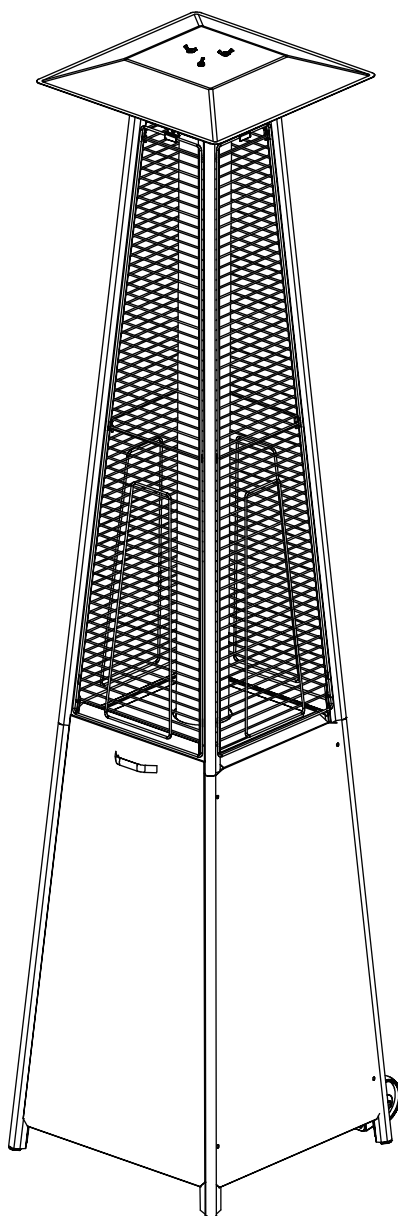




INbza018V01_ES_EN

842-197_842-197V01



IMPORTANT, RETAIN FOR FUTURE REFERENCE: READ CAREFULLY

ASSEMBLY & INSTRUCTION MANUAL

Contenido

Advertencia	3
Prueba de Fugas	4
Lugar de uso del Dispositivo	4
Precauciones de Seguridad	5
Instalación	6
Especificaciones Técnicas	6
Lista de Piezas.	7
Instrucciones de Montaje.	8
Operación	12

Advertencia

Lea todas las instrucciones proporcionadas atentamente antes de usar este aparato. Este calentador debe instalarse de acuerdo con las instrucciones y las regulaciones locales. El uso de este aparato en áreas cerradas puede ser peligroso, por eso está prohibido.

- Realice la "prueba de fugas" después de cada reemplazo del cilindro de gas.

Nunca verifique las fugas con una llama abierta.

- No almacene gases o líquidos inflamables cerca de este aparato.

Siga los siguientes pasos si huele a gas:

- 1 Apague todas las llamas abiertas; no enciende ningún aparato eléctrico.
- 2 Cierre la válvula del regulador para detener el flujo de gas hacia la unidad y APAGUE el calentador (disco completo = •)
- 3 Asegúrese de que el regulador esté correctamente fijado a la botella.
- 4 Compruebe que la manguera entre la botella de gas y la unidad no tenga grietas; se puede detectar grietas en la manguera con agua jabonosa.
- 5 Si el olor persiste, póngase en contacto con Heat Outdoors o con el suministrador de gas.

Prueba de Fugas

Antes del envío, se han probado las conexiones de gas del aparato para detectar fugas. El mal manejo del aparato durante el transporte puede dañar la integridad de algunas piezas.

Se debe realizar una completa prueba de fuga de gas en el sitio de instalación. Siga el siguiente procedimiento para la prueba de fuga.

1 Se recomienda preparar una solución de jabón/detergente líquido para detectar agujeros/grietas o conexiones sueltas en la manguera.

2 Asegúrese de que el control esté en la posición de APAGADO (disco completo = ●) en el panel de control

3 Aplique la solución a la manguera con un cepillo o un trapo.

4 ENCIENDA el suministro de gas y compruebe si hay burbujas en la manguera. La burbuja indica que hay fuga en la manguera.

5 Si hay fuga, cierre el suministro de gas de inmediato, apriete todas las conexiones que tienen fugas con cuidado. Luego vuelva a encender el gas y verificar.

Lugar de uso del Dispositivo

El aparato es sólo para uso en exteriores.

No lo use en interiores o en un área cerrada.

Mantenga siempre una distancia adecuada de los materiales combustibles: mínimo de 800 mm desde la parte superior de la unidad y mínimo de 650 mm desde los lados.

Precauciones de Seguridad

- Anualmente se debe realizar una inspección del rendimiento y seguridad a este calentador por un ingeniero de gas calificado.
- No utilice el calentador en una atmósfera combustible.
- Antes de usar la unidad, asegúrese de que la manguera no tenga grietas ni torceduras que puedan causar fugas de gas o impedir el flujo.
- Desconecte el cilindro de gas antes de mover el calentador.
- No intente modificar ninguna pieza del calentador.
- No se recomienda usar el aparato en sótanos, nivel debajo del suelo, ni en áreas con ventilación limitada o sin ventilación.
- Asegúrese de que el calentador esté colocado sobre una superficie sólida y nivelada.
- Se recomienda reemplazar el regulador anualmente para evitar bloqueos.
- No limpie el calentador con limpiadores combustibles o corrosivos.
- No pinte ninguna parte del calentador.
- La válvula del cilindro de gas debe cerrarse cuando el calentador no esté en uso.
- No use el calentador cuando llueve para evitar la entrada de agua.
- Mantenga a los niños y las personas vulnerables alejados del calentador cuando se utiliza.
- No mueva el calentador cuando se utiliza.
- Inspeccione el calentador inmediatamente si existe alguno de los siguientes fenómenos:
 - Hay olor a gas.
 - El rendimiento del calentador es bajo.
 - El calentador hace un chasquido durante el uso (un ligero chasquido es normal cuando la llama se apaga después del uso).
- Cuando el calentador está en uso, la superficie de las rejillas, el reflector y el vidrio son muy calientes. No toque estas partes.
- No obstruya los orificios de ventilación del cilindro.
- Se recomienda reemplazar el tubo de gas anualmente para evitar grietas o agujeros.
- Únicamente utilice el gas especificado: gas propano para patio de 13 kg a 15 kg.
- En condiciones climáticas adversas, se recomienda guardar el calentador bajo techo o en el interior cuando sea posible.

Instalación

Importantes requisitos de seguridad:

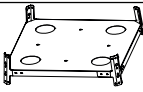
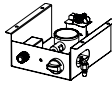
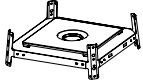
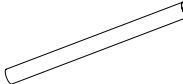
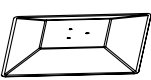
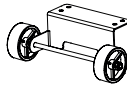
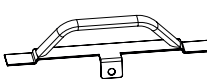
ESTE APARATO ES PARA USO EN EXTERIORES SOLAMENTE

1. No se recomienda instalar o usar este calentador en interiores, garajes o cualquier otra área cerrada.
2. **NO** coloque artículos sobre o contra este aparato.
3. **NO** use ni almacene materiales inflamables cerca de este aparato.
4. **NO** opere este aparato a menos que esté completamente ensamblado con el reflector y el protector en forma adecuada.
5. La instalación y la reparación deben realizarse por una persona de servicio calificada. El aparato debe ser inspeccionado antes de su uso, y debe ser revisado por un ingeniero de gas calificado al menos una vez al año. Es posible que se requiera una limpieza más frecuente.

