

18kW

ECO-HIDRO

MURAL APTA TAMBIÉN
 AISLADA PARA EXTERIORES



Equipamiento:

- 🔧 Cronotermostato semanal con 30 programas.
- 🔧 Display retroiluminado LCD con dos líneas y 32 caracteres.
- 🔧 Módulo para GSM y mando a distancia por infrarrojos (batería 12V/23A) opcionales.
- 🔧 Regulación sobre 5 niveles de potencia modulables.
- 🔧 Regulación automática de la dosificación de los pellets.
- 🔧 Cajón cenicero extraíble de gran capacidad.
- 🔧 Cestillo de acero inoxidable AISI 304 con visor de inspección.
- 🔧 Capacidad del depósito de agua 38 litros.
- 🔧 Vaso de expansión de 10 litros.
- 🔧 Bomba hidráulica.
- 🔧 Hidrómetro.
- 🔧 Sonda de temperatura del agua.

Equipamiento de seguridad:

- 🔧 Sensor diferencial para el ajuste automático de la combustión.
- 🔧 Autorregulación del aire comburente.
- 🔧 Monitorización continua del aire de combustión y de la temperatura de humos.
- 🔧 Termostato de seguridad de rearme manual.
- 🔧 Control de la temperatura de la placa electrónica.
- 🔧 Control de giros del motor de humos.
- 🔧 Válvula de seguridad de 3 bares.
- 🔧 Válvula de purga de aire automática y manual.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

ECO-HIDRO MURAL AISLADA 18kW

Volumen orientativo de calentamiento	400 m ³
Potencia térmica hacia el ambiente	0 kW
