

# ENFRIADOR DE AIRE EVAPORATIVO



MODELOS INDUSTRIALES  
GL20; GL30; GL50



MODELO PORTATIL  
GRANDE/ GL12; GL18; GL24

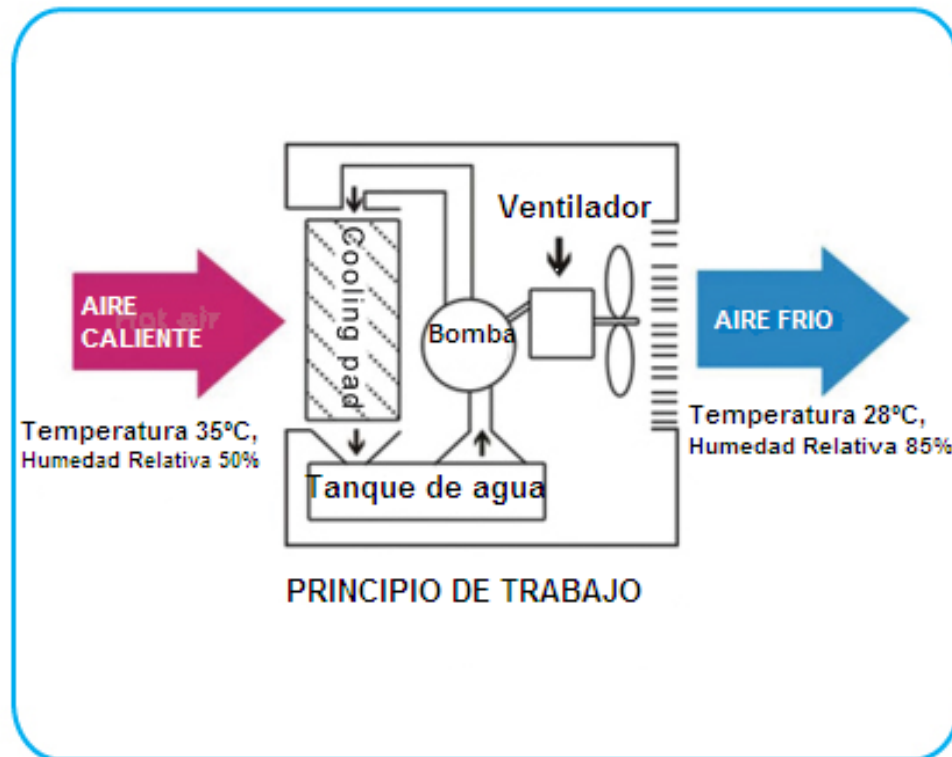


MODELO PORTATIL  
MEDIANO/ GL06; GL07



## PRINCIPIO DE FUNCIONAMIENTO

Medio de enfriamiento eficiente de la naturaleza es a través de la evaporación del agua. Nuestros refrigeradores funcionan sobre el principio de la muestra de "absorción" de calor por evaporación del agua. Enfriador evaporativo introduce el aire caliente del exterior en filtros y paneles de enfriamiento especiales, empapados con agua, donde el aire se enfría por evaporación y luego se distribuye en el espacio interior hasta con unos 12°C menos de temperatura. Es el mismo principio de la brisa natural que obtenemos junto a la orilla del mar.



Email: [acontreras@comercialfamacon.com](mailto:acontreras@comercialfamacon.com) y/o [comercialfamacon@gmail.com](mailto:comercialfamacon@gmail.com)

Dirección: Avda Laguna Curauma 724, Curauma, Valparaíso

Teléfono: 323124426 Móvil: 994560669

[www.comercialfamacon.com](http://www.comercialfamacon.com)