Especificaciones Técnicas

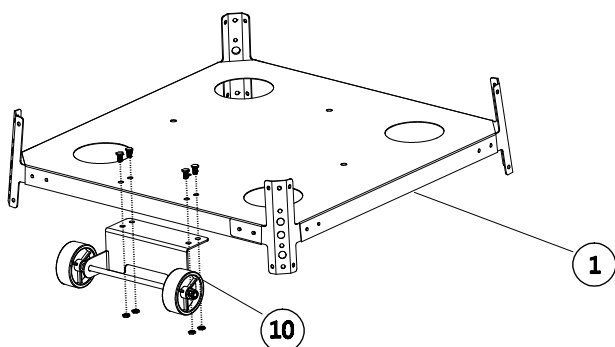
Referencia	KLD7001S KLD7001SS	Calentador de llama	 0359CR1461	
ENTRADA DE CALOR Nominal	10,5 kW (762 g/h)			
Categoría del aparato	I3+(28-30/37)	I3B/P(30)	I3B/P(37)	I3B/P(50)
Referencia de gas	G30/G31	G30/G31	G30/G31	G30/G31
Presión de Gas Normal	28-30/37 mbar	30 mbar	37 mbar	50 mbar
PARA USO EXTERIOR SOLAMENTE				
Cierre la válvula del cilindro de gas o el regulador después de su uso. El uso de este aparato en áreas cerradas puede ser peligroso y está PROHIBIDO. Lea todas las instrucciones antes de usar este aparato. El aparato debe instalarse de conformidad con las instrucciones y las normativas locales.				
País de destino:				
I3+(28-30/37) para BE-CH-CY-CZ-ES-FR-GB-GR-IE-IT-LT-L-U-LV-PT-SK-SI				
I3B/P(30) para BE-CY-DK-EE-FI-FR-HU-IT-LT-NL-NO-SE-SI-SK-SK-RO-HR-TR-BG				
I3B/P(37) para PL				
I3B/P(50) para AT-CH-DE-SK				

Lista de Piezas

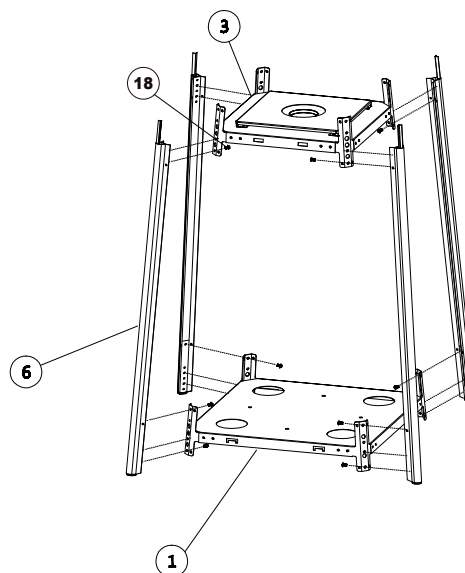
Número de Piezas	Nombre de Pieza	Imagen	Cantidad	Notas
1	Placa inferior		1	
2	Caja de Control		1	
3	Placa Intermedia		1	
4	Apagador		1	
5	Soporte Superior		4	
6	Soporte Inferior		4	
7	Tubo de vidrio		1	
8	Reflector		1	
9	Resguardo de protección inferior		4	
10	Ruedas		1	
11	Soporte de Fijación		4	
12	Panel Lateral		3	
13	Panel Frontal		1	
14	Manija		1	
15	Cadena		1	
16	Pila AA		1	No incluido
17	Anillo de goma		1	
18	Tornillo M5X10		68	Preensamblado

Instrucciones de Ensamblaje

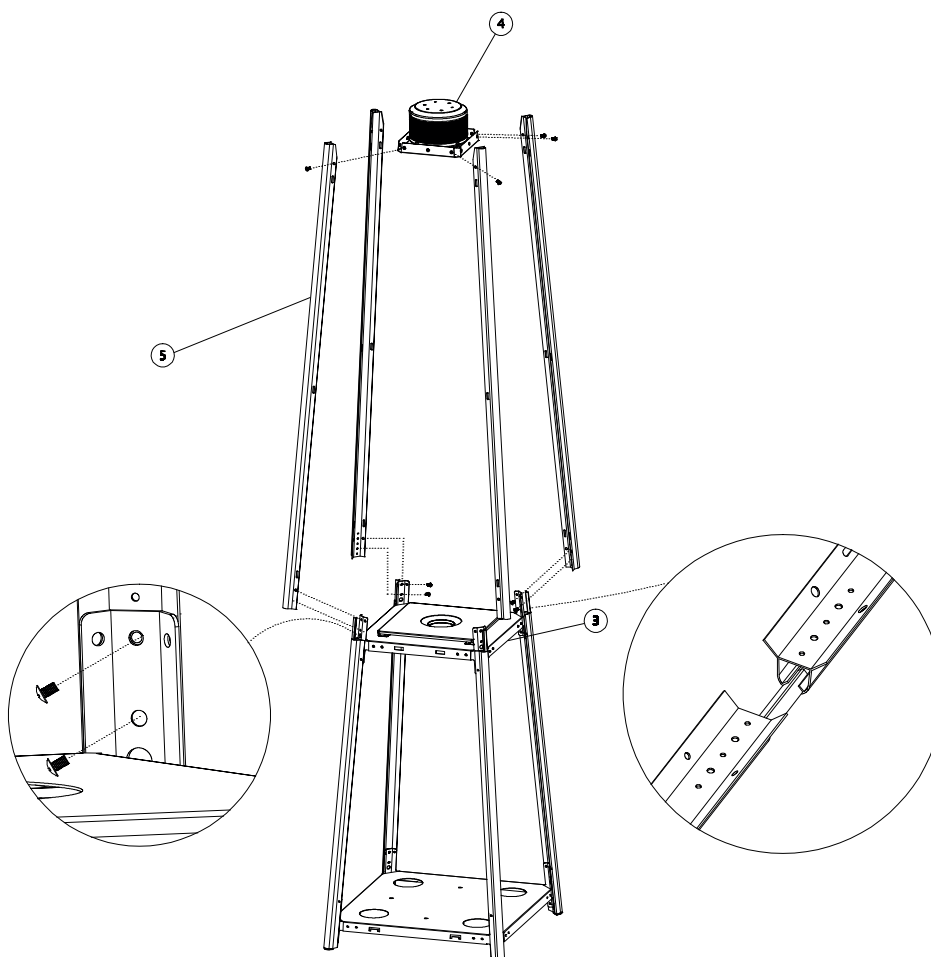
1 Monte las ruedas (10) en la placa inferior (1).



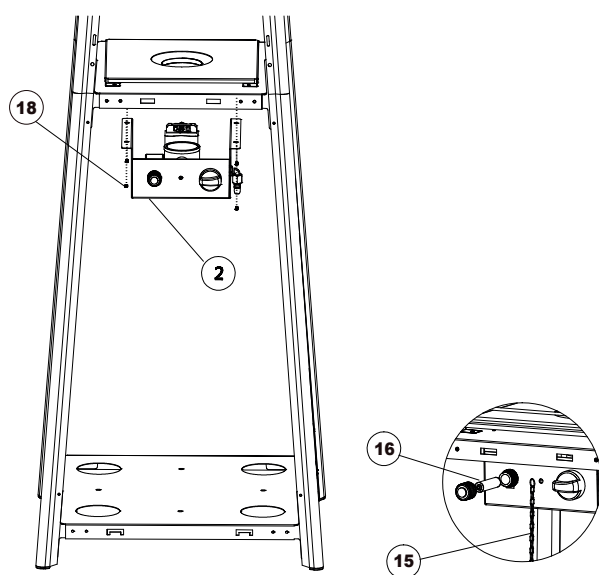
2 Monte y fije 4 x soportes inferiores (6) a la placa inferior (1) y la placa intermedia (3) con tornillos (19)



