



IN230500498V01_UK_ES

820-179_820-179V90



**UK
CA** **CE**



EN_IMPORTANT, RETAIN FOR FUTURE REFERENCE: READ CAREFULLY.
ES_IMPORTANTE, LEA Y GUARDE PARA FUTURAS REFERENCIAS.

CAUTION

- Please read all instructions carefully before using this product.
- Make sure that the voltage rating label on the type plate corresponds to your main voltage. If not see your retailer and do not connect the appliance.
- Never use the appliance unsupervised when in use.
- If you have to leave even for a short moment please stop the appliance.
- Keep out of reach of children and do not allow them to operate this appliance
- Only use the appliance for domestic purposes and in the way indicated in these instructions.
- From time to time check the cord for damages. Never use the appliance if the cord or any part of the appliance shows any signs of damage.
- If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons in order to avoid a hazard.
- Make sure the connection cord does not touch any hot surfaces.



- **WARNING:** In order to avoid overheating, do not cover the heater.
- Keep the appliance at least 15cm (6inches) from walls and any other thing, to permit a good air circulation.
- Do not use the appliance outdoors
- Do not use if you have wet hands.
- Never use the appliance on or near hot surfaces.
- Never move the appliance by pulling the cord.
- Before cleaning the appliance, make sure it is unplugged from the power and that it is completely cooled.
- Do not clean the appliance with abrasive chemicals.
- Never use accessories that are not recommended or supplied by the manufacturer. It could cause danger to the user or damage to the appliance
- Never route the mains cable beneath carpet.
- Never use the heater to dry clothes or any other similar items.
- The heater must not be located immediately below a socket outlet.
- This heater must not be used with an extension lead.
- Do not use this heater with a programmer, timer or any other device that switches the heater on automatically, since a fire risk exists if the heater is covered or positioned incorrectly.
- Do not use this heater in the immediate surroundings of a bath, a shower or a swimming pool.
- **CAUTION:** In order to avoid a hazard due to inadvertent resetting of the thermal cutout, this appliance must not be supplied through an external switching device, such as a timer, or connected to a circuit that is regularly switched on and off by the utility.
- 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 shall not play with the appliance. Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.
- Children of less than 3 years should be kept away unless continuously supervised.

- 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.
- 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.
- Regarding the instructions for replacing bulb, thanks to refer to the below paragraph of the manual.

Only for UK:

- A. Do not use two high-power appliances in the same socket.
- B. The plug needs to be plugged in fully.
- C. Product socket cannot use extension cord.

The socket needs to be conformed to BS1363, the maximum withstand current value needs to be greater than 13A.

OPERATING INSTRUCTIONS

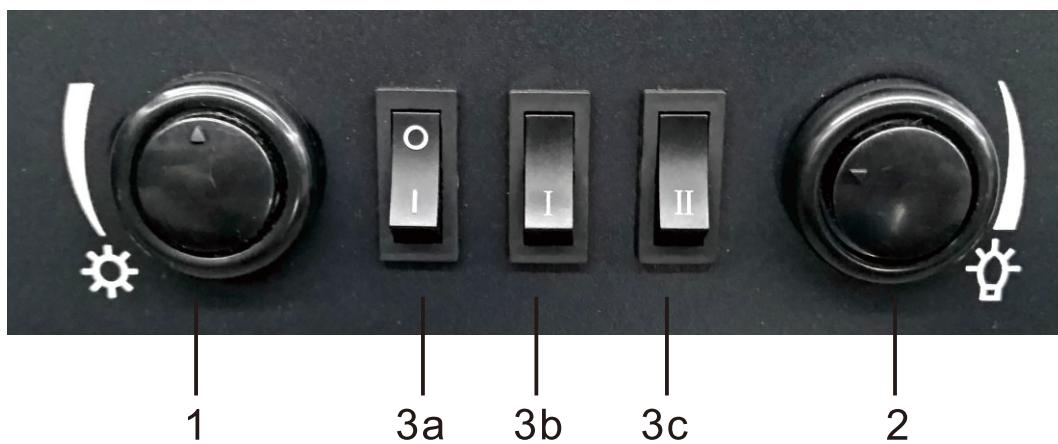
Never cover the heater or obstruct the opening at the base of the heater, this could cause overheating and consequent risk of fire.

