



Orbegozo

MINI RADIADOR DE ACEITE - MANUAL DE INSTRUCCIONES
JUNIOR OIL FILLED RADIATOR - INSTRUCTION MANUAL
MINI RADIATEUR À HUILE - MANUEL D'INSTRUCTIONS
RADIADOR CHEIO DE ÓLEO JUNIOR - MANUAL DE INSTRUÇÕES
MINI RADIADOR D'OLI - MANUAL D'INSTRUCCIONS



RO 720 RO 1020 RO 1220

Sonifer, S.A. Avenida de Santiago, 86 30007 Murcia España

Contacto: sonifer@sonifer.es / www.orbegozo.com

MADE IN P.R.C.

Lea atentamente este manual antes de utilizar este aparato y guárdelo para futuras consultas. Sólo así podrá obtener los mejores resultados y la máxima seguridad de uso.

Read this manual carefully before running this appliance and save it for reference in order to obtain the best results and ensure safe use.

Veuillez lire attentivement ce manuel avant d'utiliser cet appareil et conservez-le pour toute consultation future. C'est la seule façon d'obtenir les meilleurs résultats et une sécurité optimale d'utilisation.

Leia este manual cuidadosamente antes de utilizar este aparelho e guarde-o para consulta futura. Só assim, poderá obter os melhores resultados e a máxima segurança na utilização.

Llegiu atentament aquest manual abans d'utilitzar aquest aparell i deseu-lo per a futures consultes. Només així podreu obtenir els millors resultats i la màxima seguretat d'ús.

- Este producto está indicado únicamente en lugares abrigados o para una utilización puntual. Este producto no es adecuado para calefacción primaria.
- This product is only suitable for well insulated spaces or occasional use. This product is not suitable for primary heating purposes
- Ce produit ne peut être utilisé que dans des locaux bien isolés ou de manière occasionnelle. Ce produit ne peut pas être utilisé comme chauffage principal
- Este produto é adequado apenas para espaços bem isolados espaços ou utilização ocasional. Este produto não é adequado para fins de aquecimento principal
- Aquest producte està indicat únicament a llocs abrigats o per a una utilització puntual. Aquest producte no és adequat per a calefacció primària.

INDICACIONES DE SEGURIDAD


Antes de la puesta en funcionamiento de este aparato lea detenidamente el manual de instrucciones y guárdelo para futuras consultas, así como la garantía, el recibo de pago y si es posible también el embalaje exterior e interior. En caso de dejar el aparato a terceros, también entregue el manual de instrucciones.

Generales:

1. Este aparato pueden utilizarlo niños con edad de 8 años y superior y personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas o falta de experiencia y conocimiento, si se les ha dado la supervisión o formación apropiadas respecto al uso del aparato de una manera segura y comprenden los peligros que implica. Los niños no deben jugar con el aparato. La limpieza y el mantenimiento a realizar por el usuario no deben realizarlo los niños sin supervisión.
2. Se deberá supervisar a los niños para asegurarse de que no juegan con este aparato.
3. PRECAUCIÓN: Para la seguridad de sus niños no deje material de embalaje (bolsas de plástico, cartón, polietileno etc.) a su alcance.

4. Si el cable de alimentación está dañado, debe ser sustituido por el fabricante, el servicio técnico o cualquier otro profesional cualificado.
5. No desconecte nunca tirando del cable.
6. No lo ponga en funcionamiento si el cable o el enchufe están dañados o si observa que el aparato no funciona correctamente.
7. No manipule el aparato con las manos mojadas.
8. No sumergir el aparato en agua o cualquier otro líquido.
9. Antes de su limpieza observe que el aparato está desconectado.
10. El aparato debe instalarse de acuerdo con la reglamentación nacional para instalaciones eléctricas.
11. Este aparato es sólo para uso doméstico.
12. En caso de necesitar una copia del manual de instrucciones, puede encontrarla en nuestra página web: www.orbegozo.com
13. ADVERTENCIA: En caso de mala utilización, existe riesgo de posibles heridas.

Específicas:

1.  No cubrir el aparato. ADVERTENCIA: En orden de evitar un sobrecalentamiento, no cubrir el aparato de calefacción.

2. Los niños menores de 3 años deben mantenerse fuera del alcance del aparato a menos que sean continuamente supervisados.
3. Los niños desde 3 años y menores de 8 años deben sólo encender/apagar el aparato siempre que éste haya sido colocado o instalado en su posición de funcionamiento normal prevista y que sean supervisados o hayan recibido instrucciones relativas al uso del aparato de una forma segura y entiendan los riesgos que el aparato tiene. Los niños desde 3 años y menores de 8 años no deben enchufar, regular y limpiar el aparato o realizar operaciones de mantenimiento.
4. PRECAUCIÓN: Algunas partes de este aparato pueden ponerse muy calientes y causar quemaduras. Debe ponerse atención particular cuando los niños y las personas vulnerables estén presentes.
5. El aparato no debe colocarse inmediatamente debajo de una base de toma de corriente.
6. No situar el aparato próximo a paredes, mobiliario, entelados, cortinas, ropas de cama y otros materiales inflamables ya que hay riesgo de incendio.
7. No usar este aparato de calefacción en el entorno inmediato de una bañera, ducha o piscina.
8. Este radiador se llena con una cantidad exacta de aceite especial. Las reparaciones que requieran la apertura

del contenedor de aceite sólo deben ser realizadas por el fabricante o su servicio autorizado, quienes deberían ser avisados si el radiador tiene escape de aceite.

9. Cuando se deshaga del aparato, deberá seguir las disposiciones concernientes al deshecho de aceite.

10. Desconecte siempre el radiador de la toma de red cuando no se esté utilizando o cuando se esté limpiando.

11. Mantenga el aparato a 90 cm de distancia como mínimo de objetos, paredes, cortinas etc.

12. No intente abrir las láminas que contienen aceite.

13. Mantenga limpio el aparato. No introduzca objetos en las ranuras de ventilación, ya que esto podría provocar descargas eléctricas, incendios o daños al radiador.

14. No usar este aparato de calefacción si se ha caído.

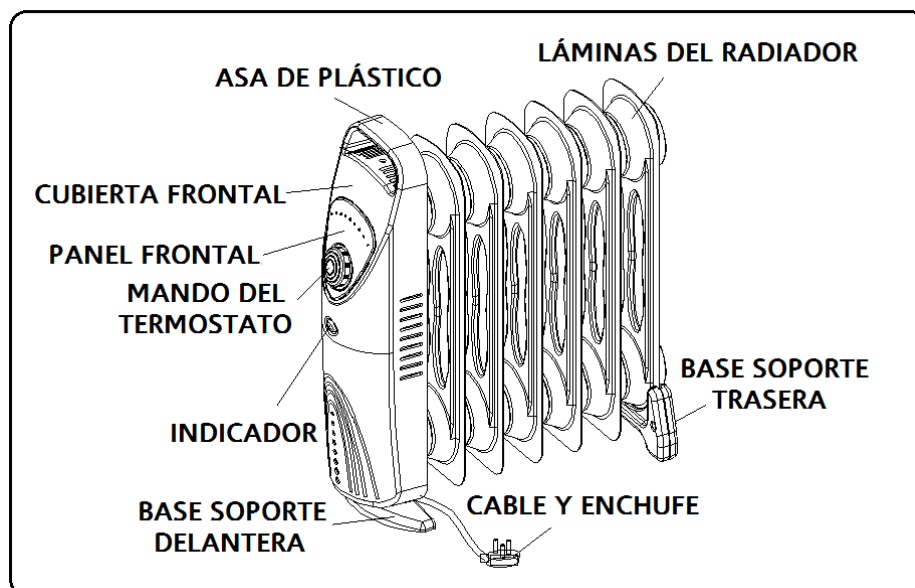
15. No usar si hay señales visibles de daño al aparato de calefacción.

16. Usar este aparato de calefacción sobre una superficie horizontal y estable, o fijarlo a la pared según sea aplicable.

17. **ADVERTENCIA:** No utilice este aparato de calefacción en habitaciones pequeñas que estén ocupadas por personas que no puedan abandonar por si mismas la habitación, a menos que se proporcione vigilancia permanente.

18. ADVERTENCIA: Para reducir el riesgo de fuego, mantenga los textiles, cortinas, u otro material inflamable a una distancia mínima de 1 m de la salida de aire.

- *Las imágenes que contiene este manual son sólo para su referencia. El producto que ha adquirido puede variar de las mismas.*



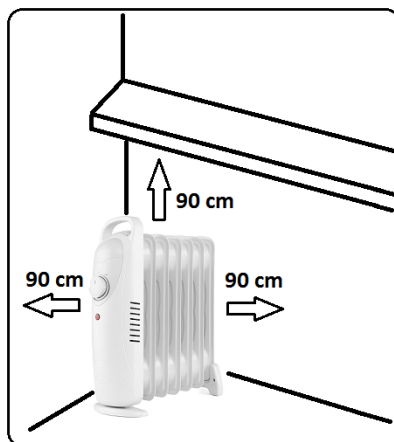
MONTAJE RADIADOR

No ponga en funcionamiento el calefactor sin fijar correctamente la base.

- Para fijar la base soporte trasera, encájela con fuerza contra la lámina hasta que se quede en su sitio.
- Para fijar la base soporte delantera, encájela con fuerza contra la lámina hasta que se quede fija en el panel frontal
- Tras fijar los soportes, asegúrese de que el radiador se mantiene estable en el suelo.

INSTRUCCIONES DE FUNCIONAMIENTO

Sitúe el radiador en el suelo al menos a 90 cm de la pared y de otros objetos como muebles, cortinas o plantas.



Con el interruptor de encendido en OFF, conecte el radiador a la red eléctrica. Para encenderlo, coloque el interruptor en posición LOW.

EMPLEO DEL TERMOSTATO

El termostato mantendrá automáticamente la temperatura ambiente que usted desee.

- Gire la ruleta del termostato en el sentido de las agujas del reloj hasta que oiga un "click". Este sonido indica que el radiador está activado y que el piloto está encendido. Siga girando la ruleta del termostato en el mismo sentido hasta el final.
- Cuando se encienda el piloto, se activará el radiador.
- Cada vez que gire la ruleta del termostato en el sentido de las agujas del reloj, aumentará siempre la temperatura establecida. Cada vez que gire la ruleta en el sentido inverso a las agujas del reloj, la temperatura establecida disminuirá. El termostato encenderá y apagará el radiador automáticamente.



NOTA: Este radiador contiene aceite y se enfriará lentamente tras su apagado. Antes de trasladarlo, espere a que se enfríe y utilice siempre el asa incorporada.