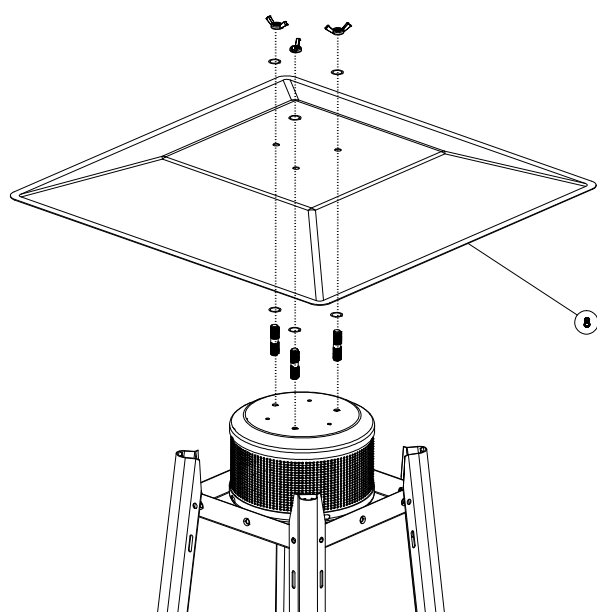
3 Monte 4 soportes superiores (5) a los soportes inferiores (6) con tornillos (18), luego fije la placa superior (4) con los tornillos (18)



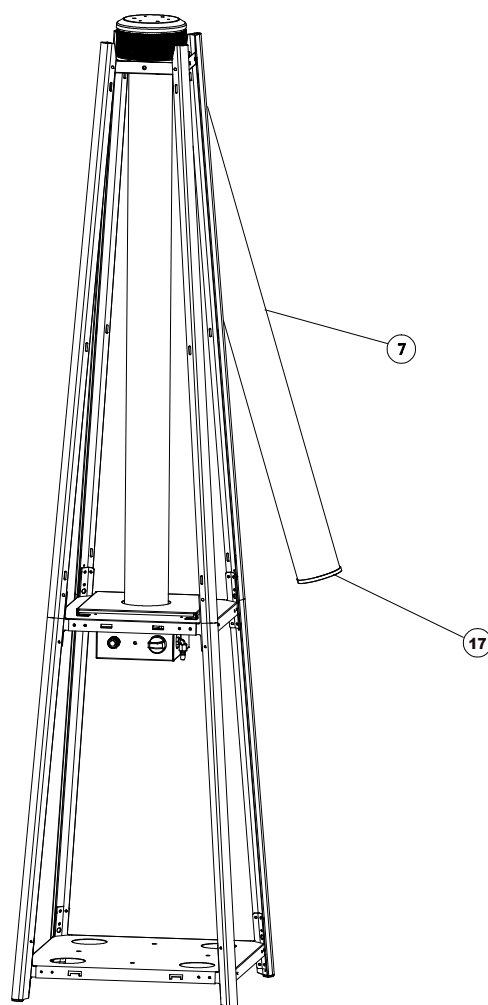
4 Desenrosque la perilla de encendido roja en la caja de control e inserte la pila AA (16) con el extremo POSITIVO hacia afuera. Luego fije la caja de control (2) debajo de la placa central (3) con tornillos (18).



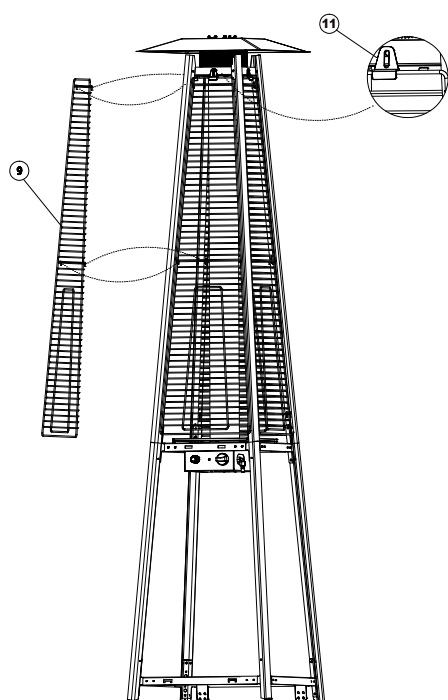
6 Coloque el reflector (8) en la placa superior (4) y fíjelo con tornillos (18).



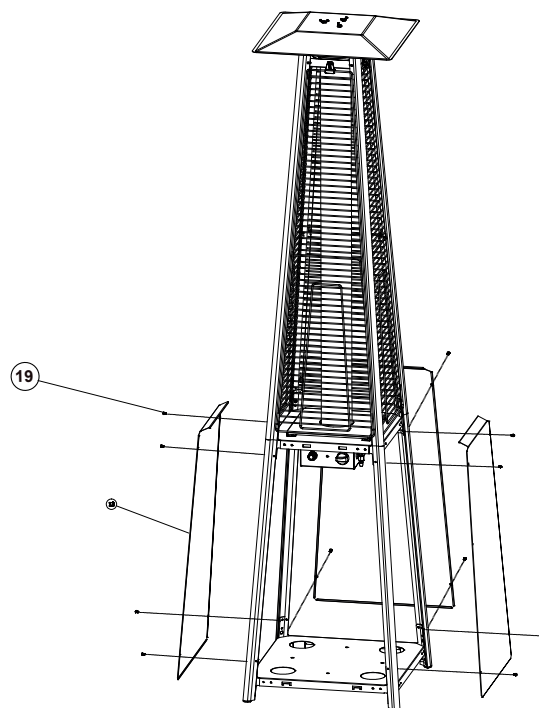
5 Monte el tubo de vidrio (7) a través del centro del orificio en la placa superior (4) con cuidado. Asegúrese de que el anillo de goma (17) esté montado en el extremo inferior del tubo de vidrio. Ahora monte el tubo de vidrio a través del orificio en la placa intermedia (3). Asegúrese de que el tubo de vidrio cubra el orificio central de la placa intermedia.



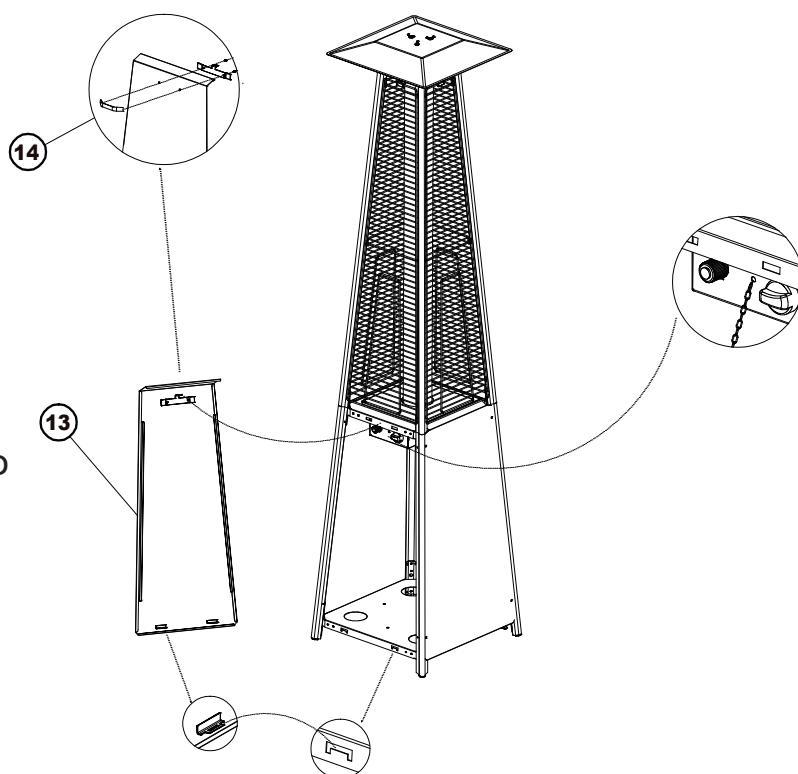
7 Fije los resguardos de protección (9) al marco superior insertando los ganchos en la parte superior de los resguardos en los orificios de los soportes. Repetir en la parte inferior de los soportes. Fije los resguardos de protección a la parte superior de los soportes con los soportes de fijación (11) y atorníllelos de forma adecuada.