Never move the heater when it is operating, this could cause the bulb breakdown. Please turn the heater off if you want to move it.

When you turn the heater on for the first time you may notice a slight odor, this is harmless and will stop after a short amount of time.

Heater Control Panel

The following switches are located at back of door.



Insert plug into mains socket

Select the desired functions:

- Switch (3a) Switchs ON/OFF electricity supply to the heater and flame effect
Note: This switch must be in the ON position for heating operation.
- Switch (3b) Switchs ON/OFF 900W heat output
- Switch (3c) Switchs ON/OFF 1800W output with switch 3b
Note: The flame effect can be operated with or without heat.
- Rotate thermostat control (1) clockwise or anti-clockwise to achieve desired room temperature.
- Increase or decrease the flame effect by rotating the flame adjustment switch (2).

SAFETY Cut-Off

This appliance is fitted with a safety cut-off which will operate if the heater overheats (e.g. Due to blocked air vents). For safety reasons, the heater will NOT automatically reset. To reset the appliance, disconnect the appliance from the mains supply for at least 15 minutes. Reconnect the supply to the mains and switch on the appliance.

MAINTENANCE

Before cleaning or maintenance operation, switch off and unplug the appliance. Ensure it is perfectly cooled.

To remove the dust, wipe the appliance with a cloth

Never use abrasives or detergents

BULB REPLACEMENT

This product does not use a standard bulb for its flame effect. The appliance uses an electronically controlled LED system to create the effect, therefor no parts need to be replaced. There are no user-serviceable parts on this appliance. Under no circumstances should the appliance be serviced by anyone other than a qualified electrician.

TROUBLESHOOTING

No light from the fuel effect: Possibly a bulb failure. Check the LED system by qualified electrician.

No heat or light: Check the wall socket by plugging in a known working appliance. If socket is functional, and cord or plug is suspected, have them checked by an electrician.

Light but no heat: Check that the Thermostat on the heater is set above the ambient room temperature. Alternatively, the automatic cut-off may have engaged - see Safety Cut-Off section.

Disposal

At the end of the product's serviceable life it should be disposed of thoughtfully and safely in accordance with local authority regulations. The plug should be removed from the power supply cord and the power cord cut from the heater

TECHNICAL SPECIFICATION

Supply: 220-240V~ 50Hz

Rated power: 1800W

Lighting: LED bulbs((no replaceable parts))



Meaning of crossed –out wheeled dustbin:

Do not dispose of electrical appliances as unsorted municipal waste, use separate collection facilities.

Contact your local government for information regarding the collection systems available.

If electrical appliances are disposed of in landfills or dumps, hazardous substances can leak into the groundwater and get into the food chain, damaging your health and well-being.

Table for information requirements for electric local space heaters

Model identifier(s): ND-18D3CL					
Item	Symbol	Value	Unit	Item	Unit
Heat output				Type of heat input, for electric storage local space heaters only (select one)	
Nominal heat output	P_{nom}	1.8	kW	Manual heat charge control with integrated thermostat	[NA]
Minimum heat output (indicative)	P_{min}	0.9	kW	Manual heat charge control with room and/or outdoor temperature feedback	[NA]
Maximum continuous heat output	P_{max}	1.8	kW	Electronic heat charge control with room and/or outdoor temperature feedback	[NA]
Auxiliary electricity consumption				Fan assisted heat output	[NA]
At nominal heat output	el_{max}	0.012(fan motor)	kW	Type of heat output/room temperature control (select one)	
At minimum heat output	el_{min}	0.012(fan motor)	kW	Single stage heat output and no room temperature control	[no]
In standby mode	el_{SB}	0.00	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:	IMPORTER ADDRESS: MH STAR UK LTD Unit 27, Perivale Park, Horsenden Lane South Perivale, UB6 7RH MADE IN CHINA				
Remark:	For electric local space heaters, the measured seasonal space heating energy efficiency η_s cannot be worse than the declared value at the nominal heat output of the unit.				