LIMPIEZA Y ALMACENAJE

- Le recomendamos que limpie el aparato una vez al mes como mínimo para eliminar la suciedad y el polvo acumulados. Esto garantizará el buen funcionamiento y la seguridad del radiador.
- Apague siempre el aparato y desconéctelo antes de limpiarlo.
- Limpie la superficie pintada con un paño húmedo. No use ceras ni abrillantadores. Pueden reaccionar con el calor y provocar la decoloración de aquellas partes en las que se hayan aplicado.
- Si va a guardar el calefactor completamente montado, asegúrese de cubrirlo bien para protegerlo de la acumulación de polvo.
- Conserve la caja para guardar el aparato una vez se haya dejado de utilizar.
- Limpie el radiador siguiendo las instrucciones de limpieza comentadas anteriormente.
- Coloque el radiador y las ruedas en la caja original y guarde en un lugar fresco y seco.
- Si quiere conservar el aparato completamente montado, asegúrese de cubrirlo para así protegerlo del polvo.

Este producto está indicado únicamente en lugares abrigados o para una utilización puntual.

Partida RO 720	Símbolo	Valor	Unidad	Partida RO 720	Unidad
Potencia calorífica				Tipo de aportación de calor, únicamente para los aparatos de calefacción local eléctricos de acumulación (seleccione uno)	
Potencia calorífica nominal	P_{nom}	0.7	KW	Control manual de la carga de calor, con termostato integrado	N/A
Potencia calorífica mínima (indicativa)	P_{min}	0.7	KW	Control manual de la carga de calor con respuesta a la temperatura interior o exterior	N/A
Potencia calorífica máxima continuada	$P_{max,c}$	0.7	KW	Control electrónico de la carga de calor con respuesta a la temperatura interior o exterior	N/A
Consumo auxiliar de electricidad				Potencia calorífica asistida por ventiladores	N/A
A potencia calorífica nominal	el_{max}	0	KW	Tipo de control de potencia calorífica / de temperatura interior (seleccione uno)	
A potencia calorífica mínima	el_{min}	0	KW	Potencia calorífica de un solo nivel, sin control de temperatura interior	NO
En modo de espera	el_{SB}	0	W	Dos o más niveles manuales, sin control de temperatura interior	NO
				Con control de temperatura interior mediante termostato mecánico	SÍ
				Con control electrónico de temperatura interior	NO
				Control electrónico de temperatura interior y temporizador diario	NO
				Control electrónico de temperatura interior y temporizador semanal	NO
				Otras opciones de control (pueden seleccionarse varias)	
				Control de temperatura interior con detección de presencia	NO
				Control de temperatura interior con detección de ventanas abiertas	NO
				Con opción de control a distancia	NO
				Con control de puesta en marcha adaptable	NO
				Con limitación de tiempo de funcionamiento	NO
				Con sensor de lámpara negra	NO
Información de contacto	SONIFER SA. Avenida de Santiago 86, 30007, Murcia. Spain.				

Partida RO 1020	Símbolo	Valor	Unidad	Partida RO 1020	Unidad
Potencia calorífica				Tipo de aportación de calor, únicamente para los aparatos de calefacción local eléctricos de acumulación (seleccione uno)	
Potencia calorífica nominal	P_{nom}	1.0	KW	Control manual de la carga de calor, con termostato integrado	N/A
Potencia calorífica mínima (indicativa)	P_{min}	1.0	KW	Control manual de la carga de calor con respuesta a la temperatura interior o exterior	N/A
Potencia calorífica máxima continuada	$P_{max,c}$	1.0	KW	Control electrónico de la carga de calor con respuesta a la temperatura interior o exterior	N/A
Consumo auxiliar de electricidad				Potencia calorífica asistida por ventiladores	N/A
A potencia calorífica nominal	el_{max}	0	KW	Tipo de control de potencia calorífica / de temperatura interior (seleccione uno)	
A potencia calorífica mínima	el_{min}	0	KW	Potencia calorífica de un solo nivel, sin control de temperatura interior	NO
En modo de espera	el_{SB}	0	W	Dos o más niveles manuales, sin control de temperatura interior	NO
				Con control de temperatura interior mediante termostato mecánico	SÍ
				Con control electrónico de temperatura interior	NO
				Control electrónico de temperatura interior y temporizador diario	NO
				Control electrónico de temperatura interior y temporizador semanal	NO
				Otras opciones de control (pueden seleccionarse varias)	
				Control de temperatura interior con detección de presencia	NO
				Control de temperatura interior con detección de ventanas abiertas	NO
				Con opción de control a distancia	NO
				Con control de puesta en marcha adaptable	NO
				Con limitación de tiempo de funcionamiento	NO
				Con sensor de lámpara negra	NO
Información de contacto	SONIFER SA. Avenida de Santiago 86, 30007, Murcia. Spain.				

Partida RO 1220	Símbolo	Valor	Unidad	Partida RO 1220	Unidad
Potencia calorífica				Tipo de aportación de calor, únicamente para los aparatos de calefacción local eléctricos de acumulación (seleccione uno)	
Potencia calorífica nominal	P_{nom}	1.2	KW	Control manual de la carga de calor, con termostato integrado	N/A
Potencia calorífica mínima (indicativa)	P_{min}	1.2	KW	Control manual de la carga de calor con respuesta a la temperatura interior o exterior	N/A
Potencia calorífica máxima continuada	$P_{max,c}$	1.2	KW	Control electrónico de la carga de calor con respuesta a la temperatura interior o exterior	N/A
Consumo auxiliar de electricidad				Potencia calorífica asistida por ventiladores	N/A
A potencia calorífica nominal	el_{max}	0	KW	Tipo de control de potencia calorífica / de temperatura interior (seleccione uno)	
A potencia calorífica mínima	el_{min}	0	KW	Potencia calorífica de un solo nivel, sin control de temperatura interior	NO
En modo de espera	el_{SB}	0	W	Dos o más niveles manuales, sin control de temperatura interior	NO
				Con control de temperatura interior mediante termostato mecánico	SÍ
				Con control electrónico de temperatura interior	NO
				Control electrónico de temperatura interior y temporizador diario	NO
				Control electrónico de temperatura interior y temporizador semanal	NO
				Otras opciones de control (pueden seleccionarse varias)	
				Control de temperatura interior con detección de presencia	NO
				Control de temperatura interior con detección de ventanas abiertas	NO
				Con opción de control a distancia	NO
				Con control de puesta en marcha adaptable	NO
				Con limitación de tiempo de funcionamiento	NO
				Con sensor de lámpara negra	NO
Información de contacto	SONIFER SA. Avenida de Santiago 86, 30007, Murcia. Spain.				



ELIMINACIÓN DEL ELECTRODOMÉSTICO VIEJO

En base a la Norma europea 2012/19/EU de Residuos de aparatos Eléctricos y Electrónicos (RAEE), los electrodomésticos viejos no pueden ser arrojados en los contenedores municipales habituales; tienen que ser recogidos selectivamente para optimizar la recuperación y reciclado de los componentes y materiales que los constituyen, y reducir el impacto en la salud humana y el medioambiente. El símbolo del cubo de basura tachado se marca sobre todos los productos para recordar al consumidor la obligación de separarlos para la recogida selectiva. El consumidor debe contactar con la autoridad local o con el vendedor para informarse en relación a la correcta eliminación de su electrodoméstico viejo.

DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD:

Este dispositivo cumple con los requisitos de la Directiva de Baja Tensión 2014/35/EU y los requisitos de la directiva de Compatibilidad Electromagnética 2014/30/EU.

GARANTÍA

Este aparato está cubierto y cuenta con el derecho de la garantía legal conforme a la legislación vigente desde la fecha de compra. Conserve el ticket de compra para poder reclamar su derecho a la garantía. Para encontrar el servicio más cercano a su localización contacte a través del siguiente enlace web: <https://orbegozo.com/asistencia-tecnica/>

Para cualquier tipo de consulta, duda o incidencia puede ponerse en contacto con nosotros a través de nuestro correo electrónico reflejado en la página principal de este manual o a través de nuestro servicio de asistencia técnica en <https://orbegozo.com/contacto/>

Orbegozo no se hace responsable de los componentes y accesorios que son objeto de desgaste debido al uso, así como los compuestos perecederos o que se hayan deteriorado por un uso indebido. Tampoco se hará responsable si el propietario ha modificado técnicamente el aparato. Consulte las condiciones legales en nuestra página web.

SAFETY INSTRUCTIONS


Read the operating instructions carefully before putting the appliance into operation and keep the instructions including the warranty, the receipt and, if possible, the box with the internal packing. If you give this device to other people, please also pass on the operating instructions.

General:

1. 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 use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Children must never play with the appliance. Cleaning and user maintenance must never be carried out by children without supervision.
2. Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.
3. **WARNING:** In order to ensure your children's safety, please keep all packaging (plastic bags, boxes, polystyrene etc.) out of their reach.

4. If the supply cord is damaged it must be repaired by the Authorized Service Agent in order to avoid hazards.
5. Never pull on the cord when unplugging.
6. Do not use the unit with a damaged cord or plug, or if it is not working properly.
7. Do not handle the appliance with wet hands.
8. Never immerse the appliance in water or any other liquid.
9. Make sure the appliance has been unplugged before cleaning.
10. This appliance must be installed following the national regulations for electrical installations.
11. This appliance is for household use only.
12. In case that you need a copy of the instruction manual, you can find it in our website: www.orbegozo.com
13. WARNING: In case of misuse, there is a risk of possible injury.

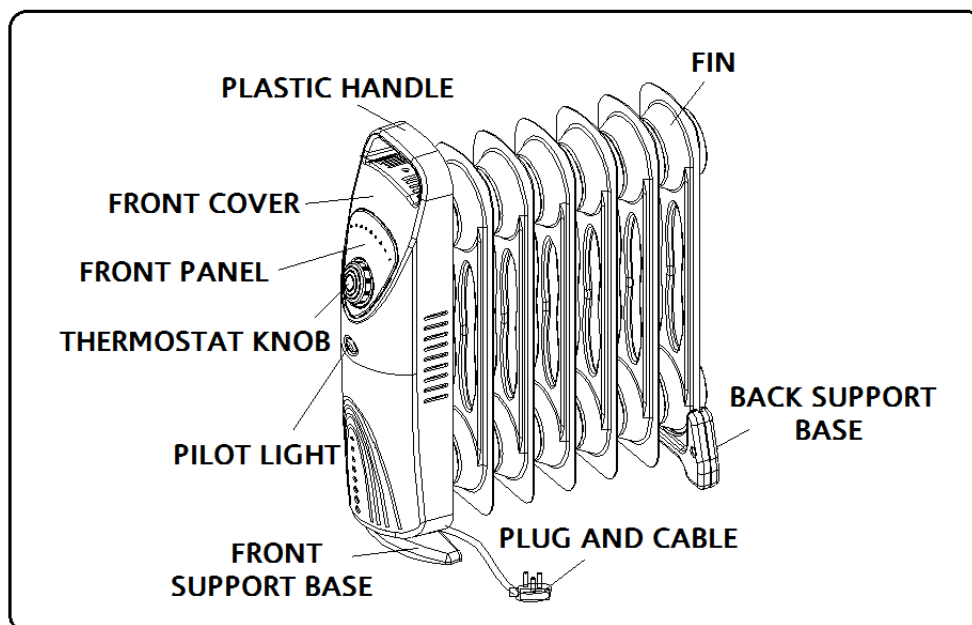
Specific:

1. The meaning of figure  in marking is "DO NOT COVER". WARNING: In order to avoid overheating, do not cover the heater.
2. Children of less than 3 years should be kept away unless continuously supervised.