EL DIAGRAMA DE CAÍDA DE TEMPERATURA DEL “GREEN” ENFRIADOR DE AIRE EVAPORATIVO

### Diagrama de Rendimiento

Temperatura Ambiente Exterior	Humedad Relativa Exterior (%)								
	10%	20%	30%	40%	50%	60%	70%	80%	90%
<b>Cº</b>									
<b>10</b>	3,2	4,0	4,8	5,6	6,4	7,2	8,0	8,6	9,4
<b>15</b>	6,6	7,8	8,8	9,8	10,8	11,8	12,6	13,4	14,3
<b>20</b>	10,1	11,4	12,8	13,9	15,2	16,2	17,2	18,2	19,2
<b>25</b>	13,4	15,0	16,6	18,0	19,4	20,6	21,8	22,9	24,0
<b>30</b>	16,6	18,6	20,4	22,0	23,6	25,0	26,4	27,7	28,9
<b>35</b>	19,8	22,2	24,2	26,2	28,0	29,6	31,0	32,4	33,7
<b>40</b>	23	25,6	28,1	30,4	32,3	33,9	N/D	N/D	N/D
<b>45</b>	25,9	29,2	32,0	34,4	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D
<b>50</b>	29,0	32,7	35,8	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D



Email: [acontreras@comercialfamacon.com](mailto:acontreras@comercialfamacon.com) y/o [comercialfamacon@gmail.com](mailto:comercialfamacon@gmail.com)

Dirección: Avda Laguna Curauma 724, Curauma, Valparaíso

Teléfono: 323124426 Móvil: 994560669

[www.comercialfamacon.com](http://www.comercialfamacon.com)

## ÁREA DE APLICACIÓN

En el verano caliente y áreas húmedas, el enfriador de aire evaporativo es principalmente aplicable a la fábrica de textiles, ropa, impresión y teñido, bronceado, calzado, plástico, maquinaria, electrónica, juguetes, alimentos, industria química, industria de la metalurgia, viñedos, packing, personal intensivo o de alta temperatura lugar de la fuente de calor, comercio, mercados, sala de espera de la estación, sala de hospital para pacientes ambulatorios servicio, otros establecimientos comerciales, restaurantes, cafés, bares, centros comerciales, supermercados, ferias libres, entretenimiento, gimnasio de deportes, sala de conferencias, salones, escuelas, parques, casas particulares, etc.

## COMPARACIÓN CON VENTILADOR Y AIRE ACONDICIONADO, VENTAJAS DEL “GREEN” ENFRIADOR DE AIRE EVAPORATIVO

- 1.- El consumo de energía del aire acondicionado, es alto. Es hasta 10Kw/h, para cien metros cuadrados de refrigeración, sin embargo, el consumo de energía del refrigerador de aire evaporativo sólo necesita 1.2Kw /h, en la misma zona.
- 2.- Refrigeración por aire acondicionado, se obtiene cerrando puertas y ventanas, lo que provocará la contaminación del aire (vicio), sin embargo las puertas y ventanas están abiertas con uso del enfriador de aire evaporativo, el efecto de ventilación es bueno.
- 3.- Gas freón es utilizado por el equipo de aire acondicionado, consumiendo mucha energía y contaminando el medio ambiente. Sin embargo, enfriador de aire evaporativo es utilizado por enfriamiento de la evaporación del agua.
- 4.- Enfriador de aire evaporativo puede bajar la temperatura del aire de 7 a 12 grados centígrados, pero el ventilador por sí solo, no tiene ninguna función de enfriamiento.
- 5.- Aire acondicionado tiene un mayor costo de mantención, que el enfriador de aire evaporativo.
- 6.- Equipo de aire acondicionado, reseca el aire, en cambio el equipo enfriador de aire evaporativo humedece el ambiente, lo cual es bueno para la salud, en especial para personas alérgicas y asmáticos.

## COMPARACIÓN COSTO RENDIMIENTO DE ENFRIADOR DE AIRE EVAPORATIVO CON VENTILADOR Y AIRE ACONDICIONADO

Basado en 1.000 metros cuadrados de taller, con 10 horas por día, 30 días al mes, 10 meses al año, en comparación con ventilador y aire acondicionado, ventajas del equipo GREEN aire evaporativo.



