 3/4	958	1459	662	1 3/8	2 1/8	21 1/4
GCCH 1720.1D_7A4	213	5,410	32 5/16	821	37 3/4	958	1525	692	1 5/8	2 5/8	22 1/4
GCCH 1920.1D_7A4	213	5,410	32 5/16	821	37 3/4	958	1593	723	2* 1 1/8	2 * 1 5/8	23 1/4

GCCH [DESHIELO ELÉCTRICO] DIMENSIONES 4 APP ALTA VELOCIDAD DE AIRE											
Modelo	Largo		Ancho		Alto		Peso		Conexiones		
									Líquido	Succión	Dren NPT
	in	mm	in	mm	in	mm	lbs	kg	in	in	in
GCCH 0930.1D_7A2	118 1/2	3,010	32 5/16	821	37 3/4	958	750	340	1 1/8	2 1/8	24 1/4
GCCH 1030.1D_7A2	118 1/2	3,010	32 5/16	821	37 3/4	958	788	357	1 3/8	2 5/8	25 1/4
GCCH 1230.1D_7A3	165 3/4	4,210	32 5/16	821	37 3/4	958	1067	484	1 3/8	2 1/8	26 1/4
GCCH 1430.1D_7A3	165 3/4	4,210	32 5/16	821	37 3/4	958	1121	508	1 3/8	2 5/8	27 1/4
GCCH 1630.1D_7A4	213	5,410	32 5/16	821	37 3/4	958	1445	656	1 3/8	2 5/8	28 1/4
GCCH 1830.1D_7A4	213	5,410	32 5/16	821	37 3/4	958	1513	687	1 5/8	2 5/8	29 1/4

GCCH [DESHIELO ELÉCTRICO] DIMENSIONES 3 APP ALTA VELOCIDAD DE AIRE											
Modelo	Largo		Ancho		Alto		Peso		Conexiones		
									Líquido	Succión	Dren NPT
	in	mm	in	mm	in	mm	lbs	kg	in	in	in
GCCH 0640.1F_7A2	118 1/2	3,010	32 5/16	821	37 3/4	958	748	339	1 3/8	2 1/8	31 1/4
GCCH 0840.1F_7A2	118 1/2	3,010	32 5/16	821	37 3/4	958	785	356	1 3/8	2 1/8	32 1/4
GCCH 1040.1F_7A3	165 3/4	4,210	32 5/16	821	37 3/4	958	1073	487	1 3/8	2 1/8	33 1/4
GCCH 1240.1F_7A3	165 3/4	4,210	32 5/16	821	37 3/4	958	1125	510	1 3/8	2 1/8	34 1/4
GCCH 1440.1F_7A3	165 3/4	4,210	32 5/16	821	37 3/4	958	1184	537	1 5/8	2 5/8	35 1/4
GCCH 1640.1F_7A3	165 3/4	4,210	32 5/16	821	37 3/4	958	1231	558	2 * 1 1/8	2 * 1 5/8	36 1/4
GCCH 1840.1F_7A4	213	5,410	32 5/16	821	37 3/4	958	1586	720	2 * 1 1/8	2 * 1 5/8	37 1/4
GCCH 2040.1F_7A4	213	5,410	32 5/16	821	37 3/4	958	1654	750	2 * 1 1/8	2 * 2 1/8	38 1/4

GCCH [DESHIELO POR GAS CALIENTE] DIMENSIONES 6 APP											
Modelo	Largo		Ancho		Alto		Peso		Conexiones		
									Líquido	Succión	Dren NPT
	in	mm	in	mm	in	mm	lbs	kg	in	in	in
GCCH 1050.0G_1A2	118 1/2	3,010	32 5/16	821	37 3/4	958	706	320	1 3/8	2 1/8	40 1/4
GCCH 1250.0G_1A2	118 1/2	3,010	32 5/16	821	37 3/4	958	757	344	1 1/8	2 1/8	41 1/4
GCCH 1450.0G_1A3	165 3/4	4,210	32 5/16	821	37 3/4	958	1003	455	1 3/8	2 1/8	42 1/4
GCCH 1650.0G_1A3	165 3/4	4,210	32 5/16	821	37 3/4	958	1042	473	1 3/8	2 5/8	43 1/4
GCCH 1850.0G_1A4	213	5,410	32 5/16	821	37 3/4	958	1349	612	1 3/8	2 5/8	44 1/4
GCCH 2050.0G_1A4	213	5,410	32 5/16	821	37 3/4	958	1402	636	1 5/8	2 5/8	45 1/4