8 Fije los paneles laterales (12) con los tornillos (18). Nota: No cubra el lado donde está la perilla de control.



9 Atornille la manija (14) en el panel frontal (13) - fije el panel insertando sus dos ganchos en los orificios de la placa inferior. Enganche la cadena (15) en el orificio de la caja de control, luego cierre el panel por la placa intermedia - el panel está unido por los imanes. Consejos: la cadena puede sostener el panel mientras se realiza el control.

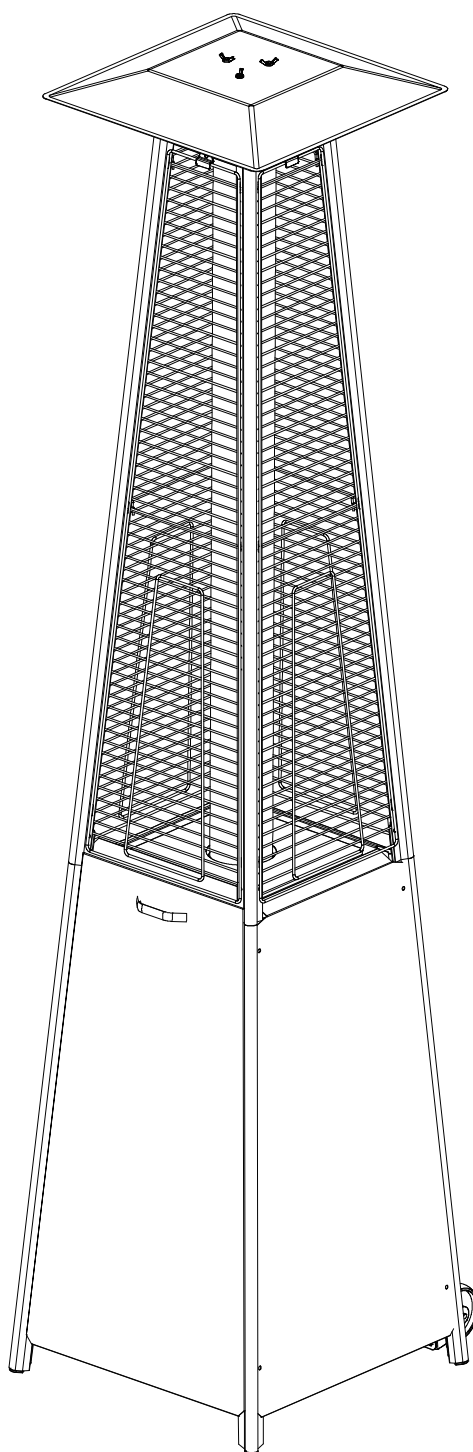


10. Conecte la manguera de gas al cilindro de GLP de 20. lb. (no incluido). Conecte el regulador al cilindro.

Apriételo firmemente. Mueva el cilindro a un lugar cerca de la placa de base.



Completado



Operación

Preparación

Deberá comprar un cilindro de GLP de tamaño adecuado que pueda instalarse en el sitio. Debe utilizar un regulador de presión y un tubo flexible que cumplan con la presión de salida del aparato. Conecte la manguera al conector de la manguera en la caja de control.

Advertencia

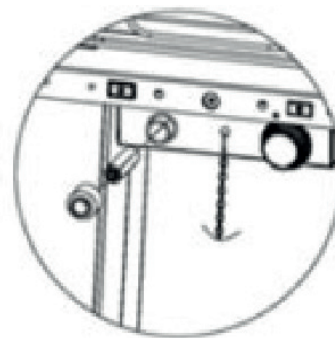
Siempre pruebe la manguera para detectar fugas según el procedimiento de prueba de fugas descrita al comienzo de este manual de instrucciones.

- Nunca use el calentador mientras está lloviendo, el tubo de vidrio puede romperse si entra en contacto con el agua repentinamente.
- Nunca salpique líquido en el tubo de vidrio cuando el calentador esté encendido.
- El tubo de vidrio estará extremadamente caliente cuando esté en funcionamiento, nunca intente tocarlo durante el uso.
- Los niños y las personas vulnerables deben mantenerse alejados del calentador en todo momento.
- Asegúrese siempre de que el calentador se mantenga firme, el tubo de vidrio puede romperse si el calentador cae.
- Nunca use el calentador si el tubo de vidrio tiene signos de daño, tal como agrietamiento.

Instrucciones de Encendido

Verifique y asegúrese de que haya pila AA (no incluida) dentro de la caja de encendido y que tenga energía.

Asegúrese de que el positivo (+) mire hacia afuera.



1. Asegúrese de que la perilla de control esté APAGADA. Abra la válvula del cilindro de gas lentamente.
2. Presione y gire la perilla de control a la posición ENCENDER, presione el encendedor para generar chispa mientras mantiene la perilla de control en la posición presionada.
3. Verifique la llama del piloto a través del tubo de vidrio. Si el piloto no se enciende, gire la perilla de control a la posición de APAGADO, espere dos minutos como mínimo para volver a intentarlo desde el principio. Posiblemente se requieren varios intentos.
4. Si el piloto está encendido, mantenga la perilla de control presionada durante 15 segundos y luego gire la perilla de control a BAJO.
5. Para obtener la máxima calefacción, gire la perilla de control a ALTO.
6. Para apagar el calentador, gire la perilla de control a la posición de APAGADO.
7. Cierre la válvula del cilindro de gas o el regulador después de su uso.

APAGADO	
ENCENDER	
BAJO	
ALTO	

Limpieza y Mantenimiento

Para mantener un excelente rendimiento de su calentador durante años, asegúrese de realizar las siguientes actividades de mantenimiento de forma regular:

- Mantenga las superficies exteriores limpias.
- Utilice agua tibia con jabón para limpiarlo. Nunca use limpiadores inflamables, corrosivos o abrasivos.
- Mientras lava su unidad, asegúrese de mantener seca el área alrededor del calentador y el conjunto del piloto en todo momento. Si el control de gas está expuesto al agua de alguna manera, NO intente usarlo. Debe reemplazar el control.
- Después de una interrupción prolongada del funcionamiento, debe inspeccionar la unidad para detectar arañas, telas de araña u otros insectos.
- El flujo de aire no debe estar obstruido. Mantenga los controles, quemador y conductos de aire circulante limpios.

Los signos de bloqueo incluyen:

- Olor a gas con punta de llama extremadamente amarilla.
- El calentador NO alcanza la temperatura deseada.
- El brillo del calentador es excesivamente desigual.
- El calentador hace ruidos de estallido.
- Las arañas y los insectos pueden anidar en quemador u orificios. Este caso puede dañar el calentador y es inseguro para su uso. Limpie los orificios del quemador con un limpiador de tuberías de alta resistencia. Puede usar el aire comprimido para eliminar las partículas más pequeñas.
- Los depósitos de carbón pueden crear un riesgo de incendio. Limpie el reflector y el tubo de vidrio en el interior con agua jabonosa si se forman depósitos de carbón. Siempre tenga cuidado al limpiar el tubo de vidrio.

Almacenamiento

Entre usos:

- Gire la perilla de control a la posición "APAGADO".
- Gire el cilindro de GLP a la posición "APAGADO".
- Guarde el calentador en posición vertical en un área protegida de las condiciones climáticas adversas (tales como lluvia, aguanieve, granizo, nieve)
- Si es necesario, cubra el calentador para proteger las superficies exteriores y para evitar que el polvo y la suciedad se acumulen en los conductos de aire.

