

BW-GROUP

MANUAL DE USUARIO

FRESH – La Pampa y Castañeda



Contenidos

Aire Acondicionado	3
Carrier NEXGEN 2	3
Carrier Service	3
Especificaciones técnicas	3
EXTACTOR DE BAÑO.....	7
CATA X-SMART 15 (Solamente en unidades con baño sin ventilación natural)	7
GLEM: Anafe & Cocina eléctrica.....	8
Anafe GLEM GTH 64 TS	8
Anafe GLEM GTH 32 K	8
ADVERTENCIAS PARA LA SEGURIDAD	8
CUIDADO Y MANTENIMIENTO	8
GLEM: Cocina eléctrica.....	9
Horno Glem GFM 52 IX (Unidades de 3 ambientes)	9
CUIDADO Y MANTENIMIENTO	9
Piso Radiante Eléctrico	10
Arienclima Soporte Técnico	10
Tabiquería Seca: Durlock®	11
Asistencia Técnica: (011) 4480-6090.....	11
Recomendaciones y cuidados:	11
Fijación de cargas livianas.	11
Fijación de objetos.	13
Refuerzos de estructuras.	13
Refuerzos de estructuras en paredes sin emplacar.	13
Refuerzos de estructuras en paredes emplacadas.	14

Aire Acondicionado Carrier NEXGEN 2

Usa refrigerante ecológico.

Provee de aire puro en segundos.

Reduce el consumo energético. Eficiencia A (mod. 2200).

Menor Nivel sonoro.

Función Follow me: Sensor de temperatura en el control remoto.

Carrier Service

Ahora usted puede ingresar los reclamos sobre equipos en garantías llamando al

Contact Center Carrier: 0810-666-0557

Le serán requeridos sus datos personales y el detalle del problema. Servicio Disponible únicamente para toda la República Argentina.

Por favor antes de ingresar su reclamo tenga en cuenta que solo se puede ingresar un pedido por equipo y verifique cumplir con los siguientes requisitos:

Que su equipo sea de una capacidad menor a 9.000fgh o 3TR inclusive.

Que su equipo este dentro del plazo garantía indicado en el certificado de garantía.

Especificaciones técnicas

Modelo	Calorias	Peso (kg)	Dimensión (cm)	Tensión (V)	Consumo eléctrico (kW)		Corriente (A)		Capacidad Nominal (kW)		EFICIENCIA
					Refrigeración	Calefacción	Refrigeración	Calefacción	Refrigeración	Calefacción	
2200		8	750x198x280	220	0,84	0,81	4,06	3,82	2,71	2,73	A
4600		12	990x218x315	220	1,77	1,59	8,41	7,45	5,35	5,34	B
5550		17	1186x257x330	220	2,13	1,95	10,1	9	6,46	6,41	B

CUIDADO Y MANTENIMIENTO

Limpeza de la Rejilla, Caja y Control Remoto

- Apagar el sistema antes de iniciar la limpieza. Para limpiar, pasar un paño suave y seco. No utilizar blanqueadores o abrasivos.

NOTA

Se deberá desconectar el suministro de energía antes de iniciar la limpieza de la unidad interior.

⚠ CUIDADO

- Se puede usar un paño humedecido con agua fría sobre la unidad interior si esta está muy sucia. Luego limpiarla pasando un paño seco.
- No utilizar paños tratados químicamente o plumero para limpiar la unidad.
- No utilizar benzina, solvente, polvo abrillantador o solventes similares para limpiar. Estos elementos pueden causar la quebradura de la superficie de plástico o deformación.
- Nunca utilizar agua caliente mayor a 40°C/104°F para limpiar el panel frontal. Puede causar deformación o decoloración.

Limpeza del filtro de aire

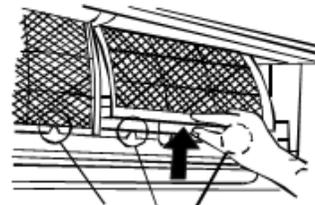
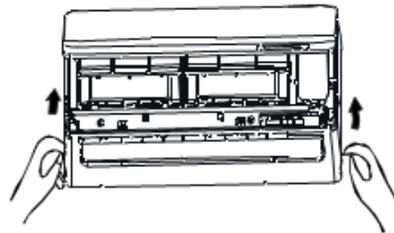
NOTA

Se deberá desconectar el suministro de energía antes de iniciar la limpieza de la unidad interior.