Email: [acontreras@comercialfamacon.com](mailto:acontreras@comercialfamacon.com) y/o [comercialfamacon@gmail.com](mailto:comercialfamacon@gmail.com)

Dirección: Avda Laguna Curauma 724, Curauma, Valparaíso

Teléfono: 323124426 Móvil: 994560669

[www.comercialfamacon.com](http://www.comercialfamacon.com)

PRODUCTO COMPARACION	AIRE ACONDICIONADO	VENTILADOR INDUSTRIAL	ENFRIADOR DE AIRE EVAPORATIVO
SELECCIÓN DE EQUIPO	80 TONELADAS DE REFRIGERACIÓN DEL ENFRIADOR	60 UNIDADES DE 3.000M3/h DE FLUJO DE AIRE	10 UNIDADES DE 18.000M3/h DE FLUJO DE AIRE
COSTO DE OPERACIÓN	49.500 USD CADA AÑO	3.300 USD CADA AÑO	5.440 USD CADA AÑO
EFFECTO DE ENFRIAMIENTO	✓	X	✓
EFFECTO DE VENTILACION	X	✓	✓
AUMENTO DE OXIGENO	X	X	✓
SUMINISTRO DE AIRE FRESCO	X	✓	✓
REDUCIR EL OLOR	X	✓	✓
EVITAR EL SECADO EXCESIVO	X	X	✓
ABRIR ENFRIAMIENTO	X	X	✓
EFFECTO A PRUEBA DE POLVO	X	X	✓
CONCLUSION	Funcionamiento del aire evaporativo cuesta sólo 11% anual en relación al aire acondicionado y sólo ligeramente más caros que los ventiladores industriales. El efecto combinado del enfriador de aire es mejor que el aire acondicionado y ventiladores industriales, utiliza agua para enfriar el sector, lo que es bueno para la protección ambiental y la salud.		

## MÉTODO PARA DECIDIR EL NÚMERO DE ENFRIADOR DE AIRE EVAPORATIVO

Calcular la cantidad de aire en un espacio según la época del cambio de aire, que es comúnmente utilizado método de diseño de ingeniería real.

- (1) Definición del tiempo para el cambio de aire:  $\text{cambios de aire (veces / hora)} = \frac{\text{flujo de aire total L/volumen}}{\text{Área de la sala} \cdot \text{Altura de la fuente de entrada o escape salida (tomar el grande)}}$



Email: [acontreras@comercialfamacon.com](mailto:acontreras@comercialfamacon.com) y/o [comercialfamacon@gmail.com](mailto:comercialfamacon@gmail.com)

Dirección: Avda Laguna Curauma 724, Curauma, Valparaíso

Teléfono: 323124426 Móvil: 994560669

[www.comercialfamacon.com](http://www.comercialfamacon.com)

- (2) Generalmente el tiempo del cambio de aire es 25 - 30 veces / hora
- (3) En algunas contadas áreas públicas, el momento del cambio de aire es 30 - 40 veces / hora
- (4) En lugares calientes, el tiempo del cambio de aire es 40 - 50 veces / hora
- (5) El tiempo del cambio de aire puede ser aumentado correctamente en algunas zonas de clima húmedo y disminuir en áreas calientes y secas.



## AVISO DE SELECCIÓN DE MODELO DE ENFRIADOR DE AIRE

- 1.- En general, diseño de enfriamiento y parte área de enfriamiento, son dos maneras diferentes de diseño de ingeniería. En primer lugar, ingeniería diseño debe ser una forma económica y razonable que cumple con los requerimientos.
- 2.- Para lugares estrictos que requieran de poco ruido ambiental. Debe utilizar el modelo de bajo nivel de ruido.
- 3.- Los tiempos de cambio de aire determina en efecto el uso del enfriador de aire y costo asociado, así que tienes que determinar horarios razonables para el cambio de aire.
- 4.- Diseñando un sistema de conductos de ventilación razonable alcanzará resultados satisfactorios. Debe hacerse por el ingeniero profesional.



