



ELNUR GABARRON[®]

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN Y USO
INSTALLATION INSTRUCTIONS AND USER GUIDE

CORTINA DE AIRE CON CALEFACCIÓN
HEATING AIR CURTAIN

MODELOS / MODELS
C6GP-1200



*Lea atentamente estas instrucciones antes de instalar o utilizar este aparato por primera vez.
Please read these instructions carefully before installing or using this appliance for the first time.*

I.- ADVERTENCIA Lea estas instrucciones antes de instalar o utilizar este aparato por primera vez.

- La garantía de este aparato no cubrirá los daños causados por la no observancia de estas instrucciones. Las instrucciones deben conservarse para futuras consultas. Esta guía debe conservarse y entregarse a cualquier nuevo propietario.
- El aparato debe ser instalado o reparado por un electricista cualificado.
- Este aparato puede ser utilizado por niños a partir de 8 años y por personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas o con falta de experiencia y conocimientos si han recibido supervisión o instrucciones sobre el uso del aparato de forma segura y comprenden los peligros que conlleva. Los niños no deben jugar con el aparato. La limpieza y el mantenimiento del usuario no deben ser realizados por niños sin supervisión.
- Los niños a partir de 3 años y menores de 8 sólo podrán encender y apagar el aparato siempre que éste haya sido colocado o instalado en su posición de funcionamiento normal prevista y hayan recibido supervisión o instrucciones sobre el uso del aparato de forma segura y comprendan los peligros que conlleva. Los niños a partir de 3 años y menores de 8 no deben enchufar, regular y limpiar el aparato ni realizar el mantenimiento del usuario.
- Los niños menores de 3 años deben mantenerse alejados a menos que estén continuamente supervisados.
- Compruebe que el voltaje de la etiqueta de características se ajusta a la fuente de alimentación.
- Es imprescindible que el aparato esté conectado a una buena toma de tierra.
- Desconecte el circuito en el cuadro eléctrico antes de comenzar la instalación del aparato.
- Si la alimentación procede de una conexión a una instalación fija, el circuito de alimentación del aparato debe incorporar un interruptor bipolar de aislamiento con una separación entre contactos de al menos 3 mm.
- Si la alimentación procede de una toma de corriente, el enchufe debe cumplir la norma IEC335-1.
- El uso de este aparato está prohibido en cualquier zona donde haya presencia de gases, explosivos u objetos inflamables.
- No rocíe productos químicos sobre el aparato para evitar daños o cambios de color en el material plástico.
- Desconecte el circuito de alimentación del aparato en el cuadro eléctrico antes de cualquier operación de limpieza, reparación o mantenimiento, o si el aparato debe ponerse fuera de servicio.
- Si el cable de alimentación está dañado, debe ser sustituido por el fabricante, su servicio técnico autorizado o personas con cualificación similar con el fin de evitar un peligro.

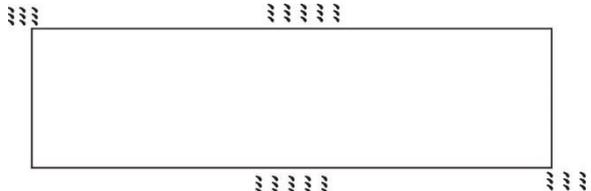
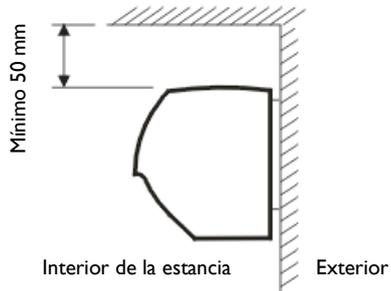
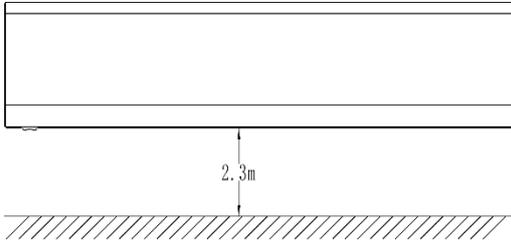
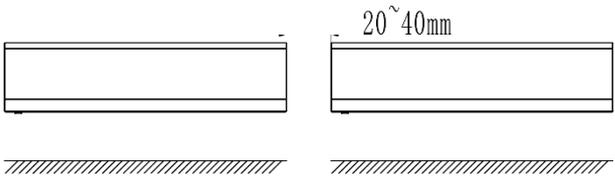
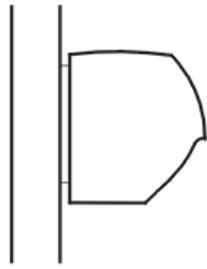
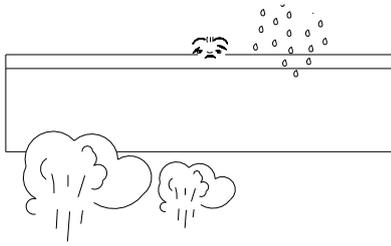
ES