3. 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.
4. CAUTION: Some parts of this product can become very hot and cause burns. Particular attention has to be given where children and vulnerable people are present.
5. The device should not be placed immediately below a socket base.
6. Do not place a heater in use near curtains, furniture, wood panelling or combustible material which can deteriorate with heat.
7. Do not use this heater in the immediate vicinity of a bath, shower or pool.
8. This radiator is filled with an exact amount of special oil. Repairs that require opening the container of oil should only be undertaken by the manufacturer or its authorized service, which should be notified if your radiator is leaking oil.

9. Regulations concerning the disposal of the oil when scraping the appliance have to be followed.
10. Always disconnect the heater from the main supply when not in use and when cleaning.
11. Keep the heater a distance of at least 90cm from any combustible material such as furniture, curtains, bedding, cloths or papers.
12. Do not attempt to open any part of the oil fins.
13. Keep the heater clean. Do not allow objects to enter the ventilation, as this may cause electric shock, fire or damage the heater.
14. Do not use this heater if it has been dropped.
15. Do not use if there are visible signs of damage to the heater.
16. Use this heating appliance on a horizontal and stable surface, or if possible fix it to a wall.
17. **WARNING:** Do not use this heater in rooms that are occupied by persons who cannot leave the room by themselves, unless permanent surveillance is provided.
18. **WARNING:** To reduce the risk of fire, keep textiles, curtains, or other flammable material at least 1m away from the air outlet.

- *The pictures in this manual are only for your reference. The product you purchased may vary thereof.*



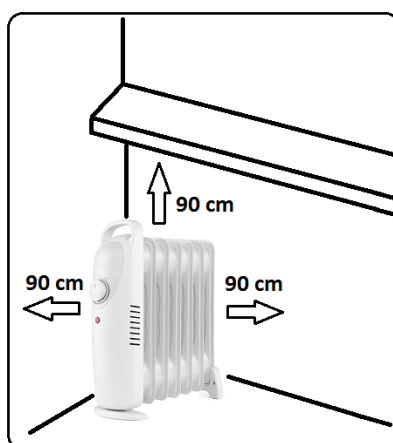
SETUP

Do not start using the radiator until the base is completely fitted.

- To fix the front support base, fit it tightly against the bottom of the front panel
- To fix the back support base, fit it tightly against the last fin.
- After fixing the supports, confirm that the heater is stable on the floor.

OPERATING INSTRUCTIONS

Place the heater on the floor at least 90 cm away from the wall and any other objects such as furniture, curtains or plants.



With the power switch in the OFF position, plug in the heater. Switch in the LOW position for heating.

USING THE THERMOSTAT

The thermostat will automatically maintain your desired room temperature.

- Turn the thermostat control clockwise all the way round until you hear a "click", this sounds indicates that the heater is activated, the pilot lights is ON. Continue turning the thermostat clockwise to its highest setting.
- When the pilot light is ON, the heater is activated.
- Turning the thermostat clockwise will always increase the set temperature. Turning it anticlockwise will decrease the set temperature. The thermostat will automatically turn the heater on and off.



NOTE: This heater is oil filled and will cool down slowly after the power is switched off. Allow the heater to cool down before moving and always use the built-in handle

CLEANING AND STORING

- Always disconnect the heater from the mains supply before cleaning.
- Clean the outside of the heater by wiping with a damp cloth and buff with a dry cloth.
- DO NOT use waxes or polishes as these may react with the heater and cause discolouration.
- Save the box for off season storage.
- Clean the heater following the cleaning instructions above.
- Place the radiator, and wheel assemblies in the original box, and store in a cool and dry place.
- If you choose to store your heater fully assembled, be sure to cover it to protect it from dust.

This product is only suitable for well insulated spaces or occasional use

Item RO 720	Symbol	Value	Unit	Item RO 720	Unit
Heat output				Type of heat input, for electric storage local space heaters only (select one)	
Nominal heat output	P_{nom}	0.7	KW	manual heat charge control, with integrated thermostat	N/A
Minimum heat output (indicative)	P_{min}	0.7	KW	manual heat charge control with room and/or outdoor temperature feedback	N/A
Maximum continuous heat output	$P_{max,c}$	0.7	KW	electronic heat charge control with room and/or outdoor temperature feedback	N/A
Auxiliary electricity consumption				fan assisted heat output	
				N/A	
At nominal heat output	el_{max}	0	KW	Type of heat output/room temperature control (select one)	
At minimum heat output	el_{min}	0	KW	single stage heat output and no room temperature control	NO
In standby mode	el_{SB}	0	W	Two or more manual stages, no room temperature control	NO
				with mechanic thermostat room temperature control	YES
				with electronic room temperature control	NO
				electronic room temperature control plus day timer	NO
				electronic room temperature control plus week timer	NO
				Other control options (multiple selections possible)	
				room temperature control, with presence detection	NO
				room temperature control, with open window detection	NO
				with distance control option	NO
				with adaptive start control	NO
				with working time limitation	NO
				with black bulb sensor	NO
Contact details info	SONIFER SA. Avenida de Santiago 86, 30007, Murcia. Spain.				

Item RO 1020	Symbol	Value	Unit	Item RO 1020	Unit
Heat output				Type of heat input, for electric storage local space heaters only (select one)	
Nominal heat output	P_{nom}	1.0	KW	manual heat charge control, with integrated thermostat	N/A
Minimum heat output (indicative)	P_{min}	1.0	KW	manual heat charge control with room and/or outdoor temperature feedback	N/A
Maximum continuous heat output	$P_{max,c}$	1.0	KW	electronic heat charge control with room and/or outdoor temperature feedback	N/A
Auxiliary electricity consumption				fan assisted heat output	
At nominal heat output	el_{max}	0	KW	Type of heat output/room temperature control (select one)	
At minimum heat output	el_{min}	0	KW	single stage heat output and no room temperature control	NO
In standby mode	el_{SB}	0	W	Two or more manual stages, no room temperature control	NO
				with mechanic thermostat room temperature control	YES
				with electronic room temperature control	NO
				electronic room temperature control plus day timer	NO
				electronic room temperature control plus week timer	NO
				Other control options (multiple selections possible)	
				room temperature control, with presence detection	NO
				room temperature control, with open window detection	NO
				with distance control option	NO
				with adaptive start control	NO
				with working time limitation	NO
				with black bulb sensor	NO
Contact details info	SONIFER SA. Avenida de Santiago 86, 30007, Murcia. Spain.				

Item RO 1220	Symbol	Value	Unit	Item RO 1220	Unit
Heat output				Type of heat input, for electric storage local space heaters only (select one)	
Nominal heat output	P_{nom}	1.2	KW	manual heat charge control, with integrated thermostat	N/A
Minimum heat output (indicative)	P_{min}	1.2	KW	manual heat charge control with room and/or outdoor temperature feedback	N/A
Maximum continuous heat output	$P_{max,c}$	1.2	KW	electronic heat charge control with room and/or outdoor temperature feedback	N/A
Auxiliary electricity consumption				fan assisted heat output	
At nominal heat output	el_{max}	0	KW	Type of heat output/room temperature control (select one)	
At minimum heat output	el_{min}	0	KW	single stage heat output and no room temperature control	NO
In standby mode	el_{SB}	0	W	Two or more manual stages, no room temperature control	NO
				with mechanic thermostat room temperature control	YES
				with electronic room temperature control	NO
				electronic room temperature control plus day timer	NO
				electronic room temperature control plus week timer	NO
				Other control options (multiple selections possible)	
				room temperature control, with presence detection	NO
				room temperature control, with open window detection	NO
				with distance control option	NO
				with adaptive start control	NO
				with working time limitation	NO
				with black bulb sensor	NO
Contact details info	SONIFER SA. Avenida de Santiago 86, 30007, Murcia. Spain.				

**DISPOSAL OF OLD ELECTRICAL APPLIANCES**

The European directive 2012/19/EU on Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE), requires that old household electrical appliances must not be disposed of in the normal unsorted municipal waste stream. Old appliances must be collected separately in order to optimize the recovery and recycling of the materials they contain, and reduce the impact on human health and the environment. The crossed out "wheeled bin" symbol on the product reminds you of your obligation, that when you dispose of the appliance, it must be separately collected. Consumers should contact their local authority or retailer for information concerning the correct disposal of their old appliance.

DECLARATION OF CONFORMITY:

This device complies with the requirements of the Low Voltage Directive 2014/35/EU and the requirements of the EMC directive 2014/30/EU.

GUARANTEE

This appliance is covered and is entitled to the legal guarantee in accordance with the legislation in force from the date of purchase. Keep the purchase receipt to be able to claim your right to the guarantee. To find the closest service to your location, contact through the following web link: <https://orbegozo.com/asistencia-tecnica/>

For any type of query, doubt or incident, you can contact us through our email shown on the main page of this manual or through our technical assistance service at <https://orbegozo.com/contacto/>

Orbegozo is not responsible for components and accessories that are subject to wear and tear due to use, as well as perishable compounds or those that have deteriorated due to improper use. Nor will it be held responsible if the owner has technically modified the device. Check the legal conditions on our website.

CONSEILS DE SECURITE


Lisez attentivement ce mode d'emploi avant de mettre l'appareil en marche pour la première fois. Conservez le mode d'emploi ainsi que le bon de garantie, votre ticket de caisse et si possible, le carton avec l'emballage se trouvant à l'intérieur. Si vous remettez l'appareil à des tiers, veuillez-le remettre avec son mode d'emploi.