Email: [acontreras@comercialfamacon.com](mailto:acontreras@comercialfamacon.com) y/o [comercialfamacon@gmail.com](mailto:comercialfamacon@gmail.com)

Dirección: Avda Laguna Curauma 724, Curauma, Valparaíso

Teléfono: 323124426 Móvil: 994560669

[www.comercialfamacon.com](http://www.comercialfamacon.com)

5.- Se requiere controlar el flujo de aire en algún lugar. En este caso deben seleccionar modelos de velocidad variable del ventilador, para el enfriador de aire evaporativo.

6.- Ingeniería del refrigerador de aire evaporativo debe diseñarse con toma de aire, utilizando el extractor. Flujo de aire de escape total ventilador debe ser igual o un poco menos del 5% del flujo de aire del refrigerador de aire evaporativo total.



Email: [acontreras@comercialfamacon.com](mailto:acontreras@comercialfamacon.com) y/o [comercialfamacon@gmail.com](mailto:comercialfamacon@gmail.com)

Dirección: Avda Laguna Curauma 724, Curauma, Valparaíso

Teléfono: 323124426 Móvil: 994560669

[www.comercialfamacon.com](http://www.comercialfamacon.com)

## PROYECTOS COMUNES PARA “GREEN” ENFRIADOR DE AIRE EVAPORATIVO

Instalaciones en exterior de enfriadores de aire evaporativo, modelos industriales.



Email: [acontreras@comercialfamacon.com](mailto:acontreras@comercialfamacon.com) y/o [comercialfamacon@gmail.com](mailto:comercialfamacon@gmail.com)

Dirección: Avda Laguna Curauma 724, Curauma, Valparaíso

Teléfono: 323124426 Móvil: 994560669

[www.comercialfamacon.com](http://www.comercialfamacon.com)



## CARACTERÍSTICAS DEL “GREEN” ENFRIADOR DE AIRE EVAPORATIVO Y PARÁMETROS TÉCNICOS

### CARACTERÍSTICAS DEL ENFRIADOR DE AIRE SERIE “GL20”



- 1.- Toda la carcasa plástica del enfriador está hecha de materiales compuestos de alta resistencia.
- 2.- Especial diseñado para ventilador enfriador de aire, alcanzar el flujo de aire arriba de 20,000 m<sup>3</sup>/h, estructura de plástico, de alta presión del ventilador y bajo nivel de ruido.
- 3.- La distribución de agua integrada y estructura especial, hace que el agua se distribuya sin problemas.
- 4.- El uso de almohadillas de refrigeración de alta eficiencia con una gran capacidad de evaporación, la buena eficiencia de enfriamiento y de fácil limpieza.
- 5.- Cuerpo refrigerador de aire especialmente diseñado, para una vida útil superior a diez años.
- 6.- Diseño de la columna mejorado y máquina robusta.
- 7.- Optimo diseño y suave forma de arco, otorgan mejor sentido de belleza.
- 8.- 1 .3kw del ventilador de motor, utilizando plataforma y la resistencia de aluminio para altas temperaturas y alta humedad, funcionando sin problemas, logrando una larga vida útil.
- 9.- Con la bomba de agua especial del enfriador de aire evaporativo, resiste la inactividad y en condiciones de turbiedad.
- 10.- Filtro de enfriamiento de alta calidad, alto grado de saturación, garantía de dos años para el filtro de enfriamiento. La duración dependerá del entorno donde se instale el equipo.



Email: [acontreras@comercialfamacon.com](mailto:acontreras@comercialfamacon.com) y/o [comercialfamacon@gmail.com](mailto:comercialfamacon@gmail.com)

Dirección: Avda Laguna Curauma 724, Curauma, Valparaíso

Teléfono: 323124426 Móvil: 994560669

[www.comercialfamacon.com](http://www.comercialfamacon.com)

11.- Diseño de sobretensión y sobreintensidad, control y protección de la corriente eléctrica y controlador LCD inteligente, que es fácil de manejar y de entender.