Instrucciones de seguridad

- Lea atentamente todas las instrucciones antes de usar este producto.
- Asegúrese de que la etiqueta de la tensión nominal de la placa de características corresponde a la tensión principal. Si no vea su distribuidor, no conecte el aparato.
- Nunca deje el aparato sin vigilancia cuando esté en uso.
- Si tiene que salir incluso por un momento, por favor detenga el aparato.
- Manténgase fuera del alcance de los niños y no permita que utilicen este aparato.
- Utilice el aparato únicamente para uso doméstico y de la manera indicada en estas instrucciones.
- De vez en cuando, compruebe que el cable no esté dañado. Nunca utilice el aparato si el cable o cualquier parte del aparato presenta signos de daños.
- Si el cable de alimentación está dañado, debe ser reemplazado por un ingeniero cualificado para evitar riesgos.
- Asegúrese de que el cable de conexión no toque superficies calientes.



- **ADVERTENCIA:** Para evitar el sobrecalentamiento, no cubra el calentador.
- Mantenga el aparato a una distancia mínima de 15 cm (6 pulgadas) de las paredes y cualquier otra cosa, para permitir una buena circulación del aire.
- No utilice el aparato en exteriores.
- No lo use si tiene manos mojadas.
- Nunca use el aparato sobre o cerca de superficies calientes.
- Nunca mueva el aparato tirando el cable.
- Antes de limpiar el aparato, asegúrese de que esté desconectado de la corriente y de que esté completamente refrigerado.
- No limpie el aparato con productos químicos abrasivos.
- Nunca utilice accesorios que no sean recomendados o suministrados por el fabricante. Puede causar peligro al usuario o dañar el aparato.
- Nunca enrugar el cable de alimentación debajo de la alfombra.
- Nunca utilice el calentador para secar la ropa o cualquier otro artículo similar.
- El calentador no debe colocarse inmediatamente debajo de una toma de corriente.
- Este calentador no debe utilizarse con un cable de extensión.
- No use este calentador con un programador, temporizador o cualquier otro dispositivo que encienda el calentador automáticamente, ya que existe riesgo de incendio si el calentador está cubierto o colocado incorrectamente.
- No utilice este calentador en el entorno inmediato de un baño, una ducha o una piscina.
- **PRECAUCIÓN:** Para evitar un peligro debido a un restablecimiento inadvertido del corte térmico, este aparato no debe suministrarse a través de un dispositivo de commutación externo, como un temporizador, o conectado a un circuito que está conectado o desconectado regularmente por la empresa de servicios públicos .

Este aparato puede ser utilizado por niños mayores de 8 años y personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas o por falta de experiencia y conocimiento si se les ha dado supervisión o instrucciones sobre el uso del aparato de manera segura y entienden el Peligros involucrados.

- La limpieza y el mantenimiento del usuario no deben ser realizados por niños sin supervisión. Los niños menores de 3 años deben mantenerse alejados a menos que estén supervisados continuamente.
- Los niños de edades comprendidas entre 3 años y menos de 8 años sólo deben encender / apagar el aparato siempre que haya sido colocado o instalado en su posición normal de funcionamiento y hayan recibido supervisión o instrucciones sobre el uso del aparato de forma segura y hayan entendido los peligros involucrados. Los niños de 3 años y menos de 8 años no deben enchufar, regular y limpiar el aparato ni realizar el mantenimiento del usuario.
- **PRECAUCIÓN:** Algunas partes de este producto pueden calentarse mucho y causar quemaduras. Se debe prestar especial atención a los niños y las personas vulnerables.
- **ADVERTENCIA:** Este calentador no está equipado con un dispositivo que puede controlar la temperatura ambiente. No utilice este calentador en cuartos pequeños cuando estén ocupados por personas que no puedan salir de la habitación por su cuenta, a menos que se brinde una supervisión constante.