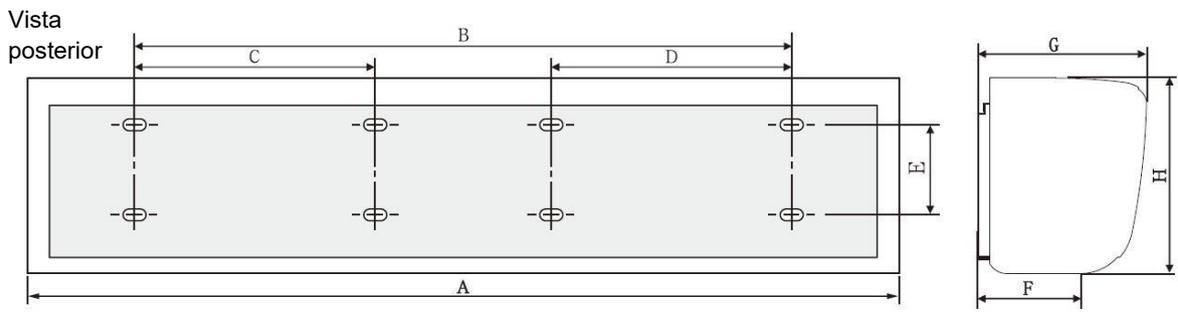
El símbolo en el producto o en su envase indica que este producto no puede tratarse como residuo doméstico. Debe entregarse en el punto de recogida correspondiente para el reciclaje de aparatos eléctricos y electrónicos. Al asegurarse de que este producto se desecha correctamente, ayudará a evitar posibles consecuencias negativas para el medio ambiente y la salud humana, que de otro modo podrían ser causadas por la manipulación inadecuada de los residuos de este producto. Para obtener información más detallada sobre el reciclaje de este dispositivo, póngase en contacto con la oficina municipal local, con el servicio de eliminación de residuos domésticos o con la tienda donde compró el dispositivo. Estas instrucciones sólo son válidas en los Estados miembros de la UE.

2.- INSTALACIÓN

La instalación del aparato debe ser realizada por un electricista cualificado. Desconecte el circuito de alimentación en el cuadro eléctrico antes de iniciar la instalación eléctrica del aparato.

<p>2.1 Por favor, instale la unidad en una pared firme utilizando el soporte suministrado para evitar las vibraciones y generación de ruidos, garantizando una correcta sujeción por su seguridad.</p> 	<p>2.2 Por favor, instale la unidad en interior.</p> 
<p>2.3 No instale la unidad demasiado baja, a no menos de 2,3 metros del suelo.</p> 	<p>2.4 Cuando la entrada es más ancha que la unidad, se recomienda instalar dos o más unidades en paralelo. En este caso, deje una separación de 20-40 mm entre las unidades.</p> 
<p>2.5 No deje espacios entre la unidad y la pared.</p> 	<p>2.6 No instale la unidad en un lugar donde pueda salpicar agua, o donde esté expuesta a vapor excesivo, gas explosivo o gas corrosivo.</p> 

