





TECHNA AGUA

18 kW

TECHNA AGUA

23 kW

Las **estufas y termoestufas de pellet** Techna Agua están proyectadas para poderse integrar con la instalación de calefacción. Dotadas de **sistema hermético** utilizan al 100% aire externo y no toma el aire del ambiente. **Quemador innovador, kit hidráulico y centralita electrónica** completan las estufas y termoestufas de pellet Techna Agua: verdaderas y propias calderas con el revestimiento de una estufa.

La **estufa y termoestufa de pellet** Techna Agua es apropiada para todos los tipos de viviendas.

PUNTOS DE FUERZA

- **SISTEMA HERMÉTICO**

El sistema hermético utiliza al 100% aire exterior y no toma el aire del ambiente. Se puede conectar directamente con el exterior para garantizar una correcta combustión del pellet y no alterar la renovación de oxígeno dentro del ambiente. Este sistema hace de la estufa un producto más eficiente y seguro.

- **QUEMADOR INNOVADOR CON CARGA DESDE ABAJO**

Útil para una mejor combustión del pellet y menor mantenimiento del brasero. El quemador está automatizado gracias al motorreductor que garantiza el control de la cantidad de carga de pellet. La ingeniería del sistema garantiza perfecta combustión y silencio del quemador.

- **KIT HIDRÁULICO**

Kit hidráulico de vaso cerrado, ya ensamblado y testado, con válvulas de seguridad, bomba para la calefacción de bajo consumo energético, vaso de expansión y válvula anticóndensación.

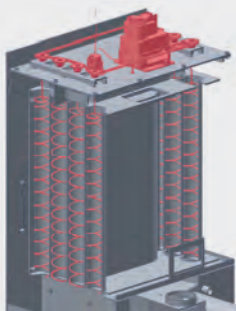
- **CENTRALITA ELECTRÓNICA**

La centralita electrónica multilingüe controla todas las funciones de la termoestufa directamente desde el mando a distancia. Controla la temperatura en el termoacumulador; además, puede gestionar una caldera en paralelo, un acumulador ACS, una celda o una bomba de calor. Mediante un accesorio GPRS, es posible controlar el encendido y apagado por sms.

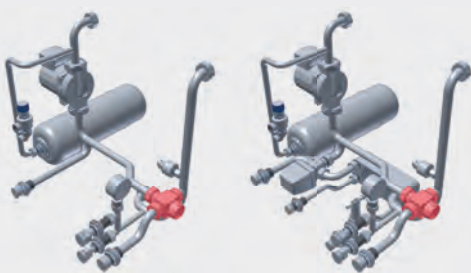


Bronce Negro brillante Blanco crema

COLORES DISPONIBLES



MECANISMO AUTOMÁTICO DE LIMPIEZA DEL CIRCUITO DEL HUMO



KIT HIDRÁULICO

CARACTERÍSTICAS



CÁMARA DE COMBUSTIÓN

En acero especial.



SILENCIOSA

La particular construcción y la calidad de los componentes utilizados permiten un funcionamiento silencioso de la estufa.



MECANISMO AUTOMÁTICO DE LIMPIEZA DEL CIRCUITO DEL HUMO

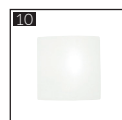
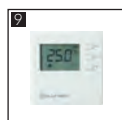
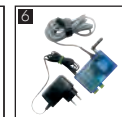
El circuito interno se limpia de manera automática garantizando un rendimiento constante evitando intervenciones manuales.

CONFIGURACIÓN DE SERIE

Centralita electrónica • Mando a distancia con pantalla retroiluminada para el control/programación • Pantalla de emergencia • Puerta con vidrio cerámico • Cajón recogida hollín • Toma de corriente con interruptor bipolar y fusibles • Toma shuko con cable 1,5 metros • Extractor de humos • Sistema automático limpieza circuito del humo • Cubierta de chapa galvanizada y aislamiento • Contenedor pellet • Escobillón • Pincel • Guante • Sonda temperatura ambiente • Contenedor pellet 40 kg.

ACCESORIOS TECHNA AGUA

- 1 - Plancha de vidrio 810x1000 mm
- 2 - Plancha de metal pintado color negro 810x1000 mm
- 3 - Sonda de control temperatura acumulador
- 4 - Tarjeta de expansión para la gestión de los componentes de la instalación.
Necesaria para instalaciones por zonas
- 5 - Válvula desviadora 3 vías
- 6 - Gprs para encendido a distancia
- 7 - Pantalla de control remoto para la gestión de la caldera de la instalación
- 8 - Sonda temperatura ambiente de pared con funda
- 9 - Termostato ambiente por radio (a pedir en combinación con el receptor RIC/TERM/AMB/RX)
- 10 - Receptor termostato por radio



APROPIADA PARA CADA AMBIENTE

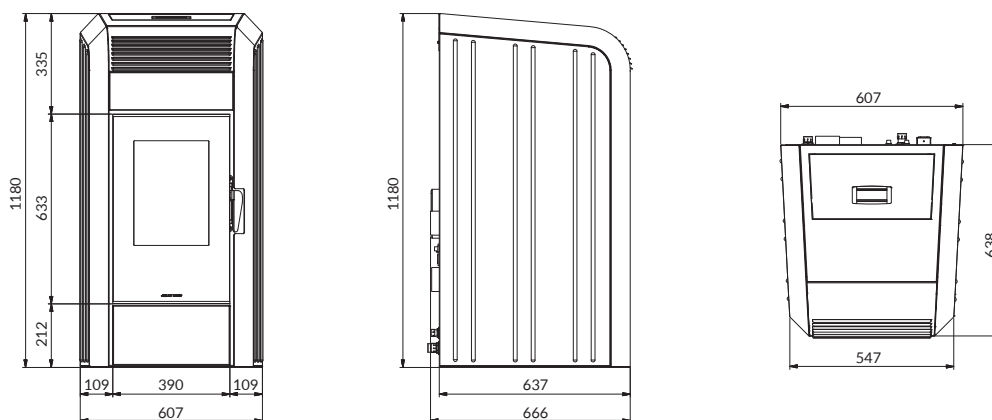
DATOS TÉCNICOS

	TECHNA AGUA	
	18 kW	23 kW
Potencia quemada	19,7 kW	24,9 kW
Potencia nominal	18,6 kW	23,5 kW
Potencia mínima	5,1 kW	5,1 kW
Potencia al fluido	16,2 kW	20,5 kW
Rendimiento	94,2 %	94,1 %
Consumo mín/máx	1,0 - 4,1 kg/h	1,0 - 5,2 kg/h
Capacidad del depósito pellet	43 kg	43 kg
Temperatura humos	112 °C	123 °C
Tiro mínimo	10 Pa	10 Pa
CO (13% O ₂)	0,006 %	0,011 %
Masa humos	12,5 g/s	13,7 g/s
Salida de humos	80 mm	80 mm
Peso	180 kg	180 kg
Garantía cuerpo caldera*	2(5) años	2(5) años

*Ver el Manual de Garantía para más informaciones

DIBUJOS TÉCNICOS

TECHNA AGUA



CERTIFICACIONES DEL PRODUCTO

15a B-VG
EN14785