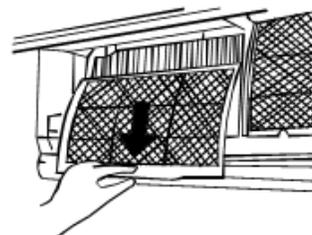
Un filtro de aire obstruido reduce la eficiencia de frío de la unidad. Por favor limpiar el filtro una vez cada dos semanas.

1. Levantar el panel frontal de la unidad interior hacia arriba hasta un ángulo en el cual se detenga con un sonido "click". Para algunos modelos, por favor utilizar barras de suspensión para apoyar el panel.

2. Sostener el mango del filtro de aire y levantarlo suavemente hacia arriba para quitarlo del sostén del filtro. Luego presionar hacia abajo.
3. Quitar el FILTRO DE AIRE de la unidad interior. Limpiar el FILTRO DE AIRE una vez cada dos semanas. Limpiar el FILTRO DE AIRE con una aspiradora o agua, luego dejarlo secar en un lugar frío.
4. Quitar los Bio Filtros del marco de soporte (la solución al desensamblar puede ser diferente en cada unidad de acuerdo a los diferentes filtros. Remitirse a 1 y 2). Limpiar el Bio Filtro por lo menos una vez al mes y reemplazarlo cada 4-5 meses.



mango del filtro



Para los modelos con plasma, no se deberá tocar el plasma dentro de los 10 minutos posteriores a abrir el panel.

5. Instalar de nuevo el Bio Filtro en su posición.
6. Insertar de nuevo la porción superior del filtro de aire en la unidad, cuidando que los bordes izquierdo y derecho se alineen correctamente y colocar el filtro en su posición.

Mantenimiento

Si Ud. tiene pensado detener la unidad por un período prolongado, ejecute lo siguiente:

- 1) Limpiar la unidad interior y filtros.
- 2) Hacer funcionar el ventilador por aproximadamente medio día para secar el interior de la unidad.
- 3) Detener el equipo de aire acondicionado y desconectar la energía.
- 4) Quitar las baterías del control remoto. La unidad exterior requiere un mantenimiento regular y limpieza. No intente realizarlo Ud. mismo. Comunicarse con el distribuidor o servicio técnico.

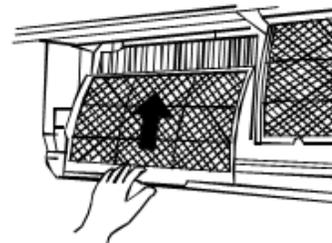
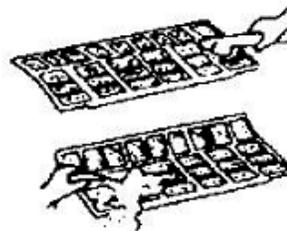
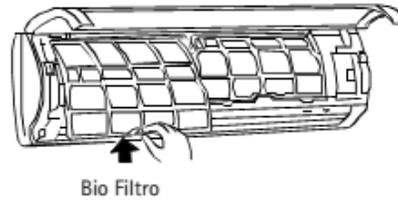
Verificación antes de la operación

- Verificar que el cableado no se encuentre quebrado o Desconectado.
- Limpiar la unidad interior y filtros.
- Verificar que se encuentre instalado el filtro de aire.
- Verificar que la salida o entrada de aire no se encuentre bloqueada luego de que no se utilice el equipo por un tiempo prolongado.

CUIDADO

- No tocar las partes metálicas de la unidad cuando se quita el filtro. Pueden ocurrir daños durante el manejo de los bordes metálicos filosos.
- No utilizar agua para limpiar el interior del equipo de aire acondicionado. La exposición al agua puede destruir la aislación, dando lugar a una posible descarga eléctrica.