GENERAUX :

1. Cet appareil peut être utilisé par des enfants 8 ans ou plus et des personnes présentant un handicap physique, sensoriel, mental ou moteur voire ne disposant pas des connaissances et de l'expérience nécessaires en cas de surveillance ou d'instructions sur l'usage de cet appareil en toute sécurité et de compréhension des risques impliqués. Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil. Le nettoyage et la maintenance ne doivent pas être effectués par des enfants sans surveillance.
2. Les enfants doivent être surveillés afin de s'assurer qu'ils ne jouent pas avec cet appareil.
3. ATTENTION: Par mesure de sécurité vis-à-vis des enfants, ne laissez pas les emballages (sac en plastique, carton, polystyrène) à leur portée.

4. Si le cordon d'alimentation est endommagé, adressez-vous à un service technique agréé afin d'éviter un danger.
5. Ne débranchez jamais en tirant du cordon.
6. Ne jamais le faire fonctionner si le cordon ou la fiche sont abîmés ou si vous remarquez que l'appareil ne fonctionne pas correctement.
7. Ne pas manipuler l'appareil, les mains mouillées.
8. Ne jamais placer l'appareil près dans l'eau ou autre liquide.
9. Avant de nettoyer l'appareil, vérifiez s'il est bien débranché.
10. L'appareil doit être installé suivant les normes nationales pour les installations électriques.
11. Cet appareil n'est apte que pour une utilisation domestique.
12. En cas où vous avez besoin d'une copie du manuel d'instructions, vous pouvez le demander à www.orbegozo.com
13. AVERTISSEMENT: En cas de mauvaise utilisation de l'appareil, il y a un risque de blessure.

MESURES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES :

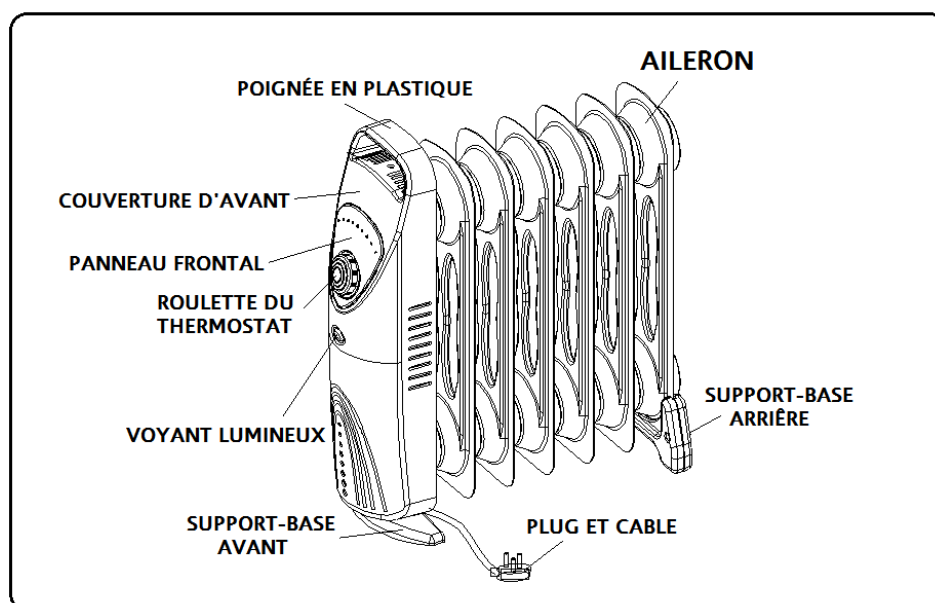
1. Ce symbole reporté sur les étiquettes signifie  "NE PAS COUVRIR". ATTENTION : ne le couvrez jamais afin d'éviter une surchauffe.

2. Enfants moins de 3 ans doivent être gardés hors de la portée de l'appareil à moins constamment surveillés.
3. Enfants de 3 ans et de moins de 8 ans ne devraient allumer / éteindre l'appareil s'il a été placé ou installé dans sa position normale de fonctionnement et à condition qu'ils soient supervisés ou ont reçu des instructions sur l'utilisation de l'appareil dans un coffre-fort et comprendre les risques que l'appareil a. Les enfants de 3 ans et de moins de 8 ans doivent pas être branché régulière et propre de l'appareil ou d'effectuer l'entretien.
4. ATTENTION: Certaines pièces de cet appareil peut chauffer et causer des brûlures. Il faut veiller en particulier où les enfants et les personnes vulnérables sont présents.
5. Le dispositif ne doit pas être placé juste en dessous une base de socket.
6. Ne pas placer un appareil de chauffage utilisé à proximité de rideaux, meubles, boiseries ou matériau combustible qui peut se détériorer avec la chaleur.
7. Ne pas utiliser cet appareil à proximité immédiate d'un bain, douche ou la piscine
8. Ce radiateur est rempli d'une quantité exacte d'huile spéciale. Des réparations qui nécessitent l'ouverture du contenant d'huile ne doivent être effectués par le fabricant ou son service agréé, qui doit être avisé si votre radiateur est fuite d'huile.

9. Les règlements concernant les déchets d'huile quand vous souhaitez vous défaire du radiateur.
10. L'appareil doit être installé de sorte que les interrupteurs, thermostats, prise de branchement mobile ne puissent pas être touchés, directement ou indirectement, par une personne qui se trouve dans la baignoire ou sous la douche.
11. Respectez une distance de sécurité de 90cm au moins, entre le radiateur et tout objet combustible (meuble, rideau, drap de lit, vêtement ou papier).
12. N'essayez jamais d'ouvrir les ailerons remplis d'huile.
13. Maintenez le radiateur propre. N'introduisez aucun objet dans la grille de ventilation car cela pourrait provoquer une décharge électrique, un incendie ou endommager le radiateur.
14. Ne pas utiliser cet appareil s'il est tombé.
15. Ne pas utiliser si l'appareil de chauffage présente des signes visibles de dommages.
16. Utiliser cet appareil de chauffage sur une surface horizontale et stable, ou le fixer au mur si c'est possible.
17. **AVERTISSEMENT** : Ne pas utiliser cet appareil de chauffage dans les petites pièces occupées par des personnes qui ne sont pas en mesure de quitter la pièce par elles-mêmes, sauf si une surveillance constante est assurée.

18. AVERTISSEMENT : Pour réduire le risque d'incendie, maintenir les textiles, les rideaux ou tout autre matériau inflammable à au moins 1 m de la sortie d'air.

- *Les images de ce manuel sont seulement pour votre référence. Le produit que vous avez acheté peut varier de celle-ci.*



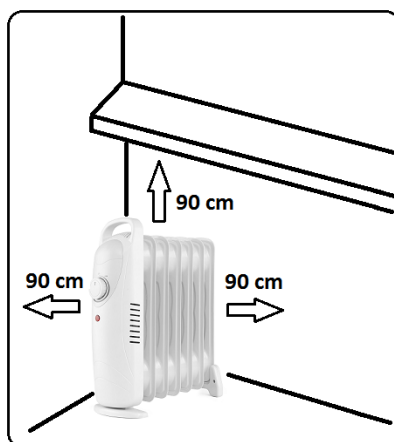
MONTAGE

Ne faites pas fonctionner le radiateur sans avoir fixé correctement le support-base.

- Pour fixer le support-base arrière, adaptez-le fermement sur l'aileron jusqu'à ce qu'il reste en place.
- Pour fixer le support-base avant, adaptez-le fermement sur le panneau frontal jusqu'à ce qu'il reste en place.
- Après avoir fixé les supports, vérifiez que le radiateur est stable sur le sol.

INSTRUCTIONS DE FONCTIONNEMENT

Respectez une distance de 90 cm au moins entre le radiateur et le mur ou tout autre objet (un meuble, un rideau ou une plante...)



Branchez l'appareil, en laissant l'interrupteur sur la position OFF. Pour que l'appareil fonctionne, placez l'interrupteur sur LOW.

POUR UTILISER LE THERMOSTAT

Le thermostat maintiendra la température ambiante que vous aurez choisie.

- Faites tourner la roulette du thermostat dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à ce que vous entendiez un « click », ce son vous indique que le radiateur fonctionne, le voyant lumineux est allumé. Continuez à tourner la roulette jusqu'à sa position la plus élevée.
- Quand le voyant lumineux est allumé, le radiateur fonctionne.
- En faisant tourner la roulette du thermostat dans le sens des aiguilles d'une montre, vous augmentez la température de programmation. En la faisant tourner dans le sens contraire des aiguilles d'une montre, vous baissez la température de programmation. Le thermostat allumera et éteindra automatiquement le radiateur.



REMARQUE : Ce radiateur contient de l'huile et refroidit lentement après avoir été éteint. Laissez toujours refroidir le radiateur avant de le déplacer et utilisez la poignée incorporée.

NETTOYAGE ET RANGEMENT

- Nous vous recommandons de nettoyer votre radiateur au moins une fois par mois pour éviter que ne s'accumulent la poussière et la saleté. Cela vous assurera un fonctionnement de l'appareil efficace et sûr.
- Éteignez et débranchez toujours le radiateur avant de le nettoyer.
- Nettoyez les parties peintes avec un linge humide. N'utilisez pas de cire ou de produit qui fait briller. Ils pourraient réagir à la chaleur et provoquer une décoloration.
- Conservez le carton d'emballage pour ranger le radiateur hors-saison.
- Nettoyez le radiateur en suivant les instructions ci-dessus.
- Placez le radiateur et la base sur roulettes dans le carton d'emballage d'origine et rangez l'ensemble dans un endroit frais et sec.
- Si vous choisissez de ranger votre radiateur sans le démonter, veillez à bien le couvrir pour le protéger de la poussière.



ENLEVEMENT DES APPAREILS MENAGERS USAGES

La directive européenne 2012/19/EU sur les Déchets des Equipements Electriques et Electroniques (DEEE), exige que les appareils ménagers usages ne soient pas jetés dans le flux normal des déchets municipaux. Les appareils usagés doivent être collectés séparément afin d'optimiser le taux de récupération et le recyclage des matériaux qui les composent, et réduire l'impact sur la santé humaine et l'environnement. Le symbole de la poubelle barrée est apposée sur tous les produits pour rappeler les obligations de collecte séparée. Les consommateurs devront contacter les autorités locales ou leur revendeur concernant la démarche à suivre pour l'enlèvement de leur vieil appareil.

DÉCLARATION DE CONFORMITÉ:

Cet appareil est conforme aux exigences de la Directive Basse Tension 2014/35/EU et aux exigences de la directive EMC 2014/30/EU.