Durante largo período de inactividad o durante el transporte:

- Gire la perilla de control a la posición "APAGADO".
- Desconecte el Cilindro de GLP y muévelo a un lugar seguro y bien ventilado al aire libre.
- NO lo almacene en un lugar que supere los 50 grados C.
- Guarde el calentador en posición vertical en un área protegida de las condiciones climáticas adversas (tales como lluvia, aguanieve, granizo, nieve)
- Si es necesario, cubra el calentador para proteger las superficies exteriores y para evitar que el polvo y la suciedad se acumulen en los conductos de aire.

Advertencia

PARA SU SEGURIDAD:

- NO toque ni mueva el calentador durante al menos 45 minutos después de su uso
- Espere que todos los elementos del calentador se enfríen antes de tocarlos.

NOTA

- En un ambiente de aire salino (como cerca de un océano), la corrosión ocurre más antes de lo normal.
- Espere que el calentador se enfríe antes de cubrirlo.



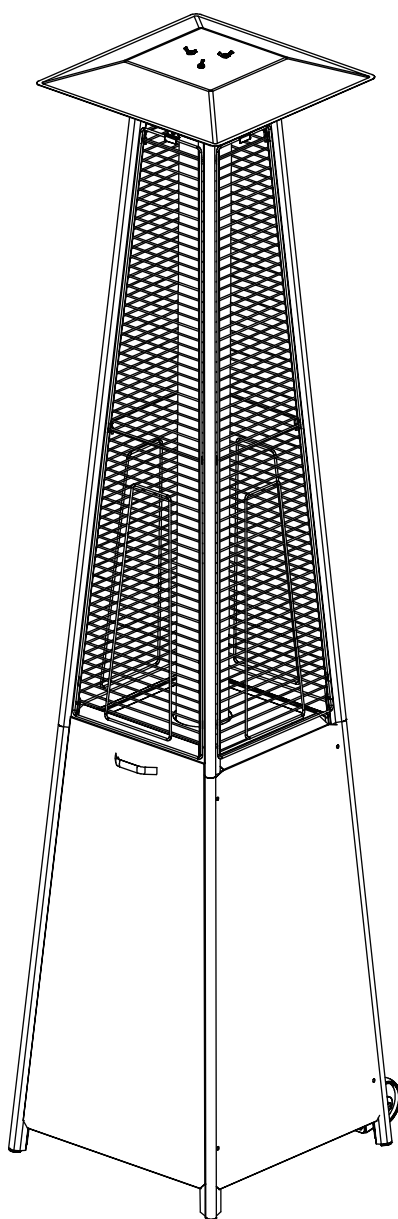
Disposición

De acuerdo con la Directiva Europea 2001/96/EG sobre los aparatos eléctricos y electrónicos usados (desechos de equipos eléctricos y electrónicos - WEEE), por favor envíe el equipo eléctrico que ya no utilice a los puntos de recogida previstos para su eliminación.

Este símbolo indica que el aparato no puede disponerse como basura doméstica normal, sino que debe entregarse en un punto de reciclaje para los aparatos eléctricos y electrónicos.

Se puede obtener la información sobre dónde se puede desechar el equipo de su autoridad local.

Pyramid Flame Gas Patio Heater Safety Instructions and Operation Manual



Contents

Warning	18
Leakage Test	19
Appliance and Location	19
Safety Precautions.	20
Installation	21
Technical Specifications	21
Parts List	22
Assembly Instructions	23
Operation.	27

Warning

Please carefully read all instructions provided before using this appliance.

This heater

must be installed in accordance with the instructions and local regulations.

The use of

this appliance in enclosed areas can be dangerous and is prohibited.

- Perform the 'leak test' after each changing gas cylinder.

Never check for leaks with a naked flame

- Do not store other flammable vapours or liquids near this appliance.

If you smell gas, follow the steps below:

1. Extinguish all naked flames; do not operate any electrical appliances
2. Close the valve of the regulator to stop gas running to the unit and turn the heater to the OFF position (full disk = ●)
3. Ensure the regulator is fixed to the bottle correctly.
4. Check the hose from the gas bottle to the unit has no splits - this can be done with soapy water to identify splits in the hose.
5. If odour persist contact Heat Outdoors or a gas supplier.

Leakage Test

Gas connections on the appliance are leak tested prior to shipment. Possible mishandling of the appliance during shipment can damage the integrity of some parts.

A complete gas leakage test must be performed again at the installation site. Please follow the procedure below for leakage test.

1. It is advised to make a soap / liquid detergent and water solution to identify any holes/splits or loose fittings in the tube.
2. Make sure the control tap is in the OFF position (full disk = ●) on the control panel.
3. Apply the solution to the hose using a brush or rag.
4. Turn ON the gas supply and check for bubbles from the hose. If the air bubbles appear this indicates a leak in the hose.
5. If a leak is present, turn OFF the gas supply immediately, tighten any leaking fitting carefully, turn gas again and recheck.

Appliance and Location

The appliance is for outdoor use only.

Do not use indoors or in an enclosed area.

Always maintain suitable clearance from combustible materials - minimum 800mm from the top of the unit, and a minimum of 650mm from sides.

Safety Precautions

- Performance and safety service of this heater should be performed annually by a qualified gas engineer.
- Do not use the heater in a combustible atmosphere.
- Before using the unit check the hose for splits, twists which may cause gas to leak or prevent flow.
- Disconnect gas cylinder before moving the heater.
- Do not attempt to modify any parts of the heater.
- The appliance is not recommended to be used in basements, below ground level or in areas with limited / no ventilation.
- Ensure the heater is placed on a solid and level surface.
- It is recommended that you should change your regulator annually to avoid blockages.
- Do not clean the heater with cleaners that are combustible or corrosive.
- Do not paint any part of the heater.
- The gas cylinder valve should be turned off when the heater is not in use.
- Avoid using the heater when it is raining to prevent water ingress.
- Keep children and vulnerable people away from the heater when in use.
- Do not move the heater when it is in use.
- Check the heater immediately if any of the following exists:
 - There is smell of gas.
 - The heater performance of the heater seems to be reduced.
 - The burner makes popping noise during use (a slight popping noise is normal when the flame is extinguished after use).
- When the heater is in use the surface of the grills, reflector and glass will reach a high temperature. Do not touch these parts.
- Do not obstruct the ventilation holes of the cylinder housing.
- It is recommended that the gas tube is replaced annually to avoid any splits or holes forming.
- Only use the gas specified - 13kg-15kg Propane patio gas.
- In adverse weather conditions it is advised the heater is stored undercover or inside where possible.

Installation

Important safety requirements:

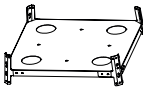
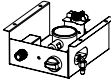
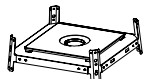
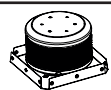
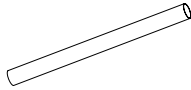
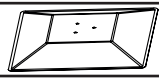
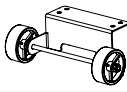
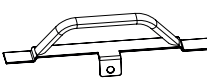
THIS APPLIANCE IS FOR OUTDOOR USE ONLY

1. It is not recommended for this heater to be installed or used indoors, garages or any other enclosed area.
2. **DO NOT** place articles on or against this appliance.
3. **DO NOT** use or store flammable materials near this appliance.
4. **DO NOT** operate this appliance unless it is fully assembled with reflector and protection guard in place.
5. Installation and repair should be done by a qualified service person. The appliance must be inspected before use and at least annually serviced by a qualified gas engineer. More frequent cleaning may be required.