- Al limpiar la unidad, primero asegurarse que la energía y el interruptor automático se encuentren apagados.
- No lavar con agua caliente con una temperatura mayor a 40°C. Quitar completamente la humedad y secar a la sombra. No exponer directamente al sol. El filtro se puede achicar.



PAUTAS SOBRE SOLUCION DE PROBLEMAS

<p>Detener el equipo de aire acondicionado inmediatamente si ocurre una de las siguientes fallas. Desconectar la energía y luego conectarla nuevamente. Si el problema aún existe, desconectar la energía y comunicarse con el centro de servicio al cliente más cercano</p>	
Problema	El indicador de OPERACIÓN u otros indicadores continúan titilando.
	Explota el fusible o se activa el interruptor automático frecuentemente.
	Agua u otros objetos penetran en la unidad de aire acondicionado.
	El control remoto no funciona o funciona de manera anormal.
	Si aparece uno de los siguientes códigos en el área de visualización: E0, E1, E2, E3,...o P0, P1, P2, 3P,...

Mal Funcionamiento	Causa	¿Qué se debe hacer?
La unidad no inicia su operación	Corte de energía	Esperar a que se restablezca la energía.
	La unidad puede estar desconectada	Verificar que el enchufe haga contacto de manera segura en el receptor de la pared.
	Puede haber explotado el fusible.	Reemplazar el fusible
	Se puede haber agotado la batería del control remoto.	Reemplazar la batería.
	El tiempo fijado por medio del temporizador es incorrecto.	Esperar o cancelar el ajuste del temporizador.
La unidad no enfría ni calienta (únicamente modelos frío/calor) correctamente la sala mientras el aire de la unidad fluye.	Ajuste de temperatura incorrecto.	Fijar la temperatura correctamente. Para un método en detalle por favor remitirse a la sección "Uso del control remoto".
	El filtro de aire está bloqueado.	Limpiar el filtro de aire.
	Las puertas o ventanas están abiertas.	Cerrar las puertas o ventanas.
	Se ha bloqueado la entrada o salida de aire de la unidad interior o exterior.	Limpiar primero las obstrucciones y luego reiniciar la unidad.
	Se ha activado la protección de 4 minutos del compresor.	Esperar.
<p>Si no se ha solucionado el problema, por favor comunicarse con el distribuidor local o el centro de atención al cliente más cercano. Asegúrese de informarles en detalle el mal funcionamiento y el modelo de la unidad.</p>		

NOTA

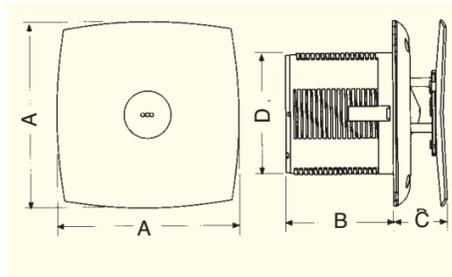
No intente reparar la unidad Ud. mismo. Consultar siempre al proveedor de mantenimiento autorizado.

EXTACTOR DE BAÑO

CATA X-SMART 15 (Solamente en unidades con baño sin ventilación natural)

Caudal (m ³ /h)	L/seg	Presión Max (mmH ₂ O/Pa)	Voltaje	Freq	Watts	dbA	Diámetro Agujero (mm)	Peso Kg
320	89	8/78	230	50	25	42	150	1.02

El frente se remueve fácilmente lo que permite su directo lavado debajo de la canilla. Solo gire la tapa frontal y esta se soltará de su guía central.

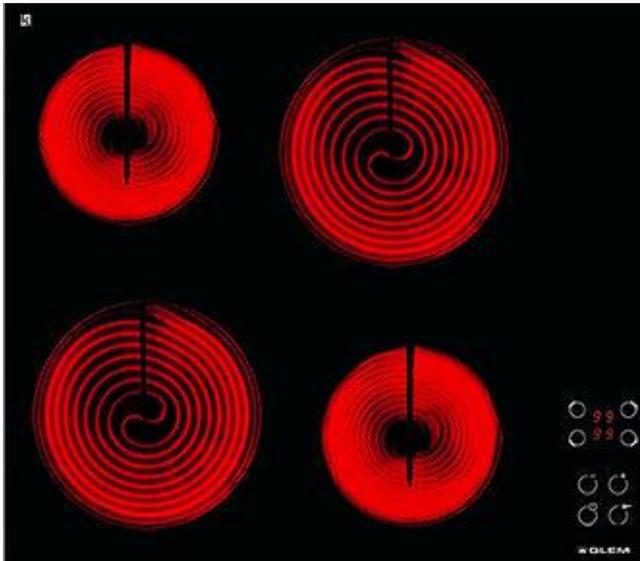


Medidas del X-MART 15. En centímetros.

