

# 24kW ECO-HIDRO

Optional



## Equipamiento:

- 🔪 Cronotermostato semanal 28 programas.
- 🔪 Display LCD 22 caracteres.
- 🔪 Mando a distancia por infrarrojos (batería 12V/23A) opcional.
- 🔪 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

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