GARANTIE

Cet appareil est couvert et bénéficie de la garantie légale conformément à la législation en vigueur à compter de la date d'achat. Conservez le reçu d'achat pour pouvoir faire valoir votre droit à la garantie. Pour trouver le service le plus proche de votre emplacement, contactez via le lien Web suivant : <https://orbegozo.com/asistencia-tecnica/>

Pour tout type de requête, doute ou incident, vous pouvez nous contacter via notre e-mail indiqué sur la page principale de ce manuel ou via notre service d'assistance technique à <https://orbegozo.com/contacto/>

Orbegozo n'est pas responsable des composants et accessoires soumis à l'usure due à l'utilisation, ainsi que des composés périssables ou de ceux qui se sont détériorés en raison d'une mauvaise utilisation. Il ne sera pas non plus tenu responsable si le propriétaire a modifié techniquement l'appareil. (Consultez les conditions légales sur notre site).

Ce produit ne peut être utilisé que dans des locaux bien isolés ou de manière occasionnelle.

Caractéristique RO 720	Symbole	Valeur	Unité	Caractéristique RO 720	Unité
Puissance thermique				Type d'apport de chaleur, pour les dispositifs de chauffage décentralisés électriques à accumulation uniquement (sélectionner un seul type)	
Puissance thermique nominale	P_{nom}	0.7	KW	contrôle thermique manuel de la charge avec thermostat intégré	N/A
Puissance thermique minimale (indicative)	P_{min}	0.7	KW	contrôle thermique manuel de la charge avec réception d'informations sur la température de la pièce et/ou extérieure	N/A
Puissance thermique maximale continue	$P_{max,c}$	0.7	KW	contrôle thermique électronique de la charge avec réception d'informations sur la température de la pièce et/ou extérieure	N/A
Consommation d'électricité auxiliaire				puissance thermique réglable par ventilateur	
À la puissance thermique nominale				Type de contrôle de la puissance thermique/de la température de la pièce (sélectionner un seul type)	
À la puissance thermique nominale	el_{max}	0	KW	contrôle de la puissance thermique à un palier, pas de contrôle de la température de la pièce	NON
À la puissance thermique minimale	el_{min}	0	KW	contrôle à deux ou plusieurs paliers manuels, pas de contrôle de la température de la pièce	NON
En mode veille	el_{SB}	0	W	contrôle de la température de la pièce avec thermostat mécanique	OUI
				contrôle électronique de la température de la pièce	NON
				contrôle électronique de la température de la pièce et programmeur journalier	NON
				contrôle électronique de la température de la pièce et programmeur hebdomadaire	NON
				Autres options de contrôle (sélectionner une ou plusieurs options)	
				contrôle de la température de la pièce, avec détecteur de présence	NON
				contrôle de la température de la pièce, avec détecteur de fenêtre ouverte	NON
				option contrôle à distance	NON
				contrôle adaptatif de l'activation	NON
				limitation de la durée d'activation	NON
				capteur à globe noir	NON
Coordonnées de contact		SONIFER SA. Avenida de Santiago 86, 30007, Murcia. Spain.			

Caractéristique RO 1020	Symbole	Valeur	Unité	Caractéristique RO 1020	Unité
Puissance thermique				Type d'apport de chaleur, pour les dispositifs de chauffage décentralisés électriques à accumulation uniquement (sélectionner un seul type)	
Puissance thermique nominale	P_{nom}	1.0	KW	contrôle thermique manuel de la charge avec thermostat intégré	N/A
Puissance thermique minimale (indicative)	P_{min}	1.0	KW	contrôle thermique manuel de la charge avec réception d'informations sur la température de la pièce et/ou extérieure	N/A
Puissance thermique maximale continue	$P_{max,c}$	1.0	KW	contrôle thermique électronique de la charge avec réception d'informations sur la température de la pièce et/ou extérieure	N/A
Consommation d'électricité auxiliaire				puissance thermique réglable par ventilateur	
À la puissance thermique nominale	el_{max}	0	KW	Type de contrôle de la puissance thermique/de la température de la pièce (sélectionner un seul type)	
À la puissance thermique minimale	el_{min}	0	KW	contrôle de la puissance thermique à un palier, pas de contrôle de la température de la pièce	NON
En mode veille	el_{SB}	0	W	contrôle à deux ou plusieurs paliers manuels, pas de contrôle de la température de la pièce	NON
				contrôle de la température de la pièce avec thermostat mécanique	OUI
				contrôle électronique de la température de la pièce	NON
				contrôle électronique de la température de la pièce et programmeur journalier	NON
				contrôle électronique de la température de la pièce et programmeur hebdomadaire	NON
				Autres options de contrôle (sélectionner une ou plusieurs options)	
				contrôle de la température de la pièce, avec détecteur de présence	NON
				contrôle de la température de la pièce, avec détecteur de fenêtre ouverte	NON
				option contrôle à distance	NON
				contrôle adaptatif de l'activation	NON
				limitation de la durée d'activation	NON
				capteur à globe noir	NON
Coordonnées de contact		SONIFER SA. Avenida de Santiago 86, 30007, Murcia. Spain.			

Caractéristique RO 1220	Symbole	Valeur	Unité	Caractéristique RO 1220	Unité
Puissance thermique				Type d'apport de chaleur, pour les dispositifs de chauffage décentralisés électriques à accumulation uniquement (sélectionner un seul type)	
Puissance thermique nominale	P_{nom}	1.2	KW	contrôle thermique manuel de la charge avec thermostat intégré	N/A
Puissance thermique minimale (indicative)	P_{min}	1.2	KW	contrôle thermique manuel de la charge avec réception d'informations sur la température de la pièce et/ou extérieure	N/A
Puissance thermique maximale continue	$P_{max,c}$	1.2	KW	contrôle thermique électronique de la charge avec réception d'informations sur la température de la pièce et/ou extérieure	N/A
Consommation d'électricité auxiliaire				puissance thermique réglable par ventilateur	
À la puissance thermique nominale				Type de contrôle de la puissance thermique/de la température de la pièce (sélectionner un seul type)	
À la puissance thermique nominale	el_{max}	0	KW	contrôle de la puissance thermique à un palier, pas de contrôle de la température de la pièce	NON
À la puissance thermique minimale	el_{min}	0	KW	contrôle à deux ou plusieurs paliers manuels, pas de contrôle de la température de la pièce	NON
En mode veille	el_{SB}	0	W	contrôle de la température de la pièce avec thermostat mécanique	OUI
				contrôle électronique de la température de la pièce	NON
				contrôle électronique de la température de la pièce et programmeur journalier	NON
				contrôle électronique de la température de la pièce et programmeur hebdomadaire	NON
				Autres options de contrôle (sélectionner une ou plusieurs options)	
				contrôle de la température de la pièce, avec détecteur de présence	NON
				contrôle de la température de la pièce, avec détecteur de fenêtre ouverte	NON
				option contrôle à distance	NON
				contrôle adaptatif de l'activation	NON
				limitation de la durée d'activation	NON
				capteur à globe noir	NON
Coordonnées de contact		SONIFER SA. Avenida de Santiago 86, 30007, Murcia. Spain.			

ENLEVEMENT DES APPAREILS MENAGERS USAGES

La directive européenne 2012/19/EU sur les Déchets des Equipements Electriques et Electroniques (DEEE), exige que les appareils ménagers usages ne soient pas jetés dans le flux normal des déchets municipaux. Les appareils usagés doivent être collectés séparément afin d'optimiser le taux de récupération et le recyclage des matériaux qui les composent, et réduire l'impact sur la santé humaine et l'environnement. Le symbole de la poubelle barrée est apposée sur tous les produits pour rappeler les obligations de collète séparée. Les consommateurs devront contacter les autorités locales ou leur revendeur concernant la démarche à suivre pour l'enlèvement de leur vieil appareil.

DÉCLARATION DE CONFORMITÉ:

Cet appareil est conforme aux exigences de la Directive Basse Tension 2014/35/EU et aux exigences de la directive EMC 2014/30/EU.

GARANTIE

Cet appareil est couvert et bénéficie de la garantie légale conformément à la législation en vigueur à compter de la date d'achat. Conservez le reçu d'achat pour pouvoir faire valoir votre droit à la garantie. Pour trouver le service le plus proche de votre emplacement, contactez via le lien Web suivant : <https://orbegozo.com/asistencia-tecnica/>

Pour tout type de requête, doute ou incident, vous pouvez nous contacter via notre e-mail indiqué sur la page principale de ce manuel ou via notre service d'assistance technique à <https://orbegozo.com/contacto/>

Orbegozo n'est pas responsable des composants et accessoires soumis à l'usure due à l'utilisation, ainsi que des composés périssables ou de ceux qui se sont détériorés en raison d'une mauvaise utilisation. Il ne sera pas non plus tenu responsable si le propriétaire a modifié techniquement l'appareil. Consultez les conditions légales sur notre site.

INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA

Antes de por este aparelho a funcionar, leia muito atentamente as instruções de emprego e guarde-as muito bem, juntamente com o talão de garantia, o talão de compra e, tanto quanto possível, a embalagem com os elementos interiores. Se puser o aparelho a disposição de terceiros, entregue-lhes também as Instruções de Utilização.

Gerais:

1. Este aparelho pode ser usado por crianças maiores de 8 anos e por pessoas com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas ou com falta de experiência e conhecimento, sempre que lhes seja dada a supervisão apropriada ou instruções para a utilização do aparelho de forma segura e de modo a que compreendam os perigos inerentes. Não deixe que crianças brinquem com o aparelho. Não permita a limpeza e manutenção do aparelho pelo utilizador a crianças sem vigilância.
2. As crianças deverão ser supervisionadas, para se assegurar de que não brincam com a unidade.


3. **PRECAUÇÃO:** Para a segurança dos seus filhos, não deixe partes da embalagem (sacos plásticos, papelão, esferovite, etc.) ao alcance dos mesmos.
4. Se o cabo de ligação estiver danificado recorra a um serviço técnico autorizado com o fim de evitar riscos.
5. Nunca desligue o aparelho puxando pelo cabo.
6. Não ponha em funcionamento se o cabo ou a ficha estiverem estragados ou se observa que o aparelho não funciona correctamente.
7. Não utilize o aparelho com as mãos molhadas.
8. Não mergulhe o aparelho em água nem em nenhum outro líquido.
9. Antes de efectuar a sua limpeza comprove que o aparelho está desligado.
10. O aparelho deve ser instalado de acordo com a regulamentação nacional para instalações eléctricas.
11. Este aparelho destina-se apenas a uso doméstico
12. No caso em que você precisa de uma cópia do manual de instruções, você pode perguntar www.orbegozo.com
13. **ATENÇÃO:** Em caso de utilização incorreta do aparelho, há um risco de possíveis lesões.
14. Não utilizar o aparelho de aquecimento se tiver caído.
15. Não utilizar o aparelho de aquecimento se existem sinais visíveis de danos.

