



## ECO POL

## ESTUFA DE AIRE CALIENTE CON LEÑA, CÁSCARAS Y HUESOS FRUTALES



Las estufas industriales ECO POL, están diseñadas para la calefacción con aire caliente en sectores industriales, agrícolas y ganaderos.

El equipo incorpora un potente ventilador de aire que difunde el calor en el local donde está instalado el equipo con posibilidad de canalizar el aire en otras dependencias.

Su utilización permite un ahorro energético muy importante, sobre todo en industrias que disponen de residuos de madera, obteniendo de esta forma un sistema de calefacción con un coste energético nulo.

La gama está compuesta de dos modelos de 50 y 100kW de potencia calorífica.

### PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

- Rendimientos superiores al 80%.
- Equipos robustos y duraderos.
- Fabricados en acero de gran espesor.
- Hogar de combustión de gran capacidad.
- Interior del hogar en ladrillos refractarios para evitar sobrecalentamiento en las zonas más expuestas al calor.
- Parrilla del hogar de combustión en acero resistente a altas temperaturas.
- Regulador de tiro aplicado a la salida de humos.
- Amplio cajón de recogida de cenizas.
- Ventilador de aire reversible a mano derecha o izquierda.
- Ventilador de aire axial o centrífugo.
- Tensión eléctrica 230V/I/50Hz.
- Su forma constructiva facilita enormemente su mantenimiento y limpieza.
- Equipos con certificado CE.

### ACCESORIOS

- Jaula para la prevención de quemaduras



Intercambiador de calor de alto rendimiento  
*Heating exchanger of high performance*  
*Échangeur de chaleur d' haut rendement*



Ventilador centrífugo o axial para poder canalizar el aire  
*Centrifugal or axial fan to channel the air*  
*Ventilateur ou axial centrifuge pour canalizer l'air*



Jaula de protección  
*Protection cage*  
*Cage de prévention*



Amplio hogar de combustión  
*Big combustion chamber*  
*Grande chambre de combustion*



Regulador de tiro a la salida de humos  
*Chimney flue regulation on the smokes exit*  
*Régulateur du tirage à la sortie des fumées*



Cajón de cenizas  
*Ashes drawer*  
*Caison de cendres*



**MET MANN**  
Creando Clima desde 1959

## FIREWOOD HEATER

Heater for non-domestic sites where firewood residue is available.

Sturdy and enduring equipment including a very silent air fan that provides hot air, thus reaching comfort temperatures in a short time.

### MAIN FEATURES

- Very silent equipment.
- Robust and durable equipment.
- Performance higher than 80%
- EC certified.
- Large mouth and box for large ash collection.
- Combustion fireplace wholly finished in refractory bricks.
- Finishing in anti-heat paint resistant to 600°C.
- Air fan interchangeable from one side to another.
- Axial or centrifugal fan air
- Pipe attachment for air distribution to nearby rooms. (models EP 50 C and EP 100 C).
- Damper manual

### ACCESSORIES

- Protection cage

## POÊLE À BOIS, COQUES ET NOYAUX FRUITIERS

Les poêles industrielles ECO POL, sont dessinées pour le chauffage avec de l'air chaud dans des secteurs industriels, agricoles et des éleveurs.

L'appareil incorpore un puissant ventilateur d'air qui diffuse la chaleur dans le local où est installé le matériel avec possibilité de canaliser l'air dans d'autres services

Leur utilisation permet un économies d'énergie très importante, surtout dans les industries qui disposent de déchets de bois, obtenant de cette manière, un système de chauffage avec un coût énergétique nul.

La gamme se compose de deux modèles de 50 et 100 KW de puissance calorifique.

### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Appareils très silencieux.
- Rendements supérieurs à 80 %.
- Appareils certifiés CE.
- Large bouche d'enfournement avec tiroir pour recueillir des cendres de grandes dimensions.
- Foyer de combustion totalement doublé de briques réfractaires.
- Finition en peinture anti-chaleur résistante à 600° C.
- Ventilateur interchangeable des deux côtés.
- L'air du ventilateur axial ou centrifuge
- Possibilité d'installer des conduits pour distribuer l'air dans d'autres pièces (modèle EP -050-C et EP-100-C).
- Régulateur manuel.

### ACCESSORIES

- Cage de prévention des brûlures

MODELO Model Modèle	POTENCIA Power Puissance	TIPO VENTILADOR Fan Ventilateur	CAUDAL DE AIRE Air flow Débit d'air		POTENCIA VENTILADOR Fan power Puissance ventilateur	DIÁMETRO IMPULSIÓN Diameter impulsion Diamètre d'entraînement	BOCA DE CARGA Loading door Bouche	CHIMENEA Chimney Chiméné	DIMENSIONES Dimensions Dimensions
-	kW	-	m <sup>3</sup> /h	Pa**	kW	Ø mm	ancho x alto width x height largeur x hauteur mm	Ø mm	ancho x fondo x alto width x depth x height largeur x prof. x hauteur mm
EP 050 H	50	Helicoidal	1.700	10	0,16	410	510x280	150	0785x1395x1190
EP 050 C	50	Centrifugo	2.400	60	0,21	410	510x280	150	0785x1860x1190
EP 100 C	100	Centrifugo	3.400	125	0,59	530	835x280	200	1015x2110x1630

\*\* Presión disponible / Available pressure / Pression disponible

MODELO Model Modèle	PESO Weight Poids	PRECIO Price Prix	JAULA Cage Cage
-	kg	€	€
EP 050 H	350	<b>2.000€</b>	<b>382€</b>
EP 050 C	370	<b>2.230€</b>	<b>382€</b>
EP 100 C	800	<b>4.177€</b>	<b>590€</b>

Precios sin IVA  
Prices do not include VAT  
Prix hors TVA

**ATENCIÓN:** CAPACIDAD DE CARGA DE  
EP 050 - 10KG MADERA / 6,5KG CARBÓN  
EP 100 - 20KG MADERA / 13KG CARBÓN

**NOTE:** LOADING CAPACITY OF  
EP 050 - 10KG WOOD / 6,5KG COAL  
EP 100 - 20KG WOOD / 13KG COAL

**ATTENTION:** CAPACITÉ DE  
EP 050 - 10KG BOIS / 6,5KG CHARBON  
EP 100 - 20KG BOIS / 13KG CHARBON