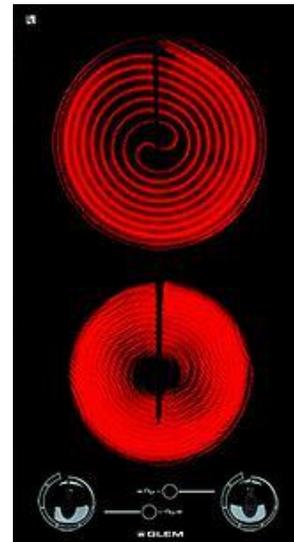
	A	B	C	øD
XM10As	150	87	38max	98
XM12As	170	101	38max	118
XM15As	194	120	38max	148

GLEM: Anafe & Cocina eléctrica

Anafe GLEM GTH 64 TS
(3 Ambientes)



Anafe GLEM GTH 32 K
(2 zonas para Mono ambientes y 2 Ambientes)



ADVERTENCIAS PARA LA SEGURIDAD

Se aconsejan recipientes de fondo plano, de diámetro igual o ligeramente superior a la del área de calentamiento. No utilice recipientes de base rugosa que puedan rayar la superficie vitro cerámica (Fig.3). Este aparato no es apto para ser usado por niños ó personas que precisen de supervisión. Estar atentos a que los niños no jueguen en el área del aparato.

IMPORTANTE

- Evite el derramamiento de líquidos, por tanto para hervir o calentar líquidos, reduzca la alimentación del calor al punto necesario.
- No deje sobre los elementos calefactores cazuelas o sartenes vacías, ni tampoco elementos encendidos sin recipientes.
- Una vez terminado de cocinar, apague el elemento calefactor mediante el mando correspondiente.

ATENCIÓN:

- **No se debe utilizar un aparato de limpieza a vapor**
- **Si observa que la superficie está resquebrajada, apague inmediatamente el aparato, desconéctelo de la red, y avise inmediatamente al Servicio de Asistencia Técnica.**
- **El aparato no ha sido diseñado para ser utilizado por niños sin vigilancia**
- **Controle que los niños no jueguen con el aparato**

CUIDADO Y MANTENIMIENTO

Limpie de eventuales residuos la superficie utilizando una rasqueta con hoja de afeitar (Fig.5).

Limpie las zonas de calentamiento, usando productos comerciales apropiados para estas tecnologías y un paño-papel de cocina, y enjuague y seque con un paño limpio.

Los eventuales fragmentos de papel-aluminio o material plástico deben ser inmediatamente rascados y limpiados (Utilice espátulas preparadas para superficies de vidrio). Esto es también válido para restos de azúcar o pasteles y otros con alto contenido de él. Así evitará posibles daños a la superficie vitrocerámica (Fig.5).

En ningún caso se deben usar estropajos abrasivos o detergentes químicos irritantes, como espray para horno o quitamanchas.

GLEM: Cocina eléctrica

Horno Glem GFM 52 IX (Unidades de 3 ambientes)

CUIDADO Y MANTENIMIENTO

1. Limpieza Y Mantenimiento: Quite la alimentación eléctrica del horno antes de realizar cualquier intervención en la que se necesite acceder a las partes bajo tensión

2. Limpieza Del Acero Inox: Para una buena conservación del acero inox, se recomienda limpiarlo regularmente al final de cada uso después de haberlo dejado enfriar.

3. Limpieza Ordinaria Periódica: Para limpiar y conservar las superficies de acero inox, use siempre productos específicos que no contengan abrasivos.

Modo de uso: vierta en un paño húmedo el producto y páselo por la superficie interna del fondo, enjuague con cuidado y seque con un paño suave.