Technical Specifications

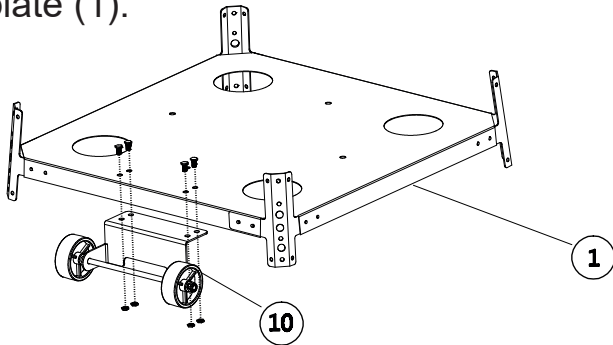
Item Number	KLD7001S KLD7001SS	Flame Heater	 0359CR1461	
Nominal HEAT INPUT	10.5 kW (762 g/h)			
Appliance Category	I3+(28-30/37)	I3B/P(30)	I3B/P(37)	I3B/P(50)
Gas Reference	G30/G31	G30/G31	G30/G31	G30/G31
Normal Gas Pressure	28-30/37 mbar	30 mbar	37 mbar	50 mbar
FOR USE OUTDOORS 				
Close the valve of the gas cylinder or the regulator after use The use of this appliance in closed areas can be dangerous and is PROHIBITED Read the instructions before using this appliance. The appliance must be installed in accordance with the instructions and local regulations				
Country of destination:				
I3+(28-30/37) for BE-CH-CY-CZ-ES-FR-GB-GR-IE-IT-LT-LU-LV-PT-SK-SI				
I3B/P(30) for BE-CY-DK-EE-FI-FR-HU-IT-LT-NL-NO-SE-SI-SK-SK-RO-HR-TR-BG-				
I3B/P(37) for PL				
I3B/P(50) for AT-CH-DE-SK				

Parts List

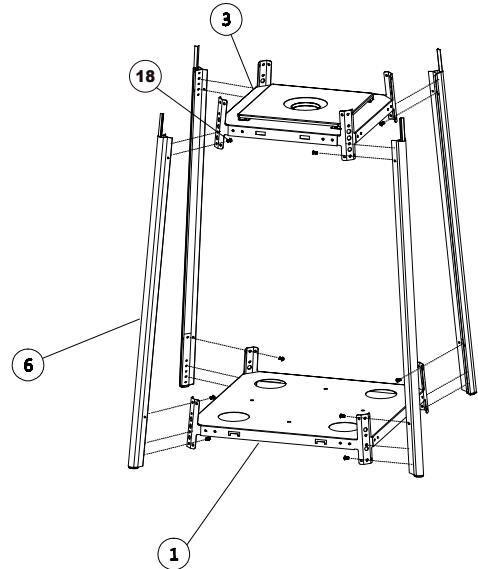
Part Number	Part Name	Picture	Quantity	Remarks
1	Bottom Plate		1	
2	Control Box		1	
3	Middle Plate		1	
4	Damper		1	
5	Upper Support		4	
6	Lower Support		4	
7	Glass Tube		1	
8	Reflector		1	
9	Lower Protection Guard		4	
10	Wheels		1	
11	Fixing Bracket		4	
12	Side Panel		3	
13	Front Panel		1	
14	Handle		1	
15	Chain		1	
16	AA Battery		1	Not Included
17	Rubber Ring		1	
18	Screw M5X10		68	Preassembled

Assembly Instructions

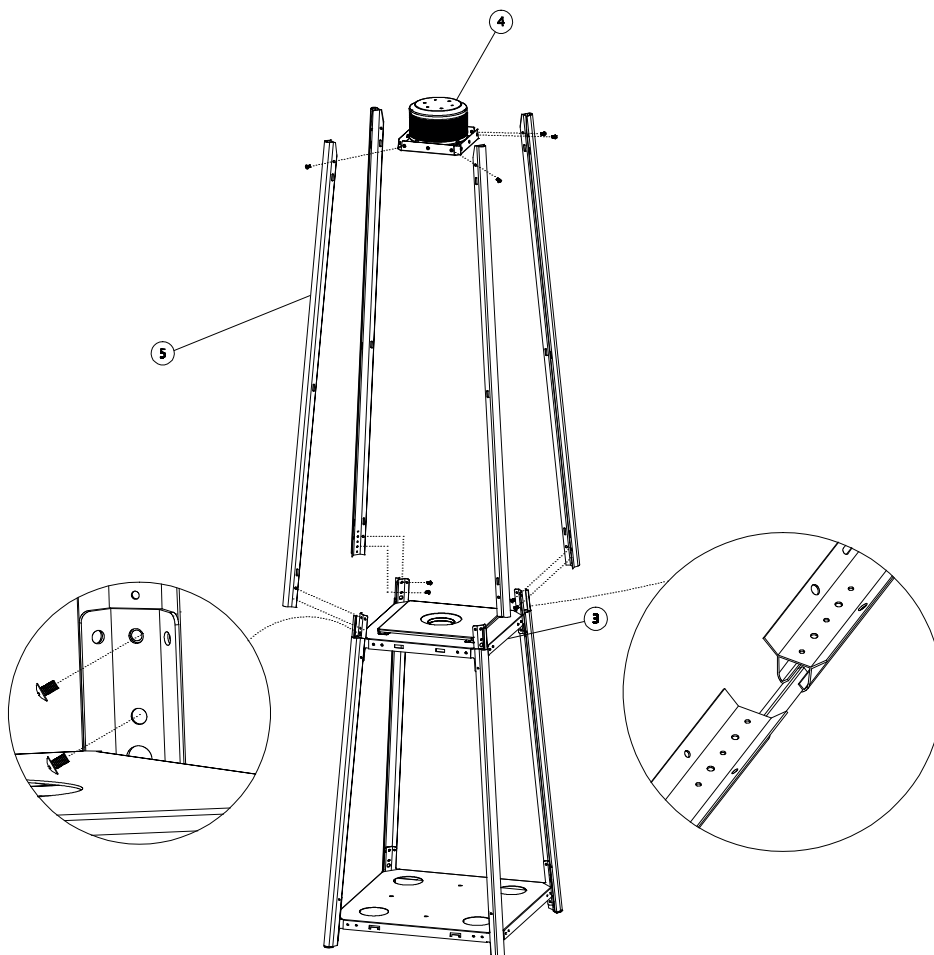
1. Attach wheels (10) to bottom plate (1).



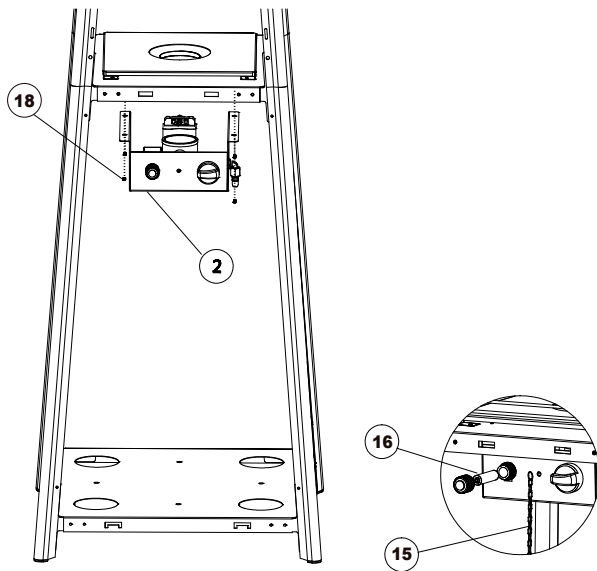
2. Connect and fix 4 x lower support (6) to the bottom plate (1) and middle plate (3) with screws (19).