16. Usar este aparelho de aquecimento sobre uma superfície horizontal e estável, ou fixa-lo á parede, sendo possível.
17. ADVERTÊNCIA: Não utilizar o aparelho de aquecimento em habitações pequenas que estejam habitadas por pessoas que não conseguem abandonar a habitação pelos seus próprios meios, a menos que exista vigilância permanente.
18. ADVERTÊNCIA: Para reduzir o risco de incêndio, mantenha os têxteis, cortinas, ou outro tipo de material inflamável a uma distância mínima de 1 metro em relação á saída do ar.

Precauções importantes:

1. Desconecte sempre o aquecedor da fonte de alimentação de energia principal quando não usar e quando limpar.
2. Não deixe o aquecedor em "ON" sem supervisão.
3. Mantenha o aquecedor a uma distância de ao menos 90cm de qualquer material combustível tal como: móveis, cortinas, colchão e roupa de cama, tecidos ou papéis.
4. Não tente abrir nenhuma parte das aletas de óleo.
5. Manter o aquecedor limpo. Não deixar entrar objetos na ventilação, pois isso pode causar choque eléctrico, fogo ou dano no radiador.
6. Supervisão minuciosa é requerida quando qualquer aparelho é usado perto ou por crianças.
7. Nunca deixe o cordão tocar as superfícies molhadas ou quentes, vir a ser torcido ou estar ao alcance das crianças.
8. Não usar ao ar livre.
9. Não colocar sobre ou próximo a um gás quente ou um queimador eléctrico.
10. Nunca tente abrir qualquer parte ou desmontar os controles.
11. Não use o aparelho para qualquer outra coisa que não seja o uso pretendido.
12. Os regulamentos a respeito da colocação do óleo quando raspar o aparelho, têm que ser seguidos.

13. O dispositivo não deve ser colocado imediatamente abaixo de um cálice.

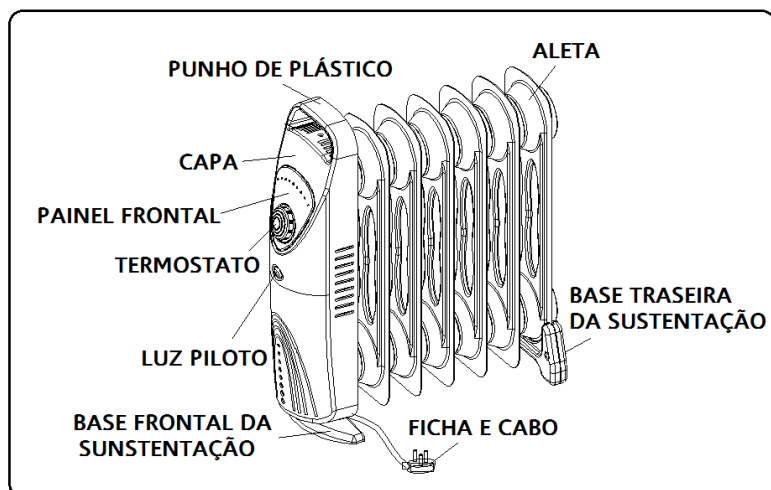
14.  Não cubra o aparelho. ATENÇÃO: Para evitar o sobreaquecimento, não cubra o aquecedor.

15. Não use este aquecedor nas imediações de uma banheira, chuveiro ou piscina.

16. Este radiador é preenchido com uma quantidade exata de óleo especial. Reparos que requeiram a abertura do contentor de petróleo só deverão ser realizadas pelo fabricante ou pelo seu serviço autorizado, que deve ser notificado se seu radiador está vazando óleo.

17. Para garantir o bom funcionamento do radiador, ajuste eo equilíbrio do posicionamento das rodas.

18. CUIDADO: Algumas partes deste aparelho pode ficar quente e causar queimaduras. Cuidados devem ser tomados especialmente em crianças e pessoas vulneráveis estão presentes.



INSTALAÇÃO

Não opere o calefator sem a base de sustentação fixada corretamente.

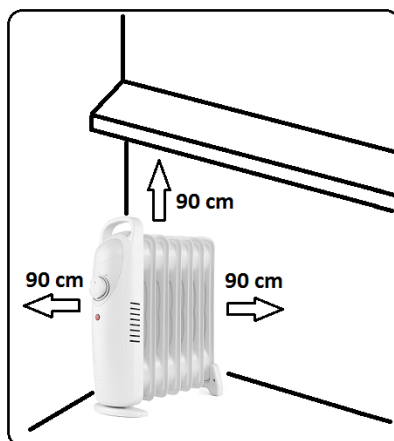
Para fixar a base traseira da sustentação, encaixe-a firmemente de encontro à aleta, até que permaneça no lugar.

Para fixar a base frontal da sustentação, encaixe-a firmemente de encontro à aleta, até que permaneça no lugar.

Depois de fixar os suportes, confirme que o calefator está estável no chão.

INSTRUÇÕES DE FUNCIONAMENTO

Coloque o radiador no chão ao menos 90 cm afastado da parede e de quaisquer outros objetos tais como móveis, cortinas ou plantas.



Com o interruptor de energia na posição OFF, conecte o radiador. Ligue no ON para aquecimento.

USO DO TERMOSTATO

O termostato manterá automaticamente a temperatura desejada no quarto.

- Gire o controle do termostato no sentido horário de forma circular, até que você ouça um "clique", este som indica que o radiador está ativado, a luz piloto está em ON. Continue girando o controle do termostato no sentido horário, para um ajuste mais elevado.
- Quando a luz piloto está ON, o radiador está ativado.
- Girar o termostato no sentido horário aumentará sempre o ajuste da temperatura. Girado-o no sentido anti-horário diminui o ajuste da temperatura. O termostato ligará e desligará automaticamente o radiador.



NOTA: Este aquecedor contém óleo e vai esfriar lentamente após o desligamento. Espere até que ele esfrie e sempre use o identificador interno.

LIMPEZA Y ARMAZENAGEM

- Nós recomendamos que você limpe seu calefator ao menos uma vez ao mês para remover a poeira e a sujeira acumulada. Isso garantirá que o calefator opere eficientemente e com segurança.
- Desligue sempre o interruptor de força e desconecte o calefator antes de limpar.
- Limpe a superfície exterior pintada com um pano úmido. Não use ceras ou lustradores. Eles podem reagir com o calor e causar descoloração.
- Proteja a caixa para armazenamento na baixa setação.
- Limpe o calefator depois das instruções de limpeza acima.
- Coloque o aquecedor e as montagens da roda na caixa original, e armazene em um lugar fresco e seco.
- Se você preferir armazenar seu calefator montado ordenadamente, assegure-se para cori-lo e protegê-lo e da proeira.

Este produto é adequado apenas para espaços bem isolados espaços ou utilização ocasional.

Elemento RO 720	Símbolo	Valor	Unidade	Elemento RO 720	Unidade
Potência calorífica				Tipo de potência calorífica, apenas para os aquecedores de ambiente local elétricos de acumulação (seleccionar uma opção)	
Potência calorífica nominal	P_{nom}	0.7	KW	Comando manual da carga térmica, com termóstato integrado	N/A
Potência calorífica mínima (indicativa)	P_{min}	0.7	KW	Comando manual da carga térmica, com retroação da temperatura interior e/ou exterior	N/A
Potência calorífica continua máxima	$P_{max,c}$	0.7	KW	Comando eletrónico da carga térmica, com retroação da temperatura interior e/ou exterior	N/A
Consumo de eletricidade auxiliar				Potência calorífica com ventilador	
Consumo de eletricidade auxiliar				Potência calorífica com ventilador	
À potência calorífica nominal	el_{max}	0	KW	Tipo de potência calorífica/comando da temperatura interior (seleccionar uma opção)	
À potência calorífica mínima	el_{min}	0	KW	Potência calorífica numa fase única, sem comando da temperatura interior	NÃO
Em estado de vigília	el_{SB}	0	NÃO	Em duas ou mais fases manuais, sem comando da temperatura interior	NÃO
				Com comando da temperatura interior por termóstato mecânico	SIM
				Com comando eletrónico da temperatura interior	NÃO
				Com comando eletrónico da temperatura interior e temporizador diário	NÃO
				Com comando eletrónico da temperatura interior e temporizador semanal	NÃO
				Outras opções de comando (seleção múltipla possível)	
				Comando da temperatura interior, com deteção de presença	NÃO
				Comando da temperatura interior, com deteção de janelas abertas	NÃO
				Com opção de comando à distância	NÃO
				Com comando de arranque adaptativo	NÃO
				Com limitação do tempo de funcionamento	NÃO
				Com sensor de corpo negro	NÃO
Elementos de contacto			SONIFER SA. Avenida de Santiago 86, 30007, Murcia. Spain.		

Elemento RO 1020	Símbolo	Valor	Unidade	Elemento RO 1020	Unidade
Potência calorífica				Tipo de potência calorífica, apenas para os aquecedores de ambiente local elétricos de acumulação (seleccionar uma opção)	
Potência calorífica nominal	P_{nom}	1.0	KW	Comando manual da carga térmica, com termóstato integrado	N/A
Potência calorífica mínima (indicativa)	P_{min}	1.0	KW	Comando manual da carga térmica, com retroação da temperatura interior e/ou exterior	N/A
Potência calorífica continua máxima	$P_{max,c}$	1.0	KW	Comando eletrónico da carga térmica, com retroação da temperatura interior e/ou exterior	N/A
Consumo de eletricidade auxiliar				Potência calorífica com ventilador	
Consumo de eletricidade auxiliar				N/A	
À potência calorífica nominal	el_{max}	0	KW	Tipo de potência calorífica/comando da temperatura interior (seleccionar uma opção)	
À potência calorífica mínima	el_{min}	0	KW	Potência calorífica numa fase única, sem comando da temperatura interior	NÃO
Em estado de vigília	el_{SB}	0	NÃO	Em duas ou mais fases manuais, sem comando da temperatura interior	NÃO
				Com comando da temperatura interior por termóstato mecânico	SIM
				Com comando eletrónico da temperatura interior	NÃO
				Com comando eletrónico da temperatura interior e temporizador diário	NÃO
				Com comando eletrónico da temperatura interior e temporizador semanal	NÃO
				Outras opções de comando (seleção múltipla possível)	
				Comando da temperatura interior, com deteção de presença	NÃO
				Comando da temperatura interior, com deteção de janelas abertas	NÃO
				Com opção de comando à distância	NÃO
				Com comando de arranque adaptativo	NÃO
				Com limitação do tempo de funcionamento	NÃO
				Com sensor de corpo negro	NÃO
Elementos de contacto			SONIFER SA. Avenida de Santiago 86, 30007, Murcia. Spain.		

