

24kW

ECO-HIDRO



Equipamiento:

- ✎ Cronotermostato semanal 28 programas.
- ✎ Display LCD 22 caracteres.
- ✎ Mando a distancia por infrarrojos (batería 12V/23A).
- ✎ Regulación sobre 5 niveles de potencia modulables.
- ✎ Regulación automática de la dosificación de los pellets.
- ✎ Vidrio cerámico autolimpiante de alta resistencia 800 °C y 4 mm de espesor.
- ✎ Cajón cenicero extraíble de gran capacidad.
- ✎ Cestillo de acero inoxidable AISI 304.
- ✎ Capacidad del depósito de agua 110 litros.
- ✎ Vaso de expansión de 10 litros.
- ✎ Bomba hidráulica.
- ✎ Hidrómetro.
- ✎ Válvula de purga de aire automática y manual.

Equipamiento de seguridad:

- ✎ Medidor de flujo del aire de combustión.
- ✎ Monitorización continua del aire de combustión y de la temperatura de humos.
- ✎ Termostato mecánico interno a contacto.
- ✎ Termostato de seguridad manual y automático en el depósito de pellets.
- ✎ Control de giros del motor de humos.
- ✎ Válvula de seguridad de 3 bares.
- ✎ Control de la temperatura del agua.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

ECO-HIDRO 24kW

Volumen orientativo de calentamiento	600 m ³
Potencia térmica hacia el ambiente	1 - 2 kW
Potencia térmica hacia el agua	6,1 - 22,7 kW
Potencia térmica a la llama	7,1 - 24,7 kW
Rendimiento	90,1 - 90,3 %
Capacidad del depósito de pellets	80 Kg
Consumo de pellets	1,6 - 5,6 Kg/h
Autonomía máxima orientativa	50 h
Peso	265 Kg
Medidas ancho/profundidad/altura	710 x 735 x 1430 mm
Salida de humos	Ø 100 mm
Toma de aire	100x50 mm
Alimentación eléctrica	220-230V / 50 Hz
Revestimiento lateral	Acero
Revestimiento superior	Acero
Colores disponibles	Gris antracita/Beige Gris antracita/Burdeos Gris antracita/Negro opaco
Certificados	CE EN 14785:2006, Art. 15a BV-G, LRV, BIMS c hv y Flamme Verte