GCCH [DESHIELO POR GAS CALIENTE] DIMENSIONES 4 APP											
Modelo	Largo		Ancho		Alto		Peso		Conexiones		
									Líquido	Succión	Dren NPT
	in	mm	in	mm	in	mm	lbs	kg	in	in	in
GCCH 0860.0K_1A3	165 3/4	4,210	32 5/16	821	37 3/4	958	1008	457	1 1/8	1 5/8	47 1/4
GCCH 1060.0K_1A3	165 3/4	4,210	32 5/16	821	37 3/4	958	1051	477	1 1/8	1 5/8	48 1/4
GCCH 1360.0K_1A4	213	5,410	32 5/16	821	37 3/4	958	1328	603	1 3/8	2 1/8	49 1/4
GCCH 1560.0K_1A4	213	5,410	32 5/16	821	37 3/4	958	1382	627	1 3/8	2 1/8	50 1/4
GCCH 1760.0K_1A4	213	5,410	32 5/16	821	37 3/4	958	1436	652	1 5/8	2 5/8	51 1/4
GCCH 1960.0K_1A4	213	5,410	32 5/16	821	37 3/4	958	1485	674	2* 1 1/8	2 * 1 5/8	52 1/4

GCCH [DESHIELO POR GAS CALIENTE] DIMENSIONES 4 APP ALTA VELOCIDAD DE AIRE											
Modelo	Largo		Ancho		Alto		Peso		Conexiones		
									Líquido	Succión	Dren NPT
	in	mm	in	mm	in	mm	lbs	kg	in	in	in
GCCH 0970.0K_1A2	118 1/2	3,010	32 5/16	821	37 3/4	958	713	324	1 1/8	2 1/8	53 1/4
GCCH 1070.0K_1A2	118 1/2	3,010	32 5/16	821	37 3/4	958	741	336	1 3/8	2 5/8	54 1/4
GCCH 1270.0K_1A3	165 3/4	4,210	32 5/16	821	37 3/4	958	1012	459	1 3/8	2 1/8	55 1/4
GCCH 1470.0K_1A3	165 3/4	4,210	32 5/16	821	37 3/4	958	1056	479	1 3/8	2 5/8	56 1/4
GCCH 1670.0K_1A4	213	5,410	32 5/16	821	37 3/4	958	1368	621	1 3/8	2 5/8	57 1/4
GCCH 1870.0K_1A4	213	5,410	32 5/16	821	37 3/4	958	1423	646	1.625	2 5/8	58 1/4

DETALLES TÉCNICOS

GCCH [DESHIELO POR GAS CALIENTE] DIMENSIONES 3 APP ALTA VELOCIDAD DE AIRE											
Modelo	Largo		Ancho		Alto		Peso		Conexiones		
	in	mm	in	mm	in	mm	lbs	kg	Líquido in	Succión in	Dren NPT in
GCCH 0680.0H_1A2	118 1/2	3,010	32 5/16	821	37 3/4	958	714	324	1 3/8	2 1/8	60 1/4
GCCH 0880.0H_1A2	118 1/2	3,010	32 5/16	821	37 3/4	958	745	338	1 3/8	2 1/8	61 1/4
GCCH 1080.0H_1A3	165 3/4	4,210	32 5/16	821	37 3/4	958	1018	462	1 3/8	2 1/8	62 1/4
GCCH 1280.0H_1A3	165 3/4	4,210	32 5/16	821	37 3/4	958	1060	481	1.375	2 1/8	63 1/4
GCCH 1480.0H_1A3	165 3/4	4,210	32 5/16	821	37 3/4	958	1105	502	1.625	2 5/8	64 1/4
GCCH 1680.0H_1A3	165 3/4	4,210	32 5/16	821	37 3/4	958	1142	518	2 * 1 1/8	2 * 1 5/8	65 1/4
GCCH 1880.0H_1A4	213	5,410	32 5/16	821	37 3/4	958	1497	679	2 * 1 1/8	2 * 1 5/8	66 1/4
GCCH 2080.0H_1A4	213	5,410	32 5/16	821	37 3/4	958	1552	704	2 * 1 1/8	2 * 2 1/8	67 1/4

