

Calefactor a pellet

Hoja técnica

- 300280** Calefactor a pellet Forte 12 Canalizable 12kW – Blanco
- 300281** Calefactor a pellet Forte 12 Canalizable 12kW – Gris
- 300282** Calefactor a pellet Forte 12 Canalizable 12kW – Negro
- 300283** Calefactor a pellet Forte 12 Canalizable 12kW – Rojo



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.



Características Técnicas:

Modelo		
Forte 12, calefactor a pellet, canalizable.		
Opciones de color: Blanco, Gris, Negro, Rojo Conexión por wifi a través de la App VIVION		

Características técnicas		
Capacidad calorífica (máx)	kW	12
Eficiencia térmica (nominal)	%	94
Consumo (mín – máx)	kg/h	0,8 / 2,3
Consumo eléctrico	kW	0,1 / 0,4
Voltaje / Frecuencia	V / Hz	230 / 50
Control	Termostato	

Características de calefacción		
Volumen de la habitación	m³	300
Puede conectarse a otras salas a través de conductos	Si	
Puede ser utilizado en el sistema de combustión combinada	No	
Posición de salida de los humos	Trasera	
Combustible: Pellets (diámetro)	mm	6
Autonomía (mín – máx)	h	10 / 27
Capacidad de la tolva	kg	22
Sistema de combustión intermitente	Si	

Peso / Dimensiones		
Peso neto	kg	97
Dimensiones (longitud x profundidad x altura)	mm	543x555x1041
Salida de humos (diámetro)	cm	8

3

Beneficios:

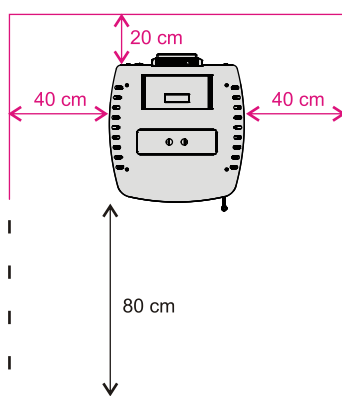
Programación diaria y semanal – Mando a distancia – Salida de humo trasera – 4 potencias – Modo Eco (2 opciones) – Protección contra sobrecalentamiento – Termostato y sensor de temperatura – Control de temperatura del humo – Salida de humo forzada – Programa de limpieza automático.

Módulo wifi: Equipo apto para ser comandado en entorno inteligente a través de App VIVION. Disponible en App Store y Google Play.



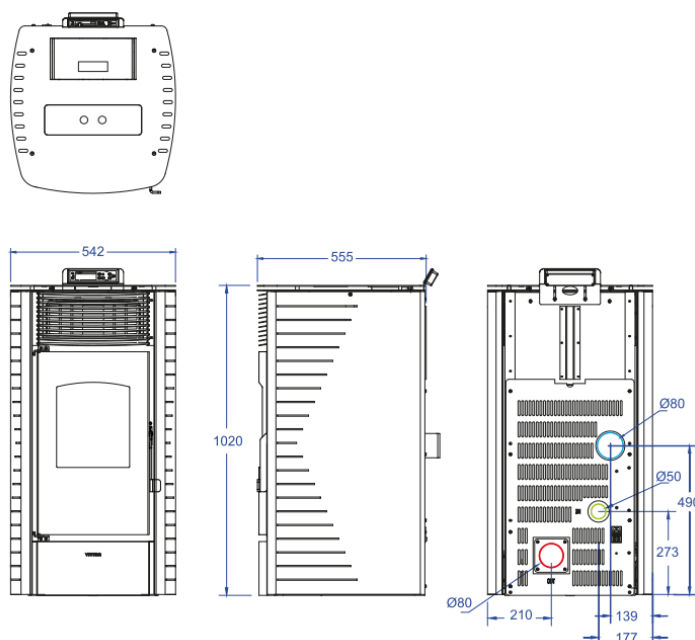
4

Instalación:



Vista superior, distancias a respetar

— Estas distancias se pueden reducir si se prevé una aislación que evite el daño en las paredes.



Modelo canalizable: permite la calefacción del ambiente donde se encuentra el equipo, así como también otra habitación.

301474 - Kit p/ canalización Forte 12

1 salida Ø80 hasta 5 metros

5

Aplicaciones

Residencial, áreas comerciales, de oficina, institucionales.