

# EP-050-H

Estufade leña industrial con ventilador axial



## Datos técnicos

	DESCRIPCIÓN	UNIDADES	DATOS
DATOS TECNICOS	Rated Power:	kW	50,00
	Thermal performance:	%	80
	Power:	kW	40,00
	Airflow:	m <sup>3</sup> /h	1.700
	Air pressure:	Pa	20
	Air Temp:	°C	35
	Sound level:	dB (A) 3m	65
	Fan type:	-	AXIAL
	Power to motor:	kW	0,16
	Supply:	-	230-I-50Hz
COMBUSTIBLES	Firewood (4,60 kW/kg)	Consumes: kg/h	10,86
	Max load:	Kg	10,86
DIMENSIONES	Overall dimension:	mm	See diagram
	Smoke outlet:	mm	Ø150
	Air supply:	mm	Ø410
	Loading mouth:	mm	510x280
	Weight:	Kg	350
CERTIFICADOS			CE - 2016/2281

### Get In Touch

 Call: [0845 6880112](tel:08456880112)  
 Email: [info@adremit.co.uk](mailto:info@adremit.co.uk)

### Our Address

Puravent, Adremit Limited, Unit 5a, Commercial Yard,  
 Settle, North Yorkshire, BD24 9RH

# EP-050-H

Estufade leña industrial conventilador axial



## Detalles constructivos

Las estufas de leña conventilador EP-050-H están preparadas para poder funcionar con madera de distintos tipos así como carbón natural. Sus características constructivas son:

- . Hogar de combustión con ladrillos refractarios
- . Parrillas de combustión en acero inoxidable
- . Cajón de cenizas de gran capacidad
- . Puerta de acceso al hogar de combustión
- . Panel lateral con cámara de aire para la convección del calor
- . Regulador de tiro aplicado a la salida de los gases de combustión
- . Ventilador axial reversible a ambos lados
- . Rejillas de protección para evitar el contacto con la hélice del motor
- . Fabricación en dos cuerpos para facilitar la limpieza y mantenimiento
- . Kit termostato para arrancar y para el ventilador en función de la temperatura detectada (opcional)
- . Posibilidad de suministrar el equipo conventilador centrífugo (modelo EP-050-C o EP-100-C)

## Difusión del aire

Los equipos normalmente disipan calor por la parte opuesta al ventilador, pero existe la posibilidad de aplicar una red de conductos (modelo EP-050-C o EP-100-C) con:

- . Curva a 90° para dirigir el aire por la parte frontal o posterior
- . Conductos especiales (curvas, pantalón, tolvas, etc...)

## Jaula de protección

Para locales con afluencia de personas, recomendamos el uso de nuestras jaulas de protección que evitan en gran medida, tocar las partes más expuestas al calor

## Fabricación especial

Nuestra condición de fabricantes nos permite adaptarnos a las necesidades de cada cliente y podemos suministrar los equipos con:

- . Caudales de aire y presiones personalizadas
- . Terminación totalmente en acero inoxidable


## Certificados

Nuestras estufas de leña conventilador EP, disponen de los siguientes certificados

- . Certificado CE
- . Reglamento 2016/2281 diseño ecológico

METALURGICA MANLLEUENSE, S.A. | Tel. +34 93 851 15 99 | [www.metmann.com](http://www.metmann.com)  
 C/Fontcuberta, 32-36 | 08560-Manlleu (Barcelona) SPAIN

### Get In Touch

-  Call: [0845 6880112](tel:08456880112)
-  Email: [info@adremit.co.uk](mailto:info@adremit.co.uk)

### Our Address

Puravent, Adremit Limited, Unit 5a, Commercial Yard,  
 Settle, North Yorkshire, BD24 9RH

# EP-050-H

Estufade leña industrial conventilador axial

## Detalles constructivos



Grupo ventilador axial



Regulador de tiro



Intercambiador decalor



Cajónde recogida decenizas



Hogar de combustióncn ladrillos

METALURGICA MANLLEUENSE, S.A. | Tel. +34 93 851 15 99 | [www.metmann.com](http://www.metmann.com)  
C/Fontcuberta, 32-36 | 08560-Manlleu (Barcelona) SPAIN

### Get In Touch

 Call: 0845 6880112  
 Email: [info@adremit.co.uk](mailto:info@adremit.co.uk)