2.1- DIMENSIONES DE INSTALACIÓN

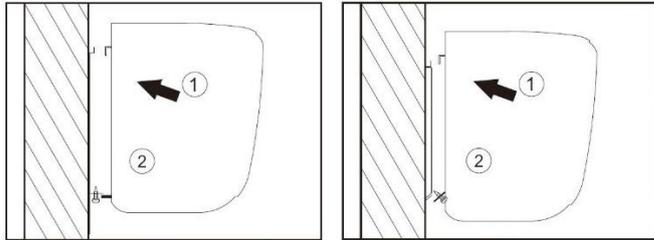


MODELO	A	B	C	D	E	F	G	H	Peso (kg)
C6GP-1200	1200	440	---	---	90	132	218	247	19

2.2- MONTAJE

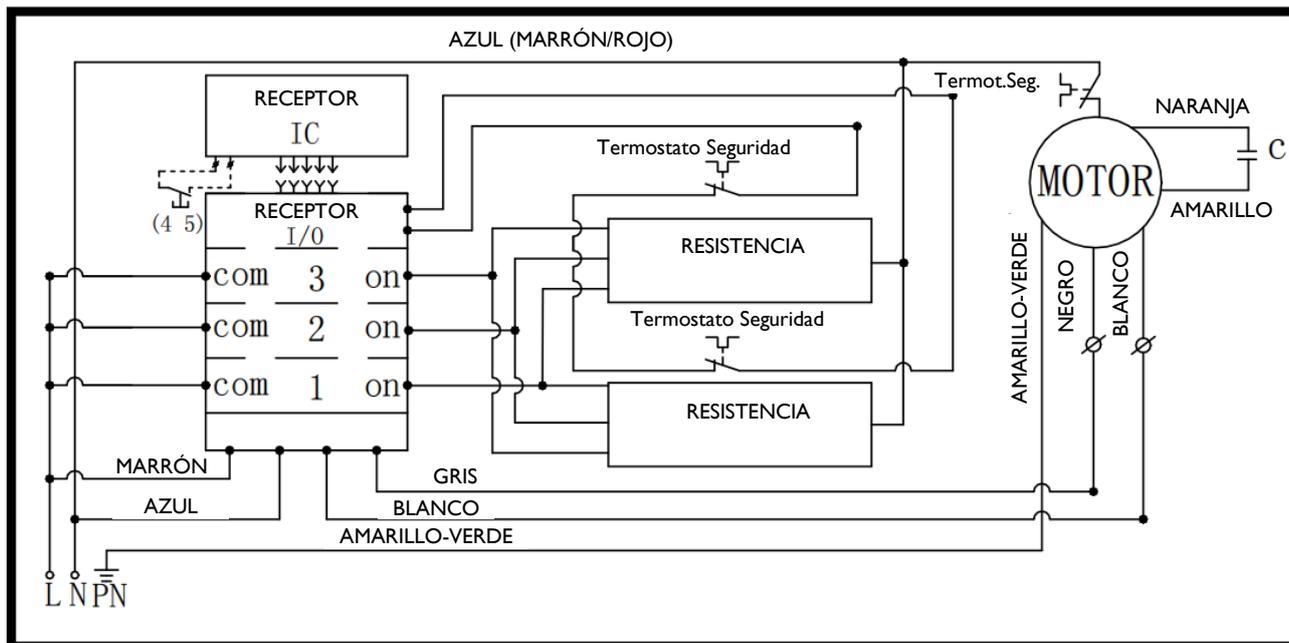
Instale la unidad sobre una pared firme utilizando el soporte suministrado. La pared debe tener suficiente capacidad de carga para soportar correctamente el peso de la unidad.

El soporte de pared suministrado tiene agujeros de diferente diámetro y forma para facilitar el montaje y adaptarse a los diferentes tipos de tornillo para su instalación. Utilice los tornillos y tacos adecuados según el tipo de pared donde se vaya a instalar la unidad.