### SERIE "GL20" PARAMETROS

Modelo	Max. Flujo de Aire (m <sup>3</sup> /h)	Presión (Pa)	Voltage/Frecuencia (V/Hz)	Salida del motor del ventilador (Kw)	Tipo Ventilador	Grado de velocidad	Dimensiones L-A-A (cm)	Dimensión de Salida de Aire	Peso Neto (Kg)	Peso de funcionamiento (Kg)	Consumo de agua (L/h)	Ruido (decibel es)
GL20-ZX10CA	20000	210	110-240V/50-60HZ	1.3	Axial	Variable	115x115x96	660x660	80	120	22 - 45	≤ 74
GL20-ZS10CA	20000	210	110-240V/50-60HZ	1.3	Axial	Variable	115x115x96	660x660	82	122	22 - 45	≤ 74
GL20-ZX10CB	20000	210	220-240V/50HZ	1.3	Axial	Variable	115x115x96	660x660	80	120	22 - 45	≤ 74
GL20-ZS10CB	20000	210	220-240V/50HZ	1.3	Axial	Variable	115x115x96	660x660	82	122	22 - 45	≤ 74
GL20-ZX31CA	20000	210	380-415V/50HZ	1.3	Axial	Single	115x115x96	660x660	80	120	22 - 45	≤ 74
GL20-ZS31CA	20000	210	380-415V/50HZ	1.3	Axial	Single	115x115x96	660x660	82	122	22 - 45	≤ 74
GL20-ZX31CB	20000	210	380-415V/50HZ	1.3	Axial	Single	115x115x96	660x660	80	120	22 - 45	≤ 74
GL20-ZS31CB	20000	210	380-415V/50HZ	1.3	Axial	Single	115x115x96	660x660	82	122	22 - 45	≤ 74

### CARACTERÍSTICAS DEL ENFRIADOR DE AIRE SERIE "GL30"

- 1.- Toda la carcasa plástica del enfriador está hecha de materiales compuestos de alta resistencia.
- 2.- Especial diseñado para ventilador enfriador de aire, alcanzar el flujo de aire arriba de 30.000 m<sup>3</sup>/h, estructura de plástico, de alta presión del ventilador y bajo nivel de ruido.
- 3.- Estructura razonable, en gran forma, buen aspecto y estructura sólida.
- 4.- Motor de ventilador en uso 3.0KW de doble velocidad, utilizando plataforma y la resistencia de aluminio para altas temperaturas y alta humedad, funcionando sin problemas, logrando una larga vida útil.
- 5.- Con la bomba de agua especial del enfriador de aire evaporativo, resiste la inactividad y en condiciones de turbiedad.
- 6.- Filtro de enfriamiento de alta calidad, alto grado de saturación, garantía de dos años para el filtro de enfriamiento. La duración dependerá del entorno donde se instale el equipo.
- 7.- Diseño de sobretensión y sobreintensidad, control y protección de la corriente eléctrica y controlador LCD inteligente, que es fácil de manejar y de entender.



Email: [acontreras@comercialfamacon.com](mailto:acontreras@comercialfamacon.com) y/o [comercialfamacon@gmail.com](mailto:comercialfamacon@gmail.com)

Dirección: Avda Laguna Curauma 724, Curauma, Valparaíso

Teléfono: 323124426 Móvil: 994560669

[www.comercialfamacon.com](http://www.comercialfamacon.com)



### SERIE "GL30" PARAMETROS

Modelo	Max. Flujo de Aire (m3/h)	Presión (Pa)	Voltage/Frecuencia (V/Hz)	Salida del motor del ventilador (Kw)	Tipo Ventilador	Grado de velocidad	Dimensiones L-A-A (cm)	Dimensión de Salida de Aire	Peso Neto (Kg)	Peso de funcionamiento (Kg)	Consumo de agua (L/h)	Ruido (decibeles)
GL30-ZX32A	30000/20000	375/250	380-415V/50HZ	3	Axial	Dos velocidades	134x134x120	900x900	123	173	40 - 60	≤ 79
GL30-ZS32A	30000/20000	375/250	380-415V/50HZ	3	Axial	Dos velocidades	134x134x128	900x900	133	183	40 - 60	≤ 79