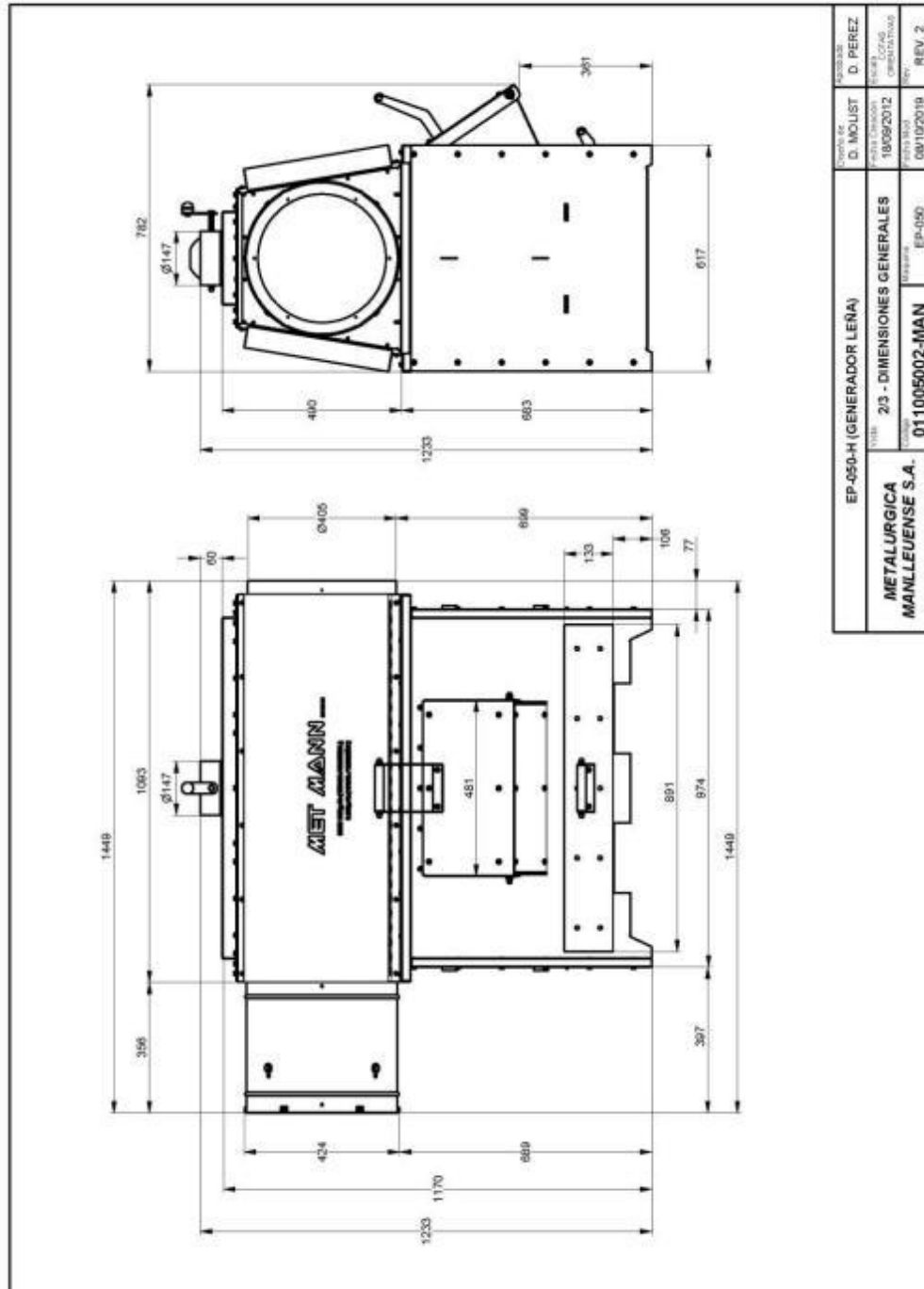
### Our Address

Puravent, Adremit Limited, Unit 5a, Commercial Yard,  
Settle, North Yorkshire, BD24 9RH

# EP-050-H

Estufade leña industrial conventilador axial

## Dimensiones generales



EP-050-H (GENERADOR LEÑA)		APROBADO
METALURGICA MANLLEUENSE S.A.		D. PEREZ
2/3 - DIMENSIONES GENERALES		D. MOUST
011005002-MAN		18/09/2012
EP-050		08/10/2019
REV. 2		REV. 2

METALURGICA MANLLEUENSE, S.A. | Tel. +34 93 851 15 99 | [www.metmann.com](http://www.metmann.com)  
 C/Fontcuberta, 32-36 | 08560-Manlleu (Barcelona) SPAIN

### Get In Touch

Call: [0845 6880112](tel:08456880112)  
 Email: [info@adremit.co.uk](mailto:info@adremit.co.uk)