Elemento RO 1220	Símbolo	Valor	Unidade	Elemento RO 1220	Unidade
Potência calorífica				Tipo de potência calorífica, apenas para os aquecedores de ambiente local elétricos de acumulação (seleccionar uma opção)	
Potência calorífica nominal	P_{nom}	1.2	KW	Comando manual da carga térmica, com termóstato integrado	N/A
Potência calorífica mínima (indicativa)	P_{min}	1.2	KW	Comando manual da carga térmica, com retroação da temperatura interior e/ou exterior	N/A
Potência calorífica continua máxima	$P_{max,c}$	1.2	KW	Comando eletrónico da carga térmica, com retroação da temperatura interior e/ou exterior	N/A
Consumo de eletricidade auxiliar				Potência calorífica com ventilador	
Consumo de eletricidade auxiliar				N/A	
À potência calorífica nominal	el_{max}	0	KW	Tipo de potência calorífica/comando da temperatura interior (seleccionar uma opção)	
À potência calorífica mínima	el_{min}	0	KW	Potência calorífica numa fase única, sem comando da temperatura interior	NÃO
Em estado de vigília	el_{SB}	0	NÃO	Em duas ou mais fases manuais, sem comando da temperatura interior	NÃO
				Com comando da temperatura interior por termóstato mecânico	SIM
				Com comando eletrónico da temperatura interior	NÃO
				Com comando eletrónico da temperatura interior e temporizador diário	NÃO
				Com comando eletrónico da temperatura interior e temporizador semanal	NÃO
				Outras opções de comando (seleção múltipla possível)	
				Comando da temperatura interior, com deteção de presença	NÃO
				Comando da temperatura interior, com deteção de janelas abertas	NÃO
				Com opção de comando à distância	NÃO
				Com comando de arranque adaptativo	NÃO
				Com limitação do tempo de funcionamento	NÃO
				Com sensor de corpo negro	NÃO
Elementos de contacto			SONIFER SA. Avenida de Santiago 86, 30007, Murcia. Spain.		



RECOLHA DOS ELETRODOMÉSTICOS

A diretiva Européia 2012/19/EU referente à gestão de resíduos de aparelhos elétricos e eletrônicos (RAEE), prevê que os eletrodomésticos não devem ser escoados no fluxo normal dos resíduos sólidos urbanos. Os aparelhos desatualizados devem ser recolhidos separadamente para otimizar a taxa de recuperação e reciclagem dos materiais que os compõem e impedir potenciais danos para a saúde humana e para o ambiente. O símbolo constituído por um contêndor de lixo barrado com uma cruz deve ser colocado em todos os produtos por forma a recordar a obrigatoriedade de recolha separada. Os consumidores devem contactar as autoridades locais ou os pontos de venda para solicitar informação referente ao local apropriado onde devem depositar os eletrodomésticos velhos.

DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE:

Este dispositivo está em conformidade com as exigências da Directiva de Baixa Tensão 2014/35/EU e os requisitos da diretiva EMC 2014/30/EU.

GARANTIA

Este aparelho está coberto e tem direito à garantia legal de acordo com a legislação em vigor a partir da data de compra. Guarde o recibo de compra para poder reclamar o seu direito à garantia. Para encontrar o serviço mais próximo de sua localização, entre em contato através do seguinte link da web: <https://orbegozo.com/assistencia-tecnica/>

Para qualquer tipo de consulta, dúvida ou incidente, pode contactar-nos através do nosso e-mail apresentado na página principal deste manual ou através do nosso serviço de assistência técnica em <https://orbegozo.com/contacto/>

Orbegozo não se responsabiliza por componentes e acessórios que estejam sujeitos a desgaste devido ao uso, bem como compostos perecíveis ou deteriorados por uso indevido. Também não será responsável se o proprietário tiver modificado tecnicamente o dispositivo. Verifique as condições legais no nosso site.

INDICACIONS DE SEGURETAT


Abans de la posada en funcionament d'aquest aparell llegiu detingudament el manual d'instruccions i deseue-lo per a futures consultes, així com la garantia, el rebut de pagament i si és possible també l'embalatge exterior i interior. En cas de deixar l'aparell a tercers, també lliurau el manual d'instruccions.

GENERALS:

1. Aquest aparell no ha de ser usat per nens des de 0 fins a 8 anys. Aquest aparell pot ser usat per nens de 8 anys d'edat i majors de 8 anys si estan contínuament supervisats. Aquest aparell pot ser usat per persones amb capacitats físiques, sensorials o mentals reduïdes o amb falta d'experiència i coneixement si estan supervisats o han rebut instrucció concernent a l'ús de l'aparell d'una forma segura i entenen els riscos que aquest implica. Mantenir l'aparell i el seu cable fora de l'abast dels nens d'edat inferior a 8 anys. La neteja i el manteniment d'usuari no han de ser realitzats per nens sense supervisió.
2. S'haurà de supervisar als nens per a assegurar-se que no juguen amb aquest aparell.

3. PRECAUCIÓ: Per a la seguretat dels seus nens no deixi material d'emballatge (bosses de plàstic, cartó, polietilè etc.) al seu abast.
4. Si el cable d'alimentació està danyat, ha de ser substituït pel fabricant, pel seu servei postvenda o per personal qualificat similar amb la finalitat d'evitar un perill.
5. No desconnecti mai tirant del cable..
6. No ho posi en funcionament si el cable o l'endoll estan danyats o si observa que l'aparell no funciona correctament.
7. No manipuli l'aparell amb les mans mullades.
8. No submergir l'aparell en aigua o qualsevol altre líquid.
9. Abans de la seva neteja observi que l'aparell està desconnectat.
10. L'aparell ha d'instal·lar-se d'acord amb la reglamentació nacional per a instal·lacions elèctriques.
11. Aquest aparell és només per a ús domèstic.
12. En cas de necessitar una còpia del manual d'instruccions, pot trobar-la a www.orbegozo.com.
13. ADVERTIMENT: En cas de mala utilització, existeix risc de possibles ferides.

Específiques:

1.  No cobriu l'aparell. ADVERTIMENT: Per tal d'evitar un sobreescalfament, no cobrir l'aparell de calefacció.
2. Els nens menors de 3 anys s'han de mantenir fora de l'abast de l'aparell si no són supervisats contínuament.
3. Els nens des de 3 anys i menors de 8 anys només han d'encendre/apagar l'aparell sempre que aquest hagi estat col·locat o instal·lat en la seva posició de funcionament normal prevista i que siguin supervisats o hagin rebut instruccions relatives a l'ús de l'aparell d'una manera segura i entenguin els riscos que té l'aparell. Els nens des de 3 anys i menors de 8 anys no han d'endollar, regular i netejar l'aparell o fer operacions de manteniment.
4. ATENCIÓ: Algunes parts d'aquest aparell es poden posar molt calentes i causar cremades. S'ha de posar atenció particular quan els infants i les persones vulnerables hi siguin presents.
5. L'aparell no s'ha de col·locar immediatament sota una base de presa de corrent.
6. No situeu l'aparell proper a parets, mobiliari, entelats, cortines, robes de llit i altres materials inflamables ja que hi ha risc d'incendi.

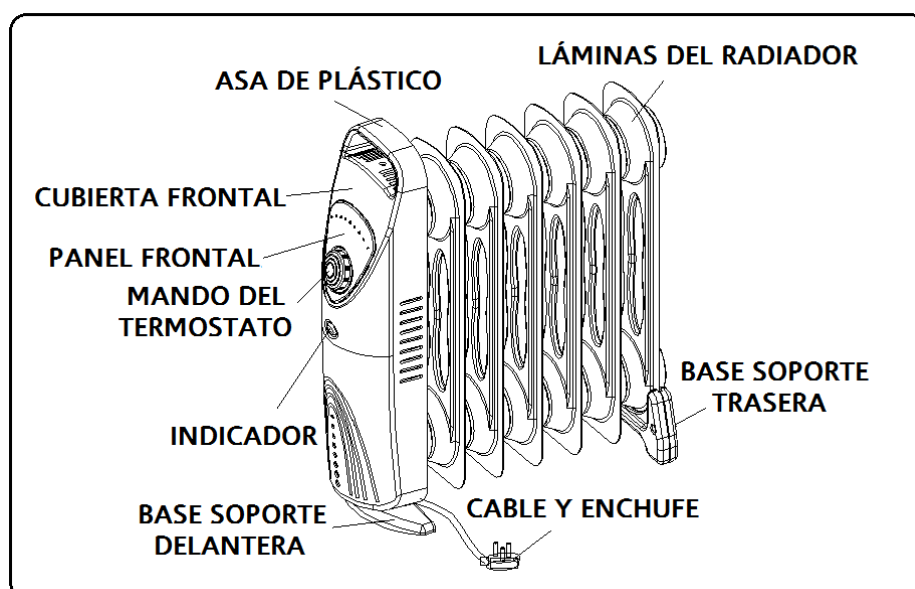
7. No utilitzeu aquest aparell de calefacció a l'entorn immediat d'una banyera, dutxa o piscina.
8. Aquest radiador s'omple amb una quantitat exacta d'oli especial. Les reparacions que requereixin l'obertura del contenidor d'oli només han de ser realitzades pel fabricant o el servei autoritzat, els quals haurien de ser avisats si el radiador té fuita d'oli.
9. Quan es desfaci de l'aparell, cal seguir les disposicions concernents al desfet d'oli.
10. Desconnecteu sempre el radiador de la presa de xarxa quan no s'estigui utilitzant o quan s'estigui netejant.
11. Mantingueu l'aparell a 90 cm de distància com a mínim d'objectes, parets, cortines etc.
12. No intenteu obrir les làmines que contenen oli.
13. Mantingueu net l'aparell. No introduïu objectes a les ranures de ventilació, ja que això podria provocar descàrregues elèctriques, incendis o danys al radiador.
14. No utilitzar aquest aparell de calefacció si ha caigut.
15. No fer servir si hi ha senyals visibles de dany a l'aparell de calefacció.

16. Usar aquest aparell de calefacció sobre una superfície horitzontal i estable, o fixar-lo a la paret segons sigui aplicable.

17. ADVERTIMENT: No utilitzeu aquest aparell de calefacció en habitacions petites que estiguin ocupades per persones que no puguin abandonar per si mateixes l'habitació, llevat que es proporcionï vigilància permanent.

18. ADVERTÈNCIA: Per reduir el risc de foc, mantingueu els tèxtils, les cortines o un altre material inflamable a una distància mínima d'1 m de la sortida d'aire.