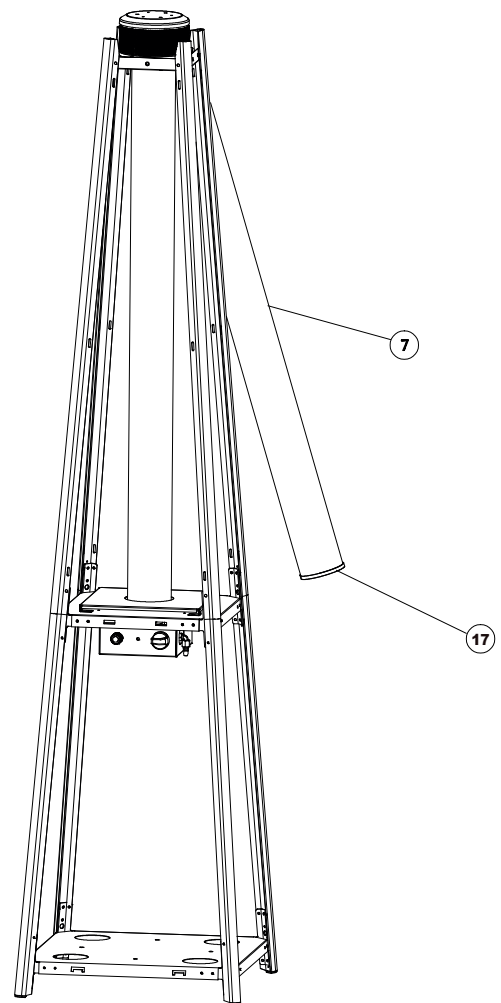
3. Connect 4 upper supports (5) to the lower supports (6) with screw (18), then fix the upper plate (4) with screws (18)



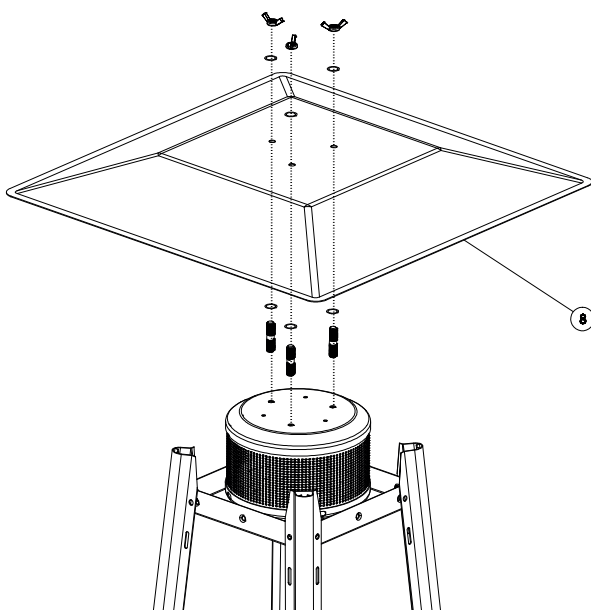
4. Unscrew the red ignitor button on the control box and insert the AA battery (16) with the POSITIVE end facing outwards. Then attach the control box (2) underneath the middle plate (3) with screws (18).



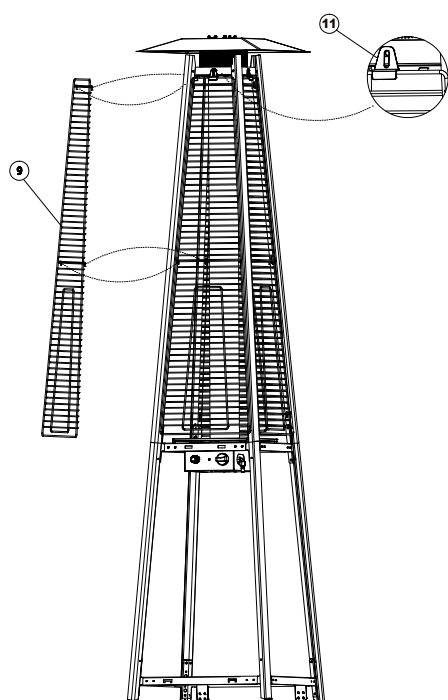
5. Carefully put the glass tube (7) up through the center of the hole in the upper plate (4). Make sure the rubber ring (17) is attached on the lower end of the glass tube. Now place the glass tube through the hole on the middle plate (3). Check to ensure the glass tube covers the center hole of the middle plate.



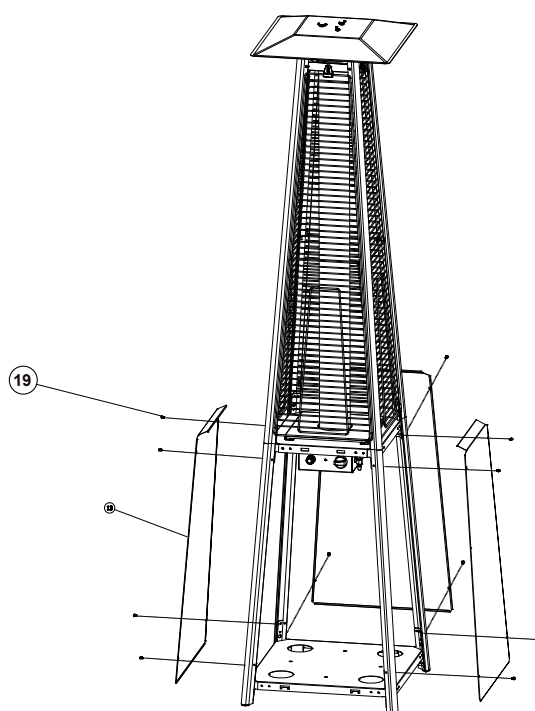
6. Attach the reflector (8) onto the upper plate (4) and fix with screws (18).



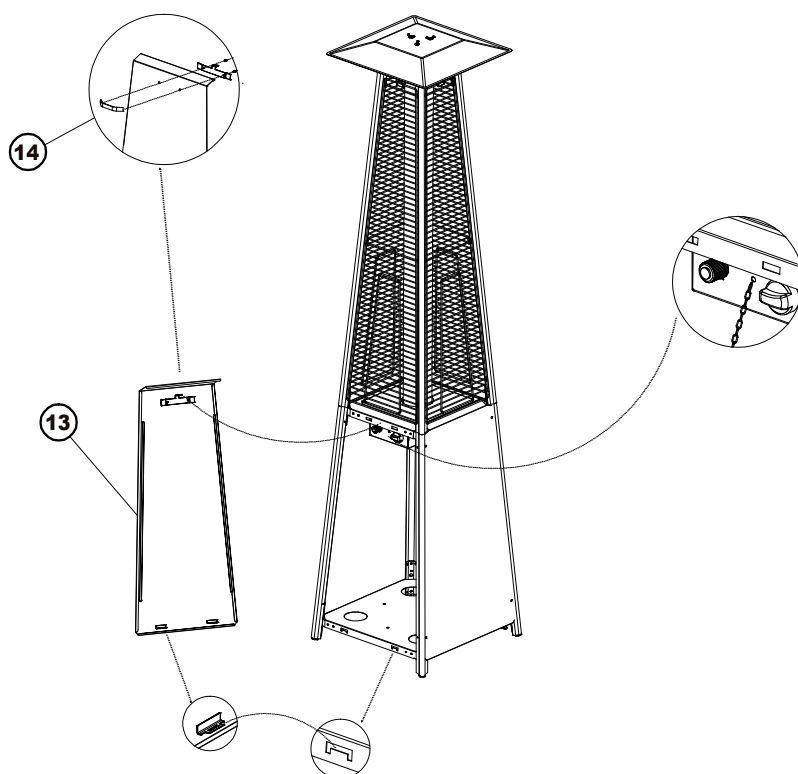
7. Attach the protection guards (9) to the upper frame by inserting the hooks at the top of the guards into the holes on the supports. Repeat at the bottom of the supports. Secure the protection guards to the top of the supports with the fixing brackets (11) and screw in place.