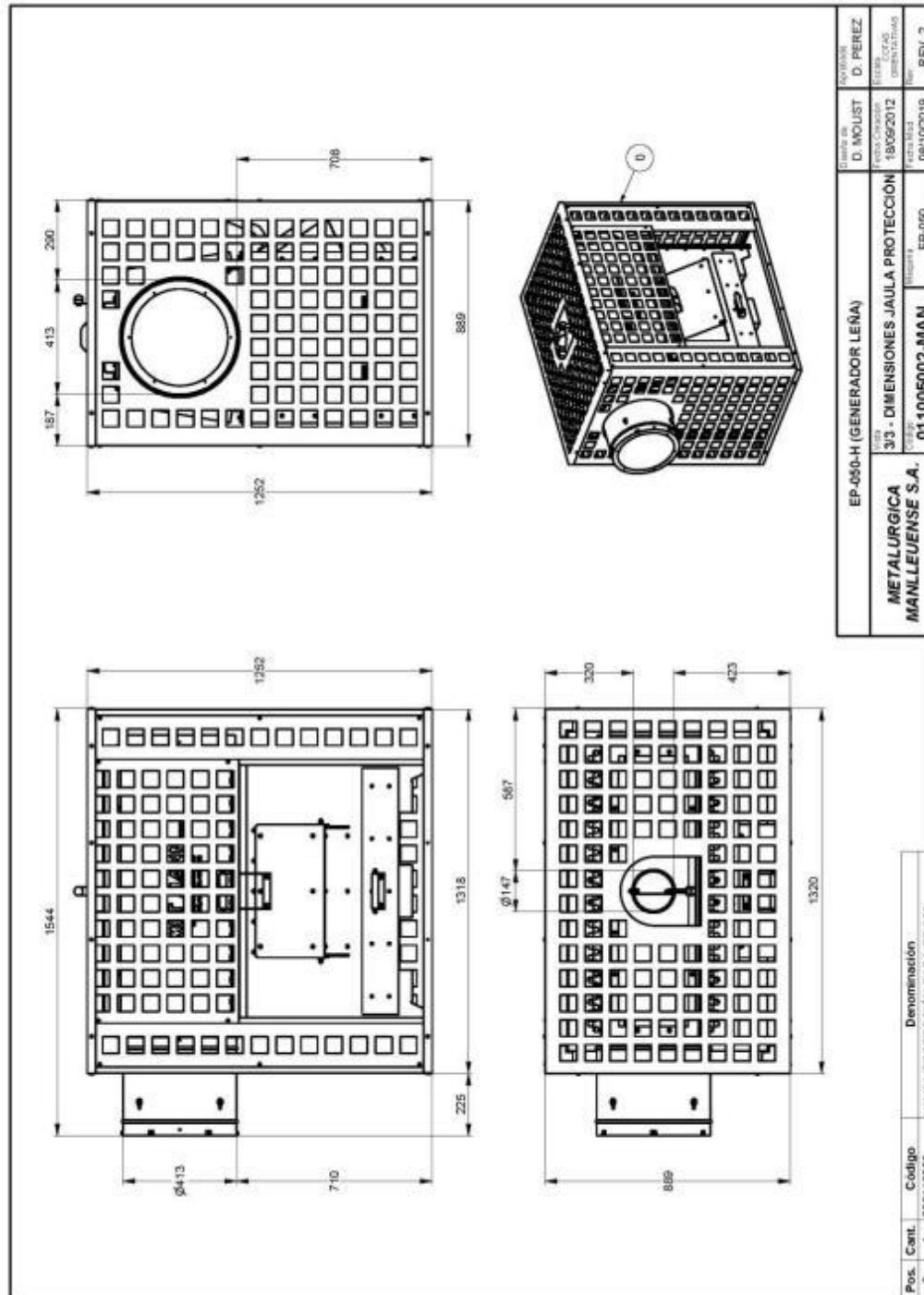
### Our Address

Puravent, Adremit Limited, Unit 5a, Commercial Yard,  
 Settle, North Yorkshire, BD24 9RH

# EP-050-H

Estufade leña industrial con ventilador axial

## Dimensiones generales (con jaula de protección)



METALURGICA MANLLEUENSE, S.A. | Tel. +34 93 851 15 99 | [www.metmann.com](http://www.metmann.com)  
C/Fontcuberta, 32-36 | 08560-Manlleu (Barcelona) SPAIN

### Get In Touch

Call: 0845 6880112  
Email: [info@adremit.co.uk](mailto:info@adremit.co.uk)

### Our Address

Puravent, Adremit Limited, Unit 5a, Commercial Yard,  
Settle, North Yorkshire, BD24 9RH