- *Les imatges que conté aquest manual són només per a la vostra referència. El producte que ha adquirit en pot variar.*



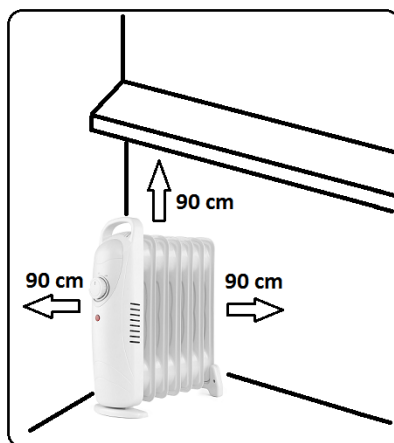
MUNTATGE RADIADOR

No poseu en funcionament el calefactor sense fixar correctament la base.

- Per fixar la base suport posterior, encaixeu-la amb força contra la làmina fins que es quedi al seu lloc.
- Per fixar la base suport davantera, encaixeu-la amb força contra la làmina fins que es quedi fixa al panell frontal
- Després de fixar els suports, assegureu-vos que el radiador es manté estable a terra.

INSTRUCCIONS DE FUNCIONAMENT

Situeu el radiador a terra almenys a 90 cm de la paret i d'altres objectes com mobles, cortines o plantes.



Amb l'interruptor d'encesa a OFF, connecteu el radiador a la xarxa elèctrica. Per engegar-lo, col·loqueu l'interruptor en posició LOW.

OCUPACIÓ DEL TERMOSTAT

El termòstat mantindrà automàticament la temperatura ambient que vulgueu.

- - Gireu la ruleta del termòstat en el sentit de les agulles del rellotge fins que senti un "click". Aquest so indica que el radiador està activat i que el pilot està encès. Seguiu girant la ruleta del termòstat en el mateix sentit fins al final.
- - Quan s'encengui el pilot, s'activarà el radiador.
- - Cada cop que giri la ruleta del termòstat en el sentit de les agulles del rellotge, augmentarà sempre la temperatura establerta. Cada vegada que gireu la ruleta en el sentit invers a les agulles del rellotge, la temperatura establerta disminuirà. El termòstat engegarà i apagarà el radiador automàticament.



NOTA: Aquest radiador conté oli i es refredarà lentament després d'apagar-lo. Abans de traslladar-lo, espereu que es refredi i utilitzeu sempre la nansa incorporada.

NETEJA I EMMAGATZEMATGE

- Us recomanem que netegeu l'aparell un cop al mes com a mínim per eliminar la brutícia i la pols acumulades. Això garantirà el bon funcionament i la seguretat del radiador.
- Apagueu sempre l'aparell i desconnecteu-lo abans de netejar-lo.
- Netegeu la superfície pintada amb un drap humit. No utilitzeu ceres ni abrillantadors. Poden reaccionar amb la calor i provocar la decoloració d'aquelles parts on s'hagin aplicat.
- Si heu de guardar el calefactor completament muntat, assegureu-vos de cobrir-lo bé per protegir-lo de l'acumulació de pols.
- Conserveu la caixa per guardar l'aparell un cop s'hagi deixat d'utilitzar.
- Netegeu el radiador seguint les instruccions de neteja comentades anteriorment.
- Col·loqueu el radiador i les rodes a la caixa original i guardi en un lloc fresc i sec.
- Si voleu conservar l'aparell completament muntat, assegureu-vos de cobrir-lo per protegir-lo de la pols.

Partida	Símbol	Valor	Unitat	Partida	Unitat
Potència calorífica				Tipus d'aportació de calor, únicament per als aparells de calefacció local elèctrics d'acumulació (seleccioneu-ne un)	
Potència calorífica nominal	P_{nom}	0,7	KW	Control manual de la càrrega de calor, amb termòstat integrat	N/A
Potència calorífica mínima (indicativa)	P_{min}	0,7	KW	Control manual de la càrrega de calor amb resposta a la temperatura interior o exterior	N/A

Potència calorífica màxima continuada	$P_{max,c}$	0,7	KW	Control electrònic de la càrrega de calor amb resposta a la temperatura interior o exterior	N/A
Consum auxiliar d'electricitat				Auxiliary electricity consumption	no
A potència calorífica nominal	$e_{l,max}$	0	KW	Tipus de control de potència calorífica / de temperatura interior (seleccioneu-ne un)	
A potència calorífica mínima	$e_{l,min}$	0	KW	Potència calorífica d'un sol nivell, sense control de temperatura interior	No
En mode d'espera	$e_{l,SB}$	0	W	Dos o més nivells manuals, sense control de temperatura interior	No
				Amb control de temperatura interior mitjançant termòstat mecànic	Si
				Amb control electrònic de temperatura interior	No
				Control electrònic de temperatura interior i temporitzador diari	No
				Control electrònic de temperatura interior i temporitzador setmanal	No
				Altres opcions de control (es poden seleccionar diverses)varias)	
				Control de temperatura interior amb detecció de presència	No
				Control de temperatura interior amb detecció de finestres obertes	No
				Amb opció de control a distància	No
				Amb control de posada en marxa adaptable	No
				Amb limitació de temps de funcionament	No
				Amb sensor de làmpada negra	No
Informació de contacte	SONIFER S.A. Avenida de Santiago 86, 30007, Murcia. Spain.				

Partida	Símbol	Valor	Unitat	Partida	Unitat
Potència calorífica				Tipus d'aportació de calor, únicament per als aparells de calefacció local elèctrics d'acumulació (seleccioneu-ne un)	
Potència calorífica nominal	P_{nom}	1,	KW	Control manual de la càrrega de calor, amb termòstat integrat	N/A
Potència calorífica mínima (indicativa)	P_{min}	1	KW	Control manual de la càrrega de calor amb resposta a la temperatura interior o exterior	N/A
Potència calorífica màxima continuada	$P_{max,c}$	1	KW	Control electrònic de la càrrega de calor amb resposta a la temperatura interior o exterior	N/A
Consum auxiliar d'electricitat				Auxiliary electricity consumption	
A potència calorífica nominal	$e_{l_{max}}$	0	KW	Tipus de control de potència calorífica / de temperatura interior (seleccioneu-ne un)	
A potència calorífica mínima	$e_{l_{min}}$	0	KW	Potència calorífica d'un sol nivell, sense control de temperatura interior	No
En mode d'espera	$e_{l_{SB}}$	0	W	Dos o més nivells manuals, sense control de temperatura interior	No
				Amb control de temperatura interior mitjançant termòstat mecànic	Si
				Amb control electrònic de temperatura interior	No
				Control electrònic de temperatura interior i temporitzador diari	No
				Control electrònic de temperatura interior i temporitzador setmanal	No
				Altres opcions de control (es poden seleccionar diverses)varias)	
				Control de temperatura interior amb detecció de presència	No
				Control de temperatura interior amb detecció de finestres obertes	No
				Amb opció de control a distància	No
				Amb control de posada en marxa	No

	adaptable	
	Amb limitació de temps de funcionament	No
	Amb sensor de làmpada negra	No
Informació de contacte	SONIFER S.A. Avenida de Santiago 86, 30007, Murcia. Spain.	

Partida	Símbol	Valor	Unitat	Partida	Unitat
Potència calorífica				Tipus d'aportació de calor, únicament per als aparells de calefacció local elèctrics d'acumulació (seleccioneu-ne un)	
Potència calorífica nominal	P_{nom}	1,2	KW	Control manual de la càrrega de calor, amb termòstat integrat	N/A
Potència calorífica mínima (indicativa)	P_{min}	1,2	KW	Control manual de la càrrega de calor amb resposta a la temperatura interior o exterior	N/A
Potència calorífica màxima continuada	$P_{max,c}$	1,2	KW	Control electrònic de la càrrega de calor amb resposta a la temperatura interior o exterior	N/A
Consum auxiliar d'electricitat				Auxiliary electricity consumption	no
A potència calorífica nominal	el_{max}	0	KW	Tipus de control de potència calorífica / de temperatura interior (seleccioneu-ne un)	
A potència calorífica mínima	el_{min}	0	KW	Potència calorífica d'un sol nivell, sense control de temperatura interior	No
En mode d'espera	el_{SB}	0	W	Dos o més nivells manuals, sense control de temperatura interior	No
				Amb control de temperatura interior mitjançant termòstat mecànic	Si
				Amb control electrònic de temperatura interior	No
				Control electrònic de temperatura interior i temporitzador diari	No
				Control electrònic de temperatura interior i temporitzador setmanal	No

		Altres opcions de control (es poden seleccionar diverses)varias)	
		Control de temperatura interior amb detecció de presència	No
		Control de temperatura interior amb detecció de finestres obertes	No
		Amb opció de control a distància	No
		Amb control de posada en marxa adaptable	No
		Amb limitació de temps de funcionament	No
		Amb sensor de làmpada negra	No
Informació de contacte	SONIFER S.A. Avenida de Santiago 86, 30007, Murcia. Spain.		



ELIMINACIÓ DE L'ELECTRODOMÈSTIC VELL.

En base a la Norma europea 2012/19/UE de Residus d'aparells Elèctrics i Electrònics (RAEE), els electrodomèstics vells no poden ser llençats als contenidors municipals habituals; han de ser recollits selectivament per optimitzar la recuperació i el reciclatge dels components i materials que els constitueixen, i reduir l'impacte en la salut humana i el medi ambient. El símbol del contenidor d'escombraries es marca sobre tots els productes per recordar al consumidor l'obligació de separar-los per a la recollida selectiva. El consumidor ha de contactar amb l'autoritat local o amb el venedor per informar-se sobre la correcta eliminació del seu electrodomèstic vell.

DECLARACIÓ DE CONFORMITAT: Aquest dispositiu compleix els requisits de la Directiva de Baixa Tensió 2014/35/EU i els requisits de la directiva de Compatibilitat Electromagnètica 2014/30/EU.

GARANTIA

Aquest aparell està cobert i compta amb el dret de la garantia legal d'acord amb la legislació vigent des de la data de compra. Conserveu el tiquet de compra per poder reclamar el vostre dret a la garantia. Per trobar el servei més proper a la seva localització contacteu a través del següent enllaç web: <https://orbegozo.com/asistencia-tecnica/>

Per a qualsevol tipus de consulta, dubte o incidència podeu posar-vos en contacte amb nosaltres a través del nostre correu electrònic reflectit a la pàgina principal d'aquest manual o a través del nostre servei d'assistència tècnica a <https://orbegozo.com/contacto/>

Orbegozo no es fa responsable dels components i accessoris que són objecte de desgast a causa de l'ús, així com els compostos peribles o que s'hagin deteriorat per un ús indegut. Tampoc no se'n farà responsable si el propietari ha modificat tècnicament l'aparell. Consulteu les condicions legals a la nostra pàgina web.