<p>2.2.1 Extraiga el soporte de montaje. Afloje los tornillos fijos de la parte posterior del cuerpo principal para extraer el soporte de montaje.</p>	<p>2.2.2 Decida la posición de instalación y utilizando el soporte de montaje como plantilla, practique los agujeros necesarios en la pared para su correcta instalación.</p>
<p>2.2.3 Fije el soporte de montaje a la pared utilizando el método de fijación elegido según el tipo de pared.</p>	<p>2.2.4 Instale la cortina de aire en el soporte de pared. Coloque el cuerpo principal en el borde superior del soporte de montaje y sujételo como se muestra.</p> 

2.3- ESQUEMA ELÉCTRICO

ESQUEMA ELÉCTRICO. INSTALACIÓN MONOFÁSICA 220-240V~



Realice la conexión eléctrica respetando las indicaciones de L(Línea), N(Neutro) y Tierra del bloque de conexión. Apriete adecuadamente los tornillos de la regleta de conexión.

La conexión (4) y (5) de la regleta de conexión están reservadas para la instalación del interruptor de puerta.

3.- INSTRUCCIONES DE FUNCIONAMIENTO

La cortina de aire C6GP puede controlarse a través del panel de control de la unidad o por control remoto. Ambos métodos tienen el mismo funcionamiento. El mando a distancia necesita dos (2) pilas de 1,5 V - AAA para funcionar.

3.1- FUNCIONAMIENTO

- a. Pulse el botón «ON/OFF» para encender la unidad. El receptor principal recibe la señal con el sonido de «bip» para empezar a trabajar con la luz verde en modo frío a alta velocidad «H». Pulse de nuevo el botón «ON/OFF» para apagarlo.
- b. Cuando la unidad está funcionando en la situación anterior a., pulse el botón «SPEED» en el mando a distancia, el receptor recibe la señal con el sonido de “bip” y cambia de alta velocidad a baja velocidad «L». Mientras tanto, el receptor muestra una luz verde. Pulse de nuevo el botón «SPEED» y el aparato cambiará de velocidad baja a velocidad alta. Así, cuando la unidad está trabajando en modo frío, pulsando el botón «SPEED» puede cambiar la cortina de aire trabajando bajo el ciclo de baja o alta velocidad.
- c. Cuando la unidad esté funcionando en la situación b. anterior, pulse «HEAT» en el mando a distancia, el receptor recibirá la señal con el sonido de un «bip» y cambiará el modo frío al modo calor a baja potencia. Se encenderá una luz roja en el receptor. Pulse de nuevo el botón «HEAT», la unidad cambiará de potencia baja a potencia media. Aparecerá una segunda luz roja en el receptor. Pulse de nuevo el botón «HEAT» y el aparato pasará de potencia media a alta. Se encenderá una tercera luz roja en el receptor. Si pulsa de nuevo el botón «HEAT», el aparato pasará al modo frío y en el receptor sólo se encenderá una luz verde. Por lo tanto, la función HEAT, cuando la unidad está trabajando en modo frío, pulsando el botón «HEAT» puede cambiar la cortina de aire trabajando bajo el ciclo de calefacción de baja potencia, calefacción de media potencia, calefacción de alta potencia y luego en modo frío.
- d. Cuando la unidad funciona en modo frío, pulse el botón «ON/OFF» para apagar la unidad.
- e. Cuando la unidad funciona en modo calefacción, pulse el botón «ON/OFF», la unidad cambiará a modo frío a alta velocidad, la luz indicadora se convierte en luz verde parpadeante. La unidad seguirá funcionando en modo frío durante 30 segundos y luego se detendrá. (Esto es para asegurar que el calefactor se ha enfriado y tiene un retardo de parada de 30 segundos).



3.2- PROTECCIÓN CONTRA SOBRECALENTAMIENTO

Cuando la cortina de aire funciona en modo calefacción, existe una protección contra el sobrecalentamiento. Cuando la temperatura del calefactor se sobrecalienta, el modo calefacción se detiene y cambia automáticamente al modo frío, al mismo tiempo que la luz indicadora cambia a verde. Cuando la temperatura descienda a un valor determinado, si desea que la unidad siga funcionando en modo calefacción, pulse el botón «HEAT» para continuar trabajando en modo calefacción.

3.3. INTERRUPTOR DE PUERTA.

La unidad se suministra con un interruptor para detección de apertura de puerta. Si desea utilizar esta función, conecte los dos extremos del dispositivo de detección de apertura a las conexiones (4) y (5) del bloque de conexión y fije los imanes a cada lado de la puerta que desea controlar para que estén en contacto cuando la puerta esté cerrada.

