



CATÁLOGO DE PRODUCTOS HOGAR



PELLETMX

ACERCA DE NOSOTROS

Pellet México es una empresa MEXICANA que se dedica al mundo de la Biomasa en todos los ámbitos, desde la construcción y gestión de plantas de producción de pellet, la realización de instalaciones industriales, diseño de los equipos y su mantenimiento, así como la distribución del combustible.

Por este motivo Pellet México les ofrece asesoramiento personalizado por parte de personal altamente cualificado, asesoramiento en ahorros de combustible, diseño de los proyectos, tipos de suministro, logística y servicio técnico.

Trabajamos duro en nuestro laboratorio de análisis para garantizar la máxima calidad en nuestros productos.

La responsabilidad de nuestra empresa no termina con la finalización de la venta. Abarca desde la planificación de la instalación y puesta en marcha, hasta el apoyo continuo a lo largo de la vida útil del producto.

Esta filosofía ofrece a los clientes una planificación óptima de sus inversiones, y posteriormente una rápida y eficiente atención al cliente por parte de personal especializado.



CONTACTO

+52 55 5570 6468

www.pellet.mx

Ernesto J. Piper No. 9 PH, Col. Paseo de las Lomas,
Delegación Alvaro Obregón, c.p.01330, Cd. de México



PELLETMX



ESTUFAS DE INTERIOR

HERMÉTICO MOD 8



195 m³

CONTROL REMOTO



ACABADOS



BLANCO



BURDEOS



NEGRO

DATOS TÉCNICOS

Potencia global (máx - mín)	kW	8 - 2,45
Potencia nominal (máx - mín)	kW	7,64 - 2,4
Consumo horario de pellets (máx - mín)	kg-h	1,65 - 0,5
Eficiencia (máx - mín)	%	97,89 - 95,53
Conducto de descarga de humos	ø mm	80
Capacidad del depósito de pellets	Lt-Kg	30 - 20
Autonomía (máx - mín)	h	39 - 12
Energía eléctrica para ejercer	W	100 - 300
Dimensiones (L x P x H)	mm	473x537x978
Peso	Kg	105

Todos los datos e imágenes son aproximados y provisionales y están sujetos a cambios sin previo aviso.





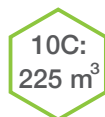
ESTUFAS DE INTERIOR

MOD.10 CANALIZADA



CONTROL REMOTO

WI FI



ACABADOS



BLANCO



BURDEOS



GRIS PUNTEADO

DATOS TÉCNICOS

Potencia global (máx - mín)	kW	9,72 - 3,04
Potencia nominal (máx - mín)	kW	9,01 - 2,92
Consumo horario de pellets (máx - mín)	kg-h	1,98 - 0,62
Eficiencia (máx - mín)	%	95,93 - 92,66
Conducto de descarga de humos	ø mm	80
Capacidad del depósito de pellets	Lt-Kg	15 - 10
Autonomía (máx - mín)	h	16 - 5
Energía eléctrica para ejercer	W	100 - 300
Dimensiones (L x P x H)	mm	935 x 249 x 938
Peso	Kg	82

Todos los datos e imágenes son aproximados y provisionales y están sujetos a cambios sin previo aviso.

Design Italiano



TÜVRheinland®
Precisely Right
Contribución Europea para la calidad de los productos

PELLETMX



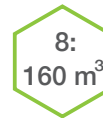
ESTUFAS DE INTERIOR

GRETA 8



CONTROL REMOTO

WI FI



ACABADOS



BLANCO



NEGRO



BURDEOS



GRIS

DATOS TÉCNICOS

Potencia global (máx - mín)	kW	6,97 - 2,84
Potencia nominal (máx - mín)	kW	6,42 - 2,64
Consumo horario de pellets (máx - mín)	kg-h	1,42 - 0,58
Eficiencia (máx - mín)	%	92,7 - 92,06
Conducto de descarga de humos	ø mm	80
Capacidad del depósito de pellets	Lt-Kg	20 - 13
Autonomía (máx - mín)	h	22-9
Energía eléctrica para ejercer	W	100 - 300
Dimensiones (L x P x H)	mm	463 x 468 x 869
Peso	Kg	82

Todos los datos e imágenes son aproximados y provisionales y están sujetos a cambios sin previo aviso.



PELLETMX



ESTUFAS DE INTERIOR

DANIELA HIDRO 20



CONTROL REMOTO

440 m³

ACABADOS

BLANCO NEGRO BURDEOS

DATOS TÉCNICOS

Potencia global (máx-mín)	kW	19,03 - 5,26
Potencia nominal (máx-mín)	kW	18,22 - 5,08
Potencia de entrega al agua (máx-mín)	kW	13,98 - 4,2
Potencia de entrega al ambiente (máx-mín)	kW	4,24 - 0,88
Consumo horario de pellets (máx-mín)	kg - h	4,03 - 1,113
Eficiencia (máx - mín)	%	96,71 - 95,74
Conducto de descarga de humos	ø mm	80
Capacidad del depósito de pellets	lt - kg	64 - 42
Autonomía (máx-mín)	h	37 - 10,5
Energía eléctrica para ejercer	W	140 - 360
Dimensiones (LxPxH)	mm	580 x 685 x 1310
Peso	kg	230

Todos los datos e imágenes son aproximados y provisionales y están sujetos a cambios sin previo aviso.