### CARACTERÍSTICAS DEL ENFRIADOR DE AIRE SERIE "GL50"

- 1.- Utiliza fibra de vidrio reforzado con chasis de plástico, marco de acero inoxidable y chapa galvanizada.
- 2.- Toda la máquina tiene una estructura sólida, de alta resistencia, anticorrosión, anti-envejecimiento.
- 3.- Gran flujo de aire, alta presión estática.
- 4.- Ventilador centrífugo de alta eficiencia, bajo nivel de ruido.



Email: [acontreras@comercialfamacon.com](mailto:acontreras@comercialfamacon.com) y/o [comercialfamacon@gmail.com](mailto:comercialfamacon@gmail.com)

Dirección: Avda Laguna Curauma 724, Curauma, Valparaíso

Teléfono: 323124426 Móvil: 994560669

[www.comercialfamacon.com](http://www.comercialfamacon.com)

5.- Motor de ventilador en uso 12KW de doble velocidad, utilizando plataforma y la resistencia de aluminio para altas temperaturas y alta humedad, funcionando sin problemas, logrando una larga vida útil.

6.- Utiliza distribuidor de agua único, el agua puede fluir sin problemas y distribuidor no es fácil de bloquear.

7.- Con la bomba de agua especial del enfriador de aire evaporativo, resiste la inactividad y en condiciones de turbiedad.

8.- Filtro de enfriamiento de alta calidad, alto grado de saturación, garantía de dos años para el filtro de enfriamiento. La duración dependerá del entorno donde se instale el equipo.

9.- Diseño de sobretensión y sobreintensidad, control y protección de la corriente eléctrica y controlador LCD inteligente, que es fácil de manejar y de entender.



### SERIE "GL50" PARAMETROS

Modelo	Max. Flujo de Aire (m3/h)	Pre sión (Pa)	Voltage/Frecuen cia (V/Hz)	Salida del motor del ventilador (Kw)	Tipo Ventilador	Grado de velocidad	Dimensiones L-A-A (cm)	Dimensión de Salida de Aire	Peso Neto (Kg)	Peso de funcion amiento (Kg)	Consumo de agua (L/h)	Ruido (decib eles)
GL50-LX32A	50000	500	380-415V/50HZ	12	Centrifuga	Dos velocidades	210x215x186	1006x860	1100	1200	80 - 110	≤ 82
GL50-LS32A	50000	500	380-415V/50HZ	12	Centrifuga	Dos velocidades	210x215x186	1006x860	1100	1200	80 - 110	≤ 82
GL50-LC32A	50000	500	380-415V/50HZ	12	Centrifuga	Dos velocidades	210x215x186	1006x860	1100	1200	80 - 110	≤ 82



Email: [acontreras@comercialfamacon.com](mailto:acontreras@comercialfamacon.com) y/o [comercialfamacon@gmail.com](mailto:comercialfamacon@gmail.com)

Dirección: Avda Laguna Curauma 724, Curauma, Valparaíso

Teléfono: 323124426 Móvil: 994560669

[www.comercialfamacon.com](http://www.comercialfamacon.com)

## CARACTERÍSTICAS DEL ENFRIADOR DE AIRE SERIE “PORTATIL GRANDE”

- 1.- Uso de plástico de ingeniería superior, durable y anti UV.
- 2.- Diseño especial de curva del ventilador, distancia 10 metros por golpe de aire.
- 3.- Diseño portátil, con ruedas para el traslado y destino, instalándolo en su mejor ubicación.
- 4.- Diseño de buen grosor en la carcasa exterior, para prevenir daños.
- 5.- Utiliza controlador LCD.
- 6.- Tres velocidades del ventilador opcionales, suave viento, bajo ruido, gran flujo de aire, aire fresco y cómodo.
- 7.- Función diseñada de la protección por falta de agua.
- 8.- Alta eficiencia del filtro de enfriamiento de celulosa.
- 9.- Red de seguridad especial diseñado para prevenir daño a la persona.
- 10.- En comparación con los equipos de aire acondicionados tradicionales, ahorro de energía será más del 80%.