4. Manchas De Alimentos O Residuos: Nunca use esponjas de metal o rascadores cortantes porque se podrían dañar las superficies. Use productos normales para el acero, que no sean abrasivos y use utensilios de plástico o de madera. Enjuague con cuidado y seque con un paño húmedo. Evite secar dentro del horno los residuos de alimentos de base azucarada (por ej., mermelada, chocolate, etc.). Si los deja secar, con el tiempo se puede arruinar el esmalte que recubre el interior del horno.

Para conservar bien el horno, se necesita limpiarlo regularmente después de dejarlo enfriar. Extraiga todas las partes removibles para que la limpieza sea más sencilla.

Piso Radiante Eléctrico



- NO abra los termostatos bajo ningún concepto ya que al hacerlo usted pierde la garantía.
- NO realice perforaciones en el suelo donde están instalados los cables calefactores. Si necesita perforar comuníquese con el Soporte Técnico antes de hacerlo.
- El Termostato posee un rango de temperaturas dentro del cual se optimiza el uso de energía eléctrica.
- Remítase a las instrucciones de uso que figuran en el manual entregado.
- El sistema de calefacción posee garantía por 10 años.

Arienclima Soporte Técnico

F. D. Roosevelt 5320 - C1431BZL Buenos Aires - Argentina //

(54-11) 4523-4600

soporte@arienclima.com

Tabiquería Seca: Durlock®

Asistencia Técnica: (011) 4480-6090

Av. Gral J. Manuel de Rosas 2720

San Justo - Provincia de Buenos Aires

Tel: (011) 4480-6090 - Fax: (011) 4480-6070



Recomendaciones y cuidados:

La fijación de objetos en paredes de yeso laminado, debe realizarse con mucha precaución dado que el incorrecto procedimiento puede determinar la rotura de la misma. Primero se deberá tener en cuenta su peso, para poder definir el tipo y cantidad de anclajes a utilizar, si será necesario detectar la ubicación de la estructura o realizar refuerzos en la estructura de la pared.

Por esto mismo, BW-Group recomienda la contratación de personal profesional y especializado en dichas labores.

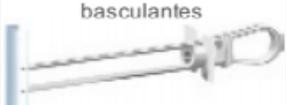
- 1) En caso de disponerse a hacer las labores Ud. mismo le pedimos: USE el detector de Montantes, antes de hacer cualquier obra. Este aparato es un sensor que le permite ubicar las estructuras de metal, madera, y caños de luz y agua, con el fin de evitar dañarlos.
- 2) Objetos muy pesados requieren un sistema de fijación más complejo que los tarugos en espiral para pared de yeso, por ende elija y proceda correctamente.
- 3) USE métodos de fijación aptos para tabiquería seca, procurando no usar tarugos, tornillos, o clavos incorrectos, es decir aquellos aptos para paredes de ladrillo. A continuación información sobre métodos de fijación aptos.

Fijación de cargas livianas.

Cuando se trata de realizar la fijación objetos ligeros, como cuadros o elementos de peso menor a 5kg, se podrán utilizar clavos o soportes para cuadros fijados a 45° con respecto al plano de la placa.

Fijación de cargas medianas:

Para cargas de 5kg hasta 30kg se deberán utilizar anclajes para materiales huecos. Se deberá estudiar el peso y el tipo de carga para definir el tipo de fijación, no sobrepasando los valores de carga máxima por punto de anclaje. Para su colocación se deberán seguir las recomendaciones indicadas por el fabricante y elegir el tipo adecuado, no sobrepasando los valores de carga máxima por punto de anclaje. La distancia mínima entre puntos de anclaje será de 40cm.