- En cuanto a las instrucciones para la sustitución de la bombilla, gracias a consultar el siguiente párrafo del manual.

Instrucciones de operación

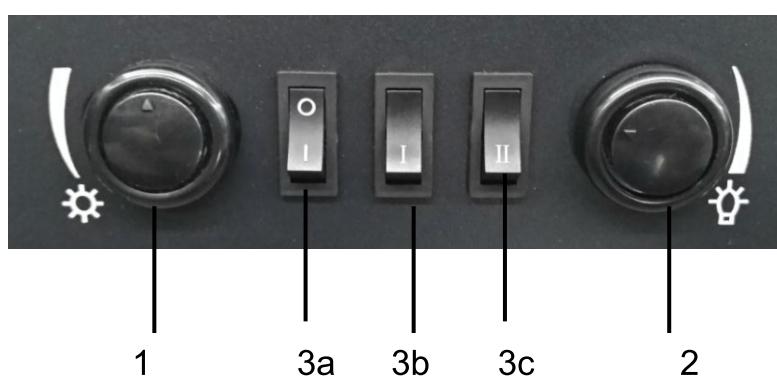
Nunca cubra el calentador ni obstruya la abertura en la base del calentador, esto podría causar sobrecalentamiento y consiguiente riesgo de incendio.

Nunca mueva el calentador cuando está funcionando, esto podría causar la avería de la bombilla. Apague el calentador si desea moverlo.

Cuando encienda el calentador por primera vez puede notar un ligero olor, esto es inofensivo y se detendrá después de un corto período de tiempo.

Panel de Control del Calentador

Los siguientes interruptores se encuentran en la parte trasera de la puerta.



Inserte el enchufe en la toma de corriente

Seleccione las funciones deseadas:

·Interruptor (3a) Conecta y desconecta el suministro de electricidad al calentador y el efecto de llama
Nota: Este interruptor debe estar en la posición ON para la operación de calefacción.

·Interruptor (3b) Interruptores ON / OFF 900W de salida de calor

·Interruptor (3c) Interruptores ON / OFF Salida de 1800W con interruptor 3b

Nota: El efecto de llama puede ser operado con o sin calor.

·Gire el control del termostato (1) en sentido horario o anti horario para lograr la temperatura ambiente deseada.

·Aumentar o disminuir el efecto de la llama gireando el interruptor de ajuste de llama (2).

Corte de seguridad

Este aparato está equipado con una seguridad de corte que operará si el calentador se recalienta (por ejemplo debido a las salidas de aire bloqueados). Por razones de seguridad, el calentador NO se reiniciará automáticamente.

Para reiniciar el aparato, desconecte el aparato de la red durante al menos 15 minutos. Vuelva a conectar el suministro a la red y encienda el aparato.

Mantenimiento

Antes de realizar cualquier operación de limpieza o mantenimiento, apague y desenchufe el aparato.

Asegúrese de que esté perfectamente enfriado.

Para quitar el polvo, límpie el aparato con un paño

Nunca utilice abrasivos o detergentes

Reemplazo de bombillas

Este aparato no usa una bombilla estándar para su efecto de llama. El dispositivo utiliza un sistema LED controlado electrónicamente para crear el efecto, por lo que no es necesario reemplazar las piezas. No hay piezas reparables por el usuario en este dispositivo. Bajo ninguna circunstancia se debe reparar el aparato por nadie más que un electricista calificado.

Solución de problemas

No hay luz del efecto del combustible: Posiblemente un fallo de la bombilla. Revise el sistema de LEDs por un electricista calificado.