ESTUFAS DE EXTERIOR

Modelo conforme a normativa para uso en espacios abiertos certificada bajo normativa UNE - EN 13240: estufas que utilizan combustibles sólidos.

Estufa de pellets outdoor ideal para terrazas, jardines y cualquier tipo de espacio abierto. La ausencia de toma de corriente para su funcionamiento hace de TERRANOVA el equipo ideal para calefactar este tipo de espacios.

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

Aprovechamiento total de la estufa. La parte inferior se aprovecha para calefactar

Funcionamiento con Pellets

Sistema pirolítico patentado

Estufa ecológica. No utiliza hidrocarburos fósiles

Combustión limpia

Generación de llama agradable en el tubo de vidrio

Sistema de carga simple

Ruedas fijas para facilitar el transporte

Elevada durabilidad de la batería (más de 1000 cargas)

Ausencia de humos

No necesita corriente eléctrica

Elevado rendimiento de calefacción

Diseñada con protecciones térmicas

Mínima obstrucción y máximo rendimiento (más de 13 KW)

Sencillo e intuitivo control electrónico para el funcionamiento



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Capacidad total	11,5 kg	Batería de plomo	12 Vdc
Media carga (opcional)	6 kg	Ventilador	12 / 0,27 / 3,2 Vdc / A / W
Potencia máxima	12,5 kW	Autonomía de la batería	> 20 h
Consumo máximo	2,5 kg/h	Batería recargable	600 mA
Autonomía a pot. máx.	5 h	Generación de cenizas	25 g.
Autonomía a pot. mín.	6 h	Dimensiones de la base	600 x 500 mm
Ventilación regulable	0 - Max	Dimens. de la parte sup.	680 x 680 mm
Termostato automático	Sí	Altura / Peso	2170 / 65 mm / kg





CALDERAS

MODELO DO 30/50/80 kw

El modelo DO permite una utilización de diversos combustibles, facilitando unas presentaciones con una facilidad de uso y mantenimiento. Dispone de sistema invertir que permite un funcionamiento silencios y preciso. Está disponible en versiones con tolva o con sistema de alimentación por sinfin flexible, que facilita una modularidad y versatilidad en las instalaciones.

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

- Cuerpo en chapa de alta resistencia
- Fondo de caldera en cemento refractario de 40 mm
- Triple paso de humos, con pirotubular horizontal
- Encendido automático
- Quemador de floración
- Cuatro de control electrónico
- Puertas con material re-fractario en vermiculita
- Dotada de sistema de automantenimiento
- modulación de potencia de funcionamiento
- Control de bomba de calefacción y de bomba de ACS o válvula de 3 vías
- Extracción de cenizas opcional en modelos 50 y 80 kw



Caldera ITB DO		ITB 30 DO	ITB 50 DO	ITB 80 DO
Potencia nominal global (Pellet de madera)	kw	36	50,2	85
Potencia nominal global (Hueso de aceituna)	kw	27,8	48,8	82,5
Rendimiento efectivo (Pellet de madera)	%	81	81,2	82
Rendimiento efectivo (Hueso de aceituna)	%	80,2	75,8	79
Presión de trabajo	bar	1,5	1,5	1,5
Presión máxima de trabajo	bar	3	3	3
Tensión de trabajo	V	230	230	230
Frecuencia	Hz	50	50	50
Temperatura máxima de trabajo	°C	90	90	90
Temperatura mínima de trabajo	°C	50	50	50
Capacidad agua caldera	Litros	84	105	145
Depresión mínima requerida	Pa	20	24	24
Concentración de CO medido al 10% oxígeno				
Pellet	%	0,43	0,18	0,18
Hueso de aceituna	%	0,73	0,07	0,07
Nivel sonoro	Db	58	58	60
Potencias de modulación	RC	2	2	2
Rango de modulación	Kw	10/36	12/48,5	24/85
Diámetro de conexiones	Ida	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"
	Retorno	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"
	Vaciado	1"	1"	1"
Salida de humos	mm	150	175	200
Capacidad de tolva	kg	130	130	120
Peso	kg	307	420	520
Caudal ventilador mínimo/máximo	m3/h	110/315	115/475	115/578
Consumo eléctrico en fase de encendido	W	520	520	520
Consumo eléctrico P. nominal / reposo	W	325/25	325/25	325/25