Email: [acontreras@comercialfamacon.com](mailto:acontreras@comercialfamacon.com) y/o [comercialfamacon@gmail.com](mailto:comercialfamacon@gmail.com)

Dirección: Avda Laguna Curauma 724, Curauma, Valparaíso

Teléfono: 323124426 Móvil: 994560669

[www.comercialfamacon.com](http://www.comercialfamacon.com)

## SERIE "PORTATIL GRANDE" PARAMETROS

Modelo	Max. Flujo de Aire (m <sup>3</sup> /h)	Presión (Pa)	Voltage/Frecuencia (V/Hz)	Salida del motor del ventilador (Kw)	Tipo Ventilador	Grado de velocidad	Dimensiones L-A-A (cm)	Peso Neto (Kg)	Peso de funcionamiento (Kg)	Consumo de agua (L/h)	Ruido (decibeles)
GL12-ZY13A	12000	150	110-240V/50-60HZ	0.75	Axial	Tres velocidades	92,5x58x144	43	113	8-10	≤ 63
GL18-ZY13A	18000	200	110-240V/50-60HZ	1.1	Axial	Tres velocidades	112x72x170	60	120	10-15	≤ 68



## SERIE "PORTATIL MEDIANO" PARAMETROS

Modelo	Max. Flujo de Aire (m <sup>3</sup> /h)	Presión (Pa)	Voltage/Frecuencia (V/Hz)	Salida del motor del ventilador (w)	Tipo Ventilador	Grado de velocidad	Dimensiones L-A-A (cm)	Peso Neto (Kg)	Peso de funcionamiento (Kg)	Consumo de agua (L/h)	Ruido (decibeles)
GL06-ZY13A	6000	100	110-240V/50-60HZ	150	Axial	Tres velocidades	756x570x1380	35	80	10	≤ 62
GL07-ZY13A	7000	120	110-240V/50-60HZ	200	Axial	Tres velocidades	756x570x1380	35	80	12	≤ 64



Email: [acontreras@comercialfamacon.com](mailto:acontreras@comercialfamacon.com) y/o [comercialfamacon@gmail.com](mailto:comercialfamacon@gmail.com)

Dirección: Avda Laguna Curauma 724, Curauma, Valparaíso

Teléfono: 323124426 Móvil: 994560669

[www.comercialfamacon.com](http://www.comercialfamacon.com)

## CARACTERÍSTICAS DEL ENFRIADOR DE AIRE SERIE “PORTATIL USO OFICINA”

- 1.- Con la función del anión, ofrecen aire fresco y cómodo.
- 2.- Diseño especial para el uso de oficina o doméstico.
- 3.- Viene con 3 modos de viento opcional, fuerte viento, el viento natural y el viento del sueño.
- 4.- Alta eficiencia del filtro de enfriamiento de celulosa.
- 5.- Con pantalla LCD y un controlador de PVC.
- 6.- Función de la protección de la falta de agua y con ionizador negativo.
- 7.- En comparación con los equipos de aire acondicionados tradicionales, ahorro de energía será más del 80%.



## SERIE “PORTATIL USO OFICINA” PARAMETROS

Modelo	Max. Flujo de Aire (m3/h)	Presión (Pa)	Voltage/Frecuencia (V/Hz)	Salida del motor del ventilador (w)	Tipo Ventilador	Grado de velocidad	Dimensiones L-A-A (cm)	Peso Neto (Kg)	Peso de funcionamiento (Kg)	Consumo de agua (L/h)	Ruido (decibeles )
GL04-ZY13A	4000	80	110-240V/50-60HZ	90	Axial	Tres velocidades	610x415x1280	21	51	6	≤ 55



Email: [acontreras@comercialfamacon.com](mailto:acontreras@comercialfamacon.com) y/o [comercialfamacon@gmail.com](mailto:comercialfamacon@gmail.com)