Base de fijación	Esfuerzo	Distancia de la base	Carga máxima por punto	Anclaje	Ejemplos	
Paredes y revestimientos	1 ó 2 placas	Corte	Rasante	15kg	Anclajes de nylon auto perforantes 	Cuadro, espejos pesados, etc.
					Anclajes de nylon de expansión 	
					Anclajes de nylon retraibles 	
	1 ó 2 placas + perfil	Momento	7,5cm	30kg		Toalleros, soportes de matafuegos,
			30cm	20kg		Estantes, armarios pequeños, etc.
	Refuerzo en la estructura con perfil Solera	Momento	30cm	50kg		Armarios grandes, lavabos, etc.
60cm			50kg	Soportes de TV, LCD, alacenas, etc.		
Cielorrasos	Placa	Tracción	---	3kg		Artefactos de iluminación livianos, etc.
	Placa + perfil		---	10kg		Artefactos de iluminación, etc.
	Estructura de cubierta	Tracción	---	>10kg ó cargas con movimiento	---	Arañas, ventiladores de techo, etc.

Fijación de objetos.

Refuerzos de estructuras.

Si se deben fijar cargas superiores a 30kg, como alacenas, bibliotecas o muebles, será necesario realizar un refuerzo en la estructura que transmita la carga hacia los perfiles. La necesidad de realizar este refuerzo puede darse antes de construir la pared o una vez que esté emplacada.

Refuerzos de estructuras en paredes sin emplacar.

En estos casos se definirá la futura ubicación del mueble y se realizará un refuerzo con un perfil Solera de 40 ó 48cm de largo, de acuerdo a la separación entre Montantes, fijándolo a ellos mediante tornillos autorroscantes T1. Otra posible solución es utilizar listones de madera cepillada de 3" x 2" y de 40 ó 48 cm de largo, atornillados a los Montantes.

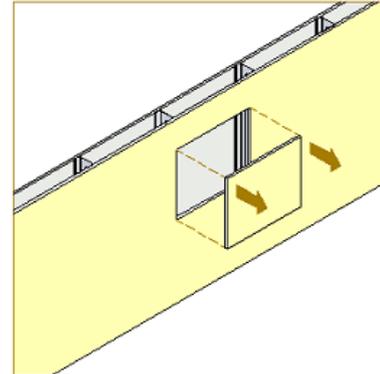


Una vez colocados estos refuerzos se realizará el emplacado, tomado de juntas y terminación de la pared, fijando luego el objeto directamente al refuerzo, en la posición prevista.

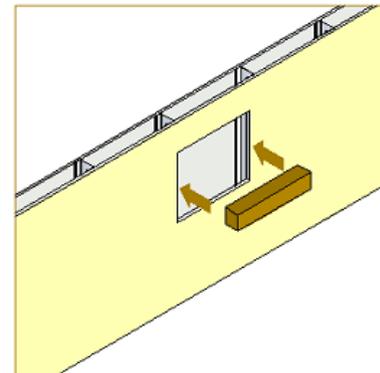


Refuerzos de estructuras en paredes emplacadas.

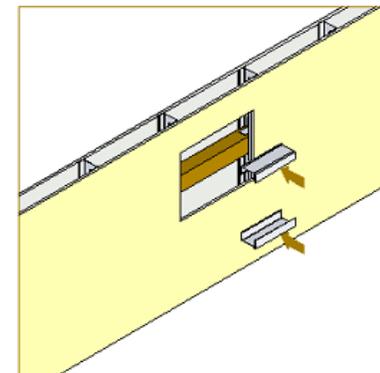
Una vez definida la posición del refuerzo, se ubicarán los perfiles Montante de la estructura, con ayuda de un imán o detector de metales. Se cortará con un serruchín o trincheta el sector de placa a retirar para poder realizar el trabajo, quedando un orificio de 40 ó 48 cm de largo y ancho variable.



Para conformar el refuerzo, se cortará un taco o listón de madera de 40 ó 48 cm de largo, el cual se colocará en el orificio realizado en la pared, fijándolo a los perfiles de la estructura y comprobando que haya quedado firmemente sujeto a ellos.



Se fijarán en la parte superior e inferior del hueco tramos de perfil Solera de 70mm, atornillándolos a la placa, para poder realizar el emplacado del orificio.



Se colocará luego el recorte de placa y se lo atornillará a los perfiles ya colocados, realizando luego el tomado de junta en todo el perímetro.

El objeto se colgará fijándolo al refuerzo ubicado en el interior de la pared, utilizando tornillos tipo tirafondo en el caso del refuerzo de madera o anclajes para materiales huecos.