No calor o luz: Revise la toma de corriente enchufando un aparato de trabajo conocido. Si el zócalo es funcional, y el cable o el enchufe se sospecha, haga que los revise un electricista.

Luz, pero no calor: Compruebe que el termostato del calentador esté situado por encima de la temperatura ambiente. Alternativamente, puede haber activado el corte automático - vea la sección de corte de seguridad.

Disposición

Al final de la vida útil del producto, debe eliminarse cuidadosamente y con seguridad de acuerdo con las regulaciones de la autoridad local. El enchufe debe ser retirado del cable de alimentación y el cable de alimentación cortado del calentador.

Especificación técnica

Voltaje: 220-240V ~ 50Hz

Potencia nominal: 1800W

Tipo de Iluminación: Bombillas LED (componentes no reemplazables)



El significado del cubo de basura con ruedas tachadas:

No deseche electrodomésticos como basura municipal sin clasificar, use instalaciones de recolección separadas.

Póngase en contacto con su gobierno local para obtener información sobre los sistemas de recolección disponibles.

Si los electrodomésticos se desechan en vertederos o basureros, las sustancias peligrosas pueden filtrarse a las aguas subterráneas y entrar en la cadena alimenticia, lo que causará daños de salud y bienestar.

Tabla de requisitos de información para aparatos de calefacción local eléctricos

Identificador(es) del modelo: ND-18D3CL					
Artículo	Símbolo	Valor	Unidad	Artículo	Unidad
Salida de calor				Tipo de entrada de calor, solo para calentadores de espacio locales de almacenamiento eléctrico (seleccione uno)	
Potencia calorífica nominal	P_{nom}	1,8	kW	Control de carga de calor manual, con termostato integrado	[NA]
Potencia calorífica mínima (indicativa)	P_{min}	0,9	kW	Control manual de carga de calor con retroalimentación de temperatura ambiente y/o exterior	[NA]
Máxima salida de calor continuo	P_{max}	1,8	kW	Control electrónico de carga de calor con retroalimentación de temperatura ambiente y/o exterior	[NA]
Consumo de electricidad auxiliar				Salida de calor asistida por ventilador	[NA]
A potencia calorífica nominal	el_{max}	0,012 (motor de ventilador)	kW	Tipo de salida de calor/control de temperatura ambiente (seleccione uno)	
A la salida de calor mínima	el_{min}	0,012 (motor de ventilador)	kW	Salida de calor de una sola etapa y sin control de temperatura ambiente	[no]
En modo de espera	el_{SB}	0,0	W	Dos o más etapas manuales, sin control de temperatura ambiente	[no]
				Con termostato mecánico control temperatura ambiente	[sí]
				Con control electrónico de la temperatura ambiente	[no]
				Control electrónico de temperatura ambiente más temporizador de día	[no]
				Control electrónico de temperatura ambiente más temporizador semanal	[no]
				Otras opciones de control (múltiples selecciones posibles)	
				Control de temperatura ambiente, con detección de presencia	[no]
				Control de temperatura ambiente, con detección de ventana abierta	[no]
				Con opción de control a distancia	[no]
				Con control de arranque adaptativo	[no]
				Con limitación de tiempo de trabajo	[no]
				Con sensor de bombilla negra	[no]
Datos de contacto	SPANISH AOSOM, S.L. C/ Roc Gros, nº15. 08550 Els Hostalets de Balenyà (Barcelona), España 931 29 45 12 (L-V de 8:30 a 17:30 h) atencioncliente@aosom.es Aosom.es				
Observación: En el caso de los calentadores locales eléctricos, la eficiencia energética estacional medida de la calefacción de espacios no puede ser diferente que el valor declarado a la potencia calorífica nominada de la unidad.					

The logo consists of the word "Aosom" in a bold, sans-serif font. The letter "A" is red, while the letters "osom" are black.

Aosom