8. Fix the sides panels (12) with the screws (18). Note: Do not cover the side where the control knob is.



9. Screw the handle (14) on the front panel (13) - attach the panel by inserting its two hooks into the holes on the bottom plate. Hook the chain (15) to the hole in the control box, then close the panel to the middle plate - the panel is attached by the magnets. Tips: the chain can hold the panel while operating the control.

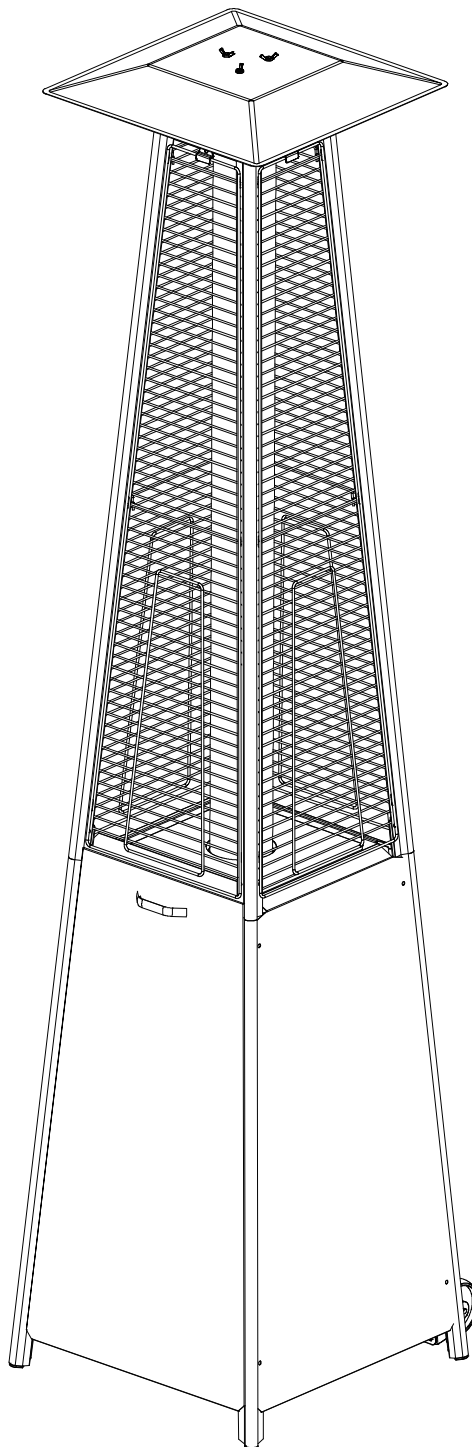


10. Connect gas hose to 20. lb. LPG cylinder (not included). Attach regulator to cylinder.

Tighten securely. Move cylinder to the plate of base assembly



Complete



Operation

Preparation

You will need to purchase a suitable size LPG cylinder that can be installed to the compartment. You must use a pressure regulator and flexible tube which complies with the outlet pressure of the appliance. Connect the hose to the hose connector on the control box.

Warning

Always test the hose for leaks during the leakage test described at the start of the instruction manual.

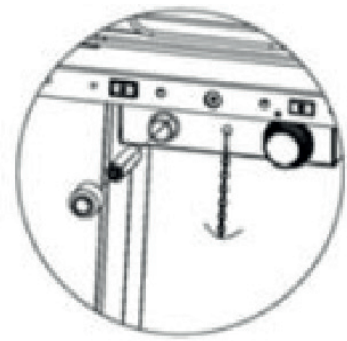
- Never use the heater while it is raining, the glass tube may break if suddenly coming into contact with water.
- Never splash liquid on the glass tube when the heater is on.
- The glass tube will be extremely hot when in operation, never try to touch it.
- Children and vulnerable people must be kept away from the heater at all times.
 - Always ensure the heater stands firmly, the glass tube may break if the heater falls.
- Never use the heater if the glass tube has signs of damage ie. cracking

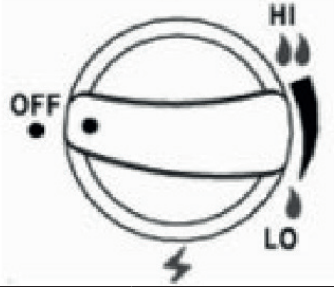
Ignition Instructions

Check and ensure that an AA battery (Not Included) is inside the ignition chamber and has power.

Ensure the anode (+) faces outwards.

1. Ensure that the control knob is OFF. Slowly open the gas cylinder valve.
2. Press and turn the control knob to LIGHT position, push the igniter to generate spark while keeping control knob in pressed position
3. Check for pilot flame through glass tube. If pilot does not light, turn control knob to OFF position wait two minutes minimum and try again from the start. Several attempts may be necessary.
4. If the pilot is lit, keep control knob pressed for 15 seconds then turn the control knob to LOW.
5. For maximum heat turn control knob to HIGH.
6. To turn heater off, turn control knob to OFF.
7. Close the valve of the gas cylinder or the regulator after use.



	
OFF	
LIGHT	
LOW	
HIGH	

Cleaning & maintenance

To enjoy outstanding performance of your heater for years make sure you perform the following maintenance activities on a regular basis:

- Keep exterior surfaces clean.
- Use warm soapy water for cleaning. Never use flammable, corrosive or abrasive cleaners.
- While washing your unit, be sure to keep the area around the burner and pilot assembly dry at all time. If the gas control is exposed to water in any way, do NOT try to use it. It must be replaced.
- After a long break from operation, the unit should be inspected for spiders, spider webs or other insects.
 - Air flow must be unobstructed. Keep controls. Burner and circulating air passageways clean.

Signs of possible blockage include:

- Gas odour with extreme yellow tipping of flame.
- Heater does NOT reach the desired temperature.
- Heater glow is excessively uneven.
- Heater makes popping noises.
- Spider and insects can nest in burner or orifices. This dangerous condition can damage the heater and render it unsafe for use. Clean burner holes by using a heavy duty pipe cleaner. Compressed air may help clear away smaller particles.
- Carbon deposits may create a fire hazard. Clean reflector and glass tube inside with soapy water if any carbon deposits develop. Always be careful when cleaning the glass tube.

Cleaning & maintenance

Between uses:

- Turn the control knob to “OFF” position.
- Turn LPG cylinder to “OFF” position.
- Store heater upright in an area sheltered away from weather conditions (such as rain, sleet, hail, snow).
- If desired, cover heater to protect exterior surfaces and to help prevent dust and debris collecting in air passages.

During periods of extended inactivity or when transporting:

- Turn the control knob to “OFF” position.
- Disconnect LPG Cylinder and move to a secure, well-ventilated location outdoors.
- DO NOT store in a location that will exceed 50 degrees C.
- Store heater upright in an area sheltered away from weather conditions (such as rain, sleet, hail, snow).
- If desired, cover heater to protect exterior surfaces and to help prevent dust and debris collecting in air passages.

Warning

FOR YOUR SAFETY:

- DO NOT touch or move heater for at least 45 minutes after use.
- Allow all burner elements to cool before Touching

NOTE

- In a salt-air environment (such as near an Ocean) corrosion occurs more quickly than normal.
- Wait until heater is cool before covering.

Disposal



In accordance with European Directive 2001/96/EG concerning used electrical and electronic appliances (waste electrical and electronic equipment – WEEE), please return any electrical equipment that you will no longer use to the collection points provided for their disposal.

This symbol indicates that the appliance cannot be treated as normal domestic trash, but must be handed to a collection point for recycling electric and electronic appliances. Information concerning where the equipment can be disposed of can be obtained from your local authority.

IMPORTADOR POR

SPANISH AOSOM, S.L.

C. roc gros no.15, 08550 Els hostalets de Balenya, Spain

B66295775

www.aosom.es

atencioncliente@aosom.es

TEL: 931294512

HECHO EN CHINA