Cuando se instala el dispositivo de detección de puerta abierta, la unidad pasa a controlarse automáticamente por este dispositivo. Se encenderá cuando se detecte la apertura y se apagará cuando se cierre la puerta, encendiéndose siempre en la última velocidad y potencia de calefacción configurada.

4.- LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO

Antes de proceder a la limpieza o mantenimiento del aparato, desconecte el circuito de alimentación del aparato en el cuadro eléctrico. Cualquier reparación en el aparato debe ser realizada por un electricista cualificado.

El aparato sólo necesita una limpieza externa. Limpie el polvo regularmente con un paño suave y seco o ligeramente húmedo. Nunca enjuague ni rocíe el aparato. Para evitar la decoloración o deformación del material, no utilice nunca productos de limpieza agresivos o corrosivos.

Si no va a utilizar el aparato durante un tiempo, retire las pilas del mando a distancia y guárdelas en un lugar fresco y seco que no pueda estar sometido a temperaturas extremas de calor o frío.



Una vez finalizada la vida útil del aparato, llévelo a un punto limpio para que sus materiales puedan ser reciclados de forma adecuada. Retire las pilas del mando de control remoto y dépositelas en un punto de recogida de pilas y baterías, para su adecuada gestión.

5.- CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Modelo	C6GP-1200
Potencia Motor (H / L)	290 / 260 W
Potencia calefacción (I / II / III)	2 / 4 / 6 kW
Velocidad máxima del aire (H / L)	8.5 / 7.5 m/s
Volumen máximo de aire (H / L)	2100 / 1900 m ³ /h
Nivel sonoro (H / L)	62 / 60 dB
Peso neto	19 kg
Alimentación	220-240 V~
Pilas del mando a distancia	2 x AAA 1,5 V

I.- WARNING Please read these instructions before installing or using this appliance for the first time.

- The warranty of this appliance will not cover any damage caused by non-observance of any of these instructions. The instructions should be retained for future reference. This guide must be kept and given to any new owner.
- This appliance must be installed or repaired by a qualified electrician.
- This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning the use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Children must not play with the appliance. Cleaning and user maintenance must not be made by children without supervision.
- Children aged from 3 years and less than 8 years shall only switch on/off the appliance provided that it has been placed or installed in its intended normal operating position and they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Children aged from 3 years and less than 8 years shall not plug in, regulate and clean the appliance or perform user maintenance.
- Children of less than 3 years should be kept away unless continuously supervised.
- Please check that the voltage in the rating label fits the power supply.
- This appliance must be grounded.
- Disconnect the power circuit breaker at the electrical panel before starting the fan installation.
- This appliance is only for permanent connection to a fix installation. The supply circuit to this appliance must incorporate a double pole isolating switch having a contact separation of at least 3 mm.
- When power supply comes from socket, the plug must accord with IEC335-1.
- The use of this fan is forbidden in any area where there is a presence of gases, explosives or inflammable objects.
- Do not spray any chemicals on this appliance to prevent damage or colour change to the plastic material.
- Disconnect the power supply circuit of the fan at the electrical panel before any cleaning, repair or maintenance operation, or if the fan is to be taken out of service.
- If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons in order to avoid a hazard.

EN



The symbol on the product or in its packaging indicates that this product may not be treated as household waste. Instead, it shall be handed over to the applicable collection point for the recycling of electrical and electronic equipment. By ensuring this product is disposed of correctly, you will help prevent potential negative consequences for the environment and human health, which could otherwise be caused by inappropriate waste handling of this product. For more detailed information about recycling of this product, please contact your local city office, your household waste disposal service or the shop where you purchased the product. These instructions are only valid in the EU member states.

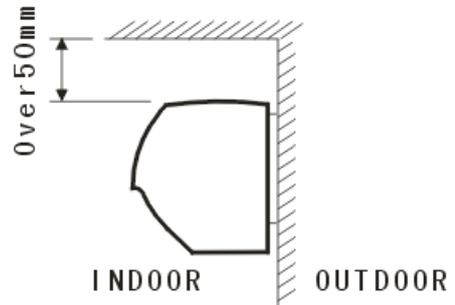
2.- INSTALLATION

This appliance must be installed by a qualified electrician. Disconnect the power supply circuit at the electrical panel before starting the electrical installation of the appliance.

