



Estufa de pellet PHILO Comfort Air 14 UP

Ref: 707122004
Marca: MCZ

FICHA TÉCNICA

Toma de aire de combustión exterior canalizable	Sí
Wi-Fi	Sí
Rendimiento energetico (%)	93,2
Estanca	Sí
Tecnología Maestro	Sí
Características estufas de pellet	Pasillera
Autonomía a potencia máxima (h)	7
Peso (Kg)	200
Diámetro salida de humos (mm)	80
Sistema	Comfort Air
Mando a distancia	Opcional
Sistema de difusión de calor	Aire canalizado
Ecodesign	Sí
Ventiladores	3 (1 convección + 2 canalizables)
Potencia máxima (kW)	13.8
Autonomía a potencia mínima (h)	25
Capacidad depósito pellet (L)	30
Apto casas pasivas	Sí
Etiqueta energética	A+
Tipo de estufa	Canalizable



DESCRIPCIÓN

UP: Versión con salida de humos superior.

Estufa de pellet canalizada con profundidad reducida (39,6 cm). Philo, durante años entre las estufas "top seller", se vuelve a proponer según el nuevo estándar tecnológico de MCZ: estructura hermética, altos rendimientos, bajas emisiones, llama más amplia y escenográfica. Respecto de las restantes estufas con profundidad reducida, Philo dispone de un depósito de pellet muy amplio, casi 40 litros, que corresponden aproximadamente a un día y medio de funcionamiento continuo.

Una visión de llama aún más bella si cabe.

La cámara de combustión es completamente nueva, más grande y más proporcionada, para que la visión del fuego sea más atractiva. Se ha aumentado tanto la altura como la profundidad del hogar, garantizando un desarrollo vertical y un movimiento más natural de la llama. También se han minimizado y suavizado las formas del hogar y del crisol para conseguir una visión agradable con la llama apagada.

Estructura estanca de serie.

Gracias a una cámara de combustión perfectamente estanca, este producto funciona captando el oxígeno exclusivamente desde el exterior, gracias a lo cual los consumos se reducen y aumenta el confort térmico en las casas más modernas, incluso en las de clase A, sin riesgos de emisiones de humo en la sala.



Velocidad de encendido.

Gracias a una nueva bujía de cerámica, la llama aparece en menos de tres minutos, con una reducción de los tiempos de encendido de un 40% y, indirectamente, una disminución considerable de los consumos eléctricos.

Lleva el calor exactamente donde tu quieres.

Un diseño completamente nuevo mantiene intacta la característica más apreciada de la "vieja" Philo: la posibilidad de regular los flujos de aire frontales en varias direcciones. Abriendo la puerta situada en la parte superior, se accede a dos pomos, uno en el lado izquierdo y otro en el derecho, con los que se puede controlar la dirección del flujo de calor. En la parte posterior, se puede canalizar un tercer ventilador para calentar varias habitaciones, incluso no contiguas o en plantas diferentes de la casa.

Autonomía de limpieza.

En este producto, la capacidad de los cajones de cenizas se ha incrementado hasta los 5 litros y de los compartimentos de cenizas hasta 8 litros, que corresponden a aproximadamente una semana de funcionamiento de la estufa.

Motorreductor "brushless".

El motorreductor "brushless" patentado ha sido realizado exclusivamente para MCZ, se utiliza en el tornillo sin fin de carga del pellet y en el sistema de limpieza automática del brasero. Respecto de los motorreductores tradicionales, es más potente y más silencioso y consume menos energía (consumos eléctricos reducidos un 90% respecto de los motores tradicionales).

Gestión avanzada a través de wifi de serie.

Esta estufa es equipada de serie con la tecnología **Maestro**, que permite a la estufa expresar su máximo potencial, mediante un uso aún más fácil e intuitivo. Un verdadero micro-ordenador integrado interactúa con su smartphone y mejora el rendimiento de la estufa que continúa funcionando perfectamente incluso bajo condiciones adversas.

La estufa se controla a través de una aplicación, más intuitiva y simple de usar que el tradicional mando a distancia, y que puede instalarse fácilmente en un móvil, para utilizarla tanto dentro como fuera de casa.

Con Maestro está todo incluido; no deberá soportar otros gastos adicionales para el kit wifi, que, normalmente, es un accesorio que se compra e instala por separado. En la estufa se suministra equipada con un doble módulo wifi, que se puede conectar fácilmente a un teléfono móvil o a la red doméstica.

Como alternativa, para quien quiera utilizar su propio teléfono móvil, está disponible un mando a distancia (opcional) con la aplicación ya instalada. Se ha previsto también un panel de mandos digital autoinstalable (tecnología plug&play), muy discreto, que se puede montar y retirar por la derecha o por la izquierda de la estufa.

- **Versiones Maestro Air y Comfort Air®:** estos modelos pueden controlarse a través de smartphone tanto en casa como fuera de casa con una aplicación específica y un doble sistema Wi-Fi de serie. Como alternativa, para quien quiera utilizar su propio teléfono móvil, está disponible un mando a distancia (opcional) con la aplicación ya instalada. Se ha previsto también un panel de mandos digital autoinstalable (tecnología plug&play), muy discreto, que se puede montar y retirar por la derecha o por la izquierda de la estufa.

MEDIDAS

Altura total (mm)	1190
Profundidad total (mm)	396
Anchura total (mm)	999