Dirección: Avda Laguna Curauma 724, Curauma, Valparaíso

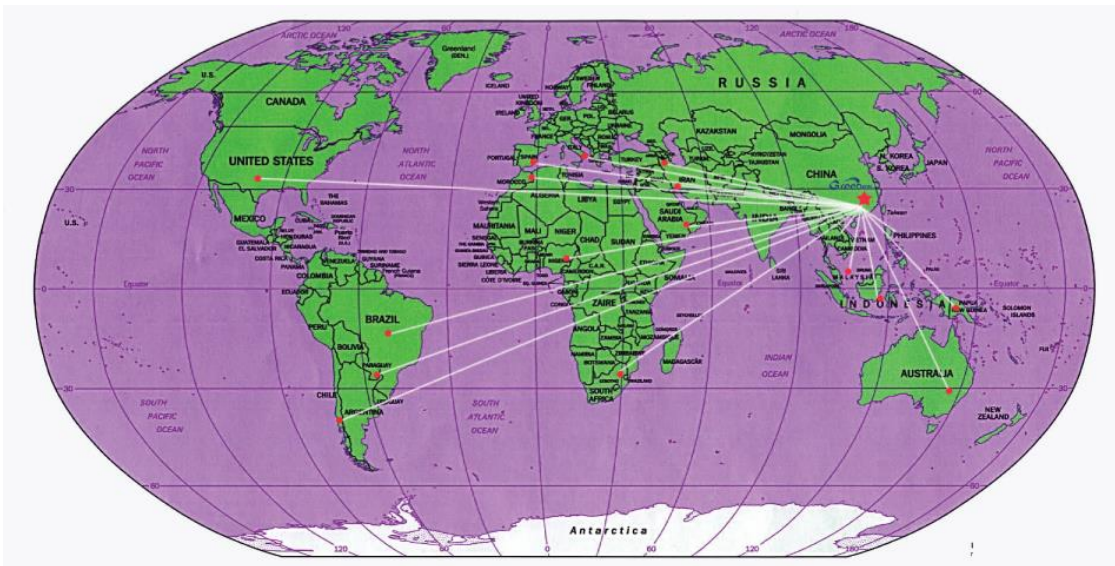
Teléfono: 323124426 Móvil: 994560669

[www.comercialfamacon.com](http://www.comercialfamacon.com)

## VENTAJAS DE “GREEN” ENFRIADOR DE AIRE EVAPORATIVO

- ✓ 80 a 90% más eficiente que el aire acondicionado.
- ✓ Baja energía, baja en carbono.
- ✓ Amigable con el medio ambiente.
- ✓ No recircula el aire viciado. Introduce 100% aire fresco y filtrado.
- ✓ Buen nivel de ventilación, permaneciendo puertas y ventanas abiertas.
- ✓ Elimina humos, partículas en suspensión y olores.
- ✓ Mantiene la humedad relativa del aire, especialmente beneficioso para alérgicos y asmáticos.
- ✓ Capacidad de enfriamiento se incrementa con el aumento de la temperatura.
- ✓ Sensación de bienestar, mejora el estado de ánimo y aumenta la productividad.
- ✓ Alto retorno de la inversión.
- ✓ Elevado rendimiento para el enfriador de aire evaporativo GREEN.
- ✓ Alta calidad para el enfriador de aire evaporativo GREEN.
- ✓ Creciente incursión en el mercado mundial.

## ENFRIADORES DE AIRE EVAPORATIVOS “GREEN” REDES DE MERCADO INTERNACIONAL



Email: [acontreras@comercialfamacon.com](mailto:acontreras@comercialfamacon.com) y/o [comercialfamacon@gmail.com](mailto:comercialfamacon@gmail.com)

Dirección: Avda Laguna Curauma 724, Curauma, Valparaíso

Teléfono: 323124426 Móvil: 994560669

[www.comercialfamacon.com](http://www.comercialfamacon.com)