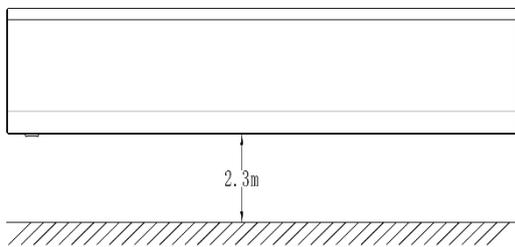
2.1 Please install the unit in a sturdy place to avoid the shaking and ensure its security because it maybe cause the wall becoming flexible or shaking and noise.



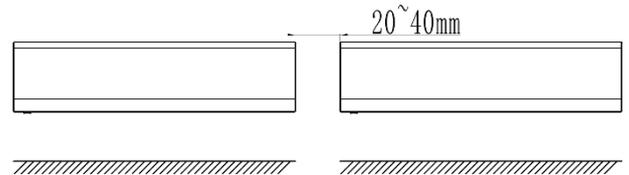
2.2 Please install the unit indoors.



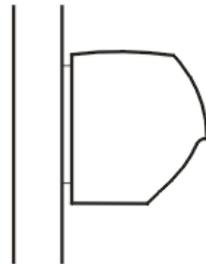
2.3 Don't install the unit too low, no less than 2.3 meter from the ground.



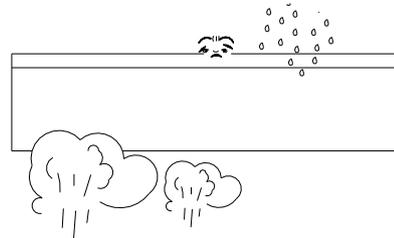
2.4 When the entrance is wider than the unit, it is recommended to install two or more units in parallel. In this case, provide 20-40mm gaps between the units.



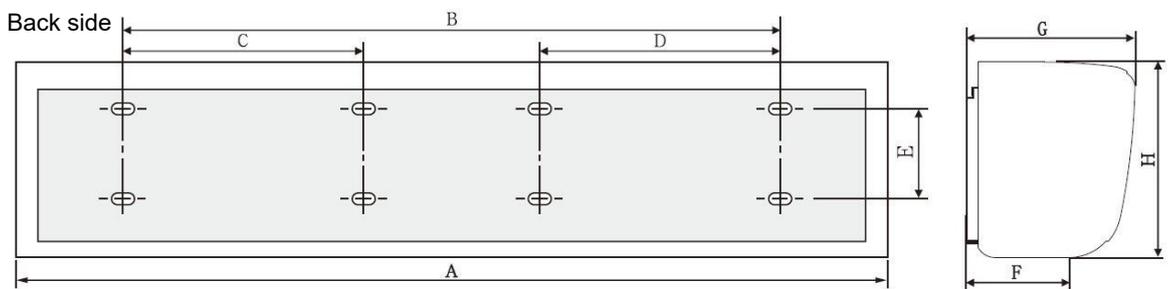
2.5 Don't allow gaps between the unit and the wall.



2.6 Don't install the unit in a place where it is splashed by water, exposed to excessive steam, explosive gas or corrosive gas.



