

BIONIX | 24kW

EFICIENCIA: CLASE:

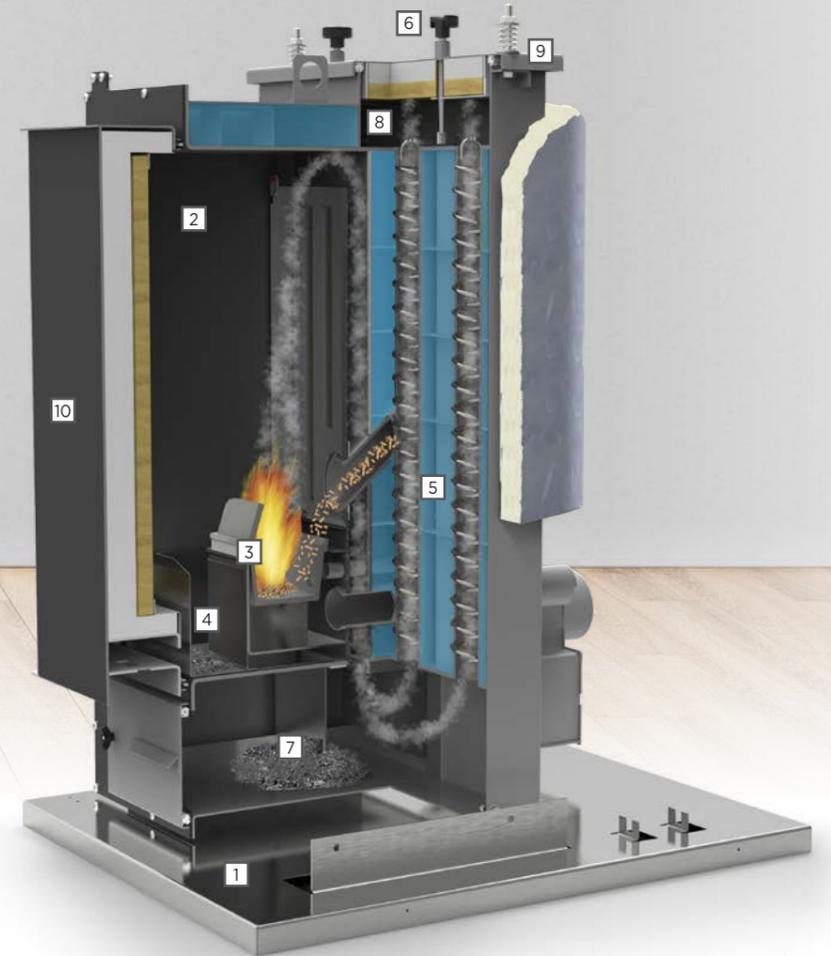
GRUPO TÉRMICO DE ACERO DE BIOMASA (PELLETS)

CONTROL ELECTRÓNICO

LIMPIEZA MANUAL DE INTERCAMBIADOR

CUMPLE CON ECODISEÑO 2020

- o Cuerpo compacto de acero con 4 pasos de humos.
- o Incluye grupo hidráulico con los siguientes componentes:
 - Bomba
 - Vaso expansión 8 litros
 - Válvula de seguridad
 - Purgador
 - Transductor de presión
- o Incorpora el sistema de control EFI PLUS.
- o El intercambiador dispone de un sistema de limpieza manual mediante muelles oscilantes.
- o Máxima eficiencia y mínimas emisiones, con un rendimiento superior al 90%
- o Combustión modulante de encendido automático.
- o Control electrónico de todos los procesos, con menús fáciles e información continua del estado y funcionamiento de la caldera.
- o Diseño elegante, que integra la tolva dentro del conjunto.
- o Permite control Wi-Fi



- 1 Cuerpo Bionix
- 2 Cámara de combustión
- 3 Quemador
- 4 Bandejas cenizas principal
- 5 Intercambiador con limpieza manual
- 6 Accionador para limpieza intercambiador
- 7 Cenicero secundario
- 8 Caja de humos
- 9 Tapa de inspección con sistema antideflagración
- 10 Amplia puerta acceso cámara de combustión y quemador



OPCIONAL



Termostato CLIMA WI-FI

para activar la caldera y controlar la temperatura ambiente de la vivienda desde el teléfono móvil, por medio de nuestra app gratuita.



Ver página 102

INSTALACIÓN OBLIGATORIA: Válvula anticondensación

INSTALACIÓN RECOMENDADA: Depósito de inercia

Para alargar la vida útil de su caldera, ahorro de combustible, mantenimiento y mayor confort.
Ver páginas 103 a 109



MODELO	CÓDIGO	CAPACIDAD TOLVA kg	POTENCIA ÚTIL (1) kW	CONSUMO kg/h	RENDIMIENTO %	VOLUMEN AGUA litros	Ø CHIMENEA (2) mm	PESO kg
BIONIX 24	12524	70	22,5	1,3 - 5,1	91	51,5	100	240

(1) Con combustible pellet EN Plus A1 / DIN Plus.

(2) Conexión de salida de gases Ø 100 mm, pero requiere utilizar chimenea de Ø 125 mm como mínimo.

Puesta en marcha incluida en el precio y obligatoria (consultar desplazamientos)

*Tasa de reciclaje RAEE incluida

