

Calefactor a pellets

-Hoja técnica

301189 Calefactor a pellet insertable
BRUNO SLIM – Negro

Certificación:

Clase A+, potencia 8,4 kW, consumo 1,9 kg/h, ECODESIGN 2022



1

Descripción:

Un calefactor a pellet es una solución económica, ecológica y responsable. Gracias al poder calorífico de los pellet y a los altos rendimientos de los equipos, con una eficiencia de más del 90%. Los modelos son elaborados con materiales de alta calidad y disponen de características especiales que permiten distribuir el calor uniformemente durante más tiempo, logrando obtener un espacio muy agradable.

Además, son calefactores muy simples de utilizar. Únicamente se ha de elegir la temperatura deseada y el calentador calienta automáticamente la habitación hasta llegar a la temperatura fijada, manteniéndola constante.

Los calefactores a pellets funcionan conectados a la red eléctrica (230V/50Hz).

PELLET: ENERGÍA RENOVABLE

Es un combustible ecológico, de muy bajo contenido de humedad, hecho a partir del aserrín u otros subproductos del reino vegetal. Los pellets son CO₂ neutros y se queman completamente, generando un mínimo residual de cenizas. La norma europea para los pellets es UNE-EN ISO 17225-2:2014.



2

Características Técnicas:

Modelo		
Bruno Slim, calefactor a pellet, insertable.		
Opciones de color: Negro.		
Opcional accesorio para conexión por wifi.		

Características técnicas		
Capacidad calorífica (máx)	kW	9,6
Eficiencia térmica (nominal)	%	93 - 95
Consumo (mín – máx)	kg/h	0,78 / 1,9
Consumo eléctrico	kW	0,3 / 0,15
Voltaje / Frecuencia	V / Hz	230 / 50
Control		Termostato

Características de calefacción		
Volumen de la habitación *	m³	210
Puede conectarse a otras salas a través de conductos	No	
Posición de salida de los humos	Superior	
Combustible: Pellets (diámetro)	mm	6
Autonomía (mín – máx)	h	6,1 / 14,9
Capacidad del depósito	kg	11,6
Sistema de combustión intermitente	Si	

Peso / Dimensiones		
Peso neto	kg	80
Dimensiones (ancho x fondo x alto)	mm	944x290x687
Salida de humos (diámetro)	cm	8

3

Beneficios:

Programación diaria y semanal – Mando a distancia – Salida de humo superior – Protección contra sobrecalentamiento – Termostato y sensor de temperatura – Control de temperatura del humo – Salida de humo forzada – Programa de limpieza automático.

Programación diaria (2 programas), semanal (4 programas) y de fin de semana (2 programas) de encendido y apagado independientes.

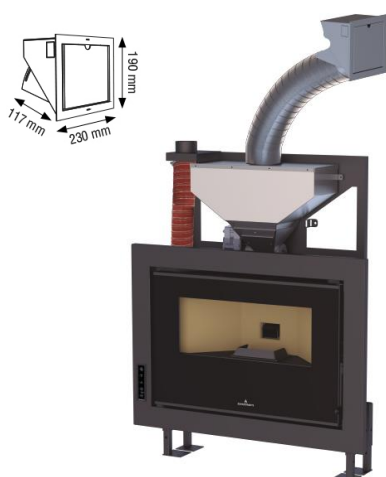
Modelo insertable extra fino, solo 265 mm de profundidad.

Sistema cristal limpio: sistema que consiste en la entrada de aire del exterior del aparato (secundario) y que es conducido a la cara interna del cristal, mejorando por tanto la combustión e impidiendo que éste se ensucie rápidamente, lo que permite una mayor visión del fuego.

Sistema de modulación: a través del cual el modelo modula a diferentes potencias cuando haya alcanzado la temperatura elegida conllevando un importante ahorro en combustible. Incluye sistema StandBy, por el que la estufa se apaga cuando alcanza la temperatura ambiente deseada, y vuelve a encenderse cuando es necesario volver a alcanzar dicha temperatura ambiente.

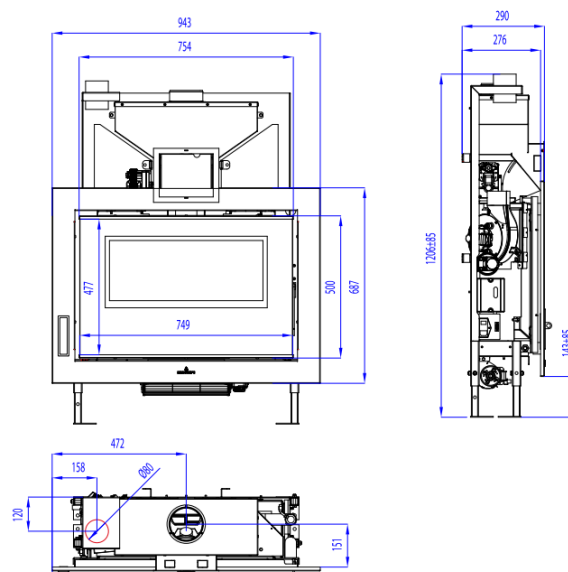
4

Instalación:



Incluye kit de carga.

Posibilidad de carga superior o lateral



Modelo insertable: Es posible su colocación en ambientes donde se prefiera tener el equipo embutido a la pared ajustándose al diseño estético de la habitación.

5

Aplicaciones

Residencial, áreas comerciales, de oficina, institucionales.