2.1- MOUNTING PLATE DIMENSIONS

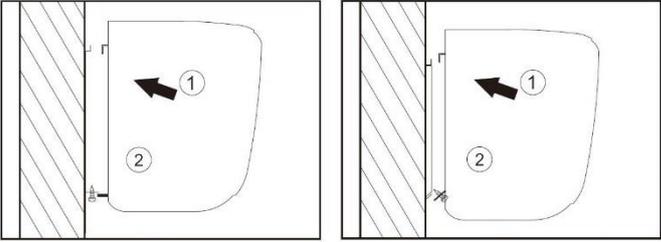


MODEL	A	B	C	D	E	F	G	H	NET W. (kg)
C6GP-1200	1200	440	---	---	90	132	218	247	19

2.2- INSTALLATION

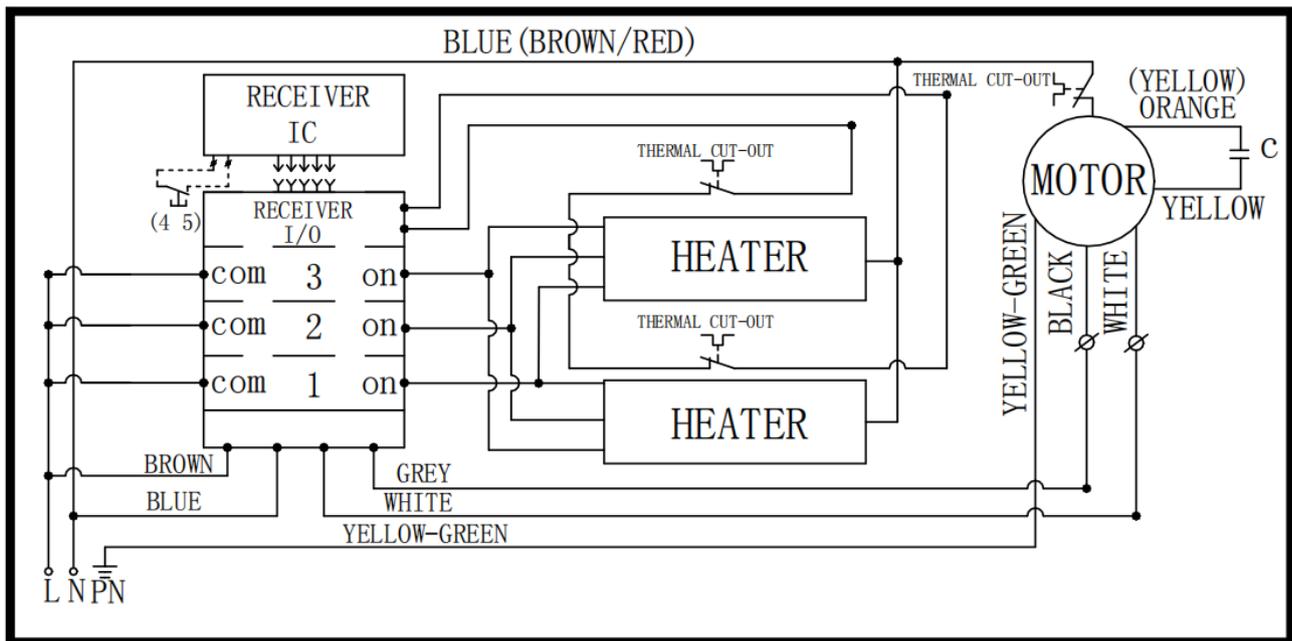
Install the unit on a firm wall using the supplied bracket. The wall must have sufficient load-bearing capacity to properly support the weight of the unit.

The supplied wall bracket has holes of different diameters and shapes to facilitate mounting and to accommodate different types of screws for installation. Use the appropriate screws and wall plugs according to the type of wall where the unit is to be installed.

<p>2.2.1 Remove the mounting bracket. Loosen the fixed screws on the back of the main body to remove the mounting bracket.</p>	<p>2.2.2 Decide on the installation position and using the mounting bracket as a template, drill the necessary holes in the wall for correct installation.</p>
<p>2.2.3 Fix the mounting bracket to the wall using the fixing method chosen according to the type of wall</p>	<p>2.2.4 Install the main body. Set the main body onto the upper end of the mounting plate and clamp it as shown. Make sure it's well fixed.</p> 

2.3- WIRING DIAGRAM

WIRING DIAGRAM. SINGLE PHASE 220-240V~



Make the electrical connection respecting the L(Line), N(Neutral) and Earth indications on the connection block. Tighten the screws of the terminal block properly.

Connection (4) and (5) of the terminal strip are reserved for the installation of the door switch.

3.- OPERATING INSTRUCTIONS

The C6GP air curtain, can be controlled via the control panel in the unit or via remote control. Both methods have the same operations. The remote control requires two (2) 1.5V - AAA batteries to operate.

3.1- OPERATION

- a. Press “ON/OFF” button to turn ON the unit. Main receiver receives the signal with the sound of “beep” to start working with the green light in cool mode at high speed “H”. Press “ON/OFF” button again to turn OFF.
- b. When the unit is working at the above a. situation, press “SPEED” button in the Remote controller, receiver receives the signal with the sound of “beep” and switch high speed to low speed “L”. Meanwhile there is a green light display in the receiver. Press “SPEED” button again, the unit will switch low speed to high speed. So when the unit is working at cool mode, press “SPEED” button can switch air curtain working under the cycle of Low or High speed.
- c. When the unit is working at the above b. situation, press “HEAT” in the remote controller, receiver receives the signal with the sound of “beep” and switch cool mode to heating mode at low power. A red light will display in the receiver. Press “HEAT” button again, the unit will switch low power to middle power. A second red light will display in the receiver. Press “HEAT” button again, the unit will switch middle power to high power. A third red light will display in the receiver. Press “HEAT” button again, the unit will switch to cool mode and only one green light will display in the receiver. So HEAT function, when the unit is working at cool mode, press “HEAT” button can switch air curtain working under the cycle of heating low power, heating middle power, heating high power and then cool mode.
- d. When the unit works at cool mode, press “ON/OFF” button to turn OFF the unit.
- e. When the unit works at heating mode, press “ON/OFF” button, the unit will switch to cool mode at high speed, the indication light turns to green flicker light. The unit will continue to work in cool mode for 30 seconds and then stops. (This is to ensure the heater is been cooled down and has 30 seconds delay stop).



3.2- OVERHEAT PROTECTION

When the air curtain works at heating mode, there is overheat protection. When the heater temperature is overheating, heating mode will stop and switch to cool mode automatic, at the same time the indication light change to green light. When the temperature drop down to a certain temperature, if want the unit to work at heating mode, press “HEAT” button to continue to work heating mode.

3.3- DOOR SWITCH OPERATION

The unit is supplied with a door opening detection switch. If you wish to use this function, connect the two ends of the door open detection device between (4) and (5) in the connector block. Attach the magnets to each side of the door you wish to control so that they are in contact when the door is closed.

When the door open detection device is installed, the unit is automatically controlled by this device. It will turn on when opening is detected and turn off when the door is closed, always turning on at the last selected speed and heating power.

4.- CLEANING AND MAINTENANCE

Before cleaning or servicing the fan, disconnect the power supply circuit of the fan at the control panel. Any repairs to the fan must be carried out by a qualified electrician.

The appliance only needs external cleaning. Dust regularly with a soft, dry or slightly damp cloth. Never rinse or spray the fan. To avoid discolouration or deformation of the material, never use aggressive or corrosive cleaning agents.

If you are not going to use the appliance for a period of time, remove the batteries from the remote control and store them in a cool, dry place that cannot be subjected to extremes of heat or cold.



At the end of the appliance's useful life, take it to a recycling point so that its materials can be properly recycled. Remove the batteries from the remote control and dispose of them at a battery collection point for proper disposal.

5.- TECHNICAL FEATURES

Model	C6GP-1200
Fan Power (H / L)	290 / 260 W
Heating Power (I / II / III)	2 / 4 / 6 kW
Air max. speed (H / L)	8.5 / 7.5 m/s
Air max. volume (H / L)	2100 / 1900 m ³ /h
Noise (H / L)	62 / 60 dB
Net Weight	19 kg
Power input	220-240 V~
Remote control batteries	2 x AAA 1,5 V



ELNUR GABARRON®

ELNUR S.A.

Travesía de Villa Esther, 11
28110 Algete - Madrid

Tfno. Atención al Cliente:
+34 91 628 1440

www.elnurgabarron.es
www.elnurgabarron.com
www.elnur.co.uk



ER-0706/1999



GA-2002/0284



Como parte de la política de mejora continua de los productos, Elnur, s.a. se reserva el derecho de modificar las especificaciones sin previo aviso.

As a part of the policy of continuous product improvement Elnur, s.a. reserves the right to alter specifications without notice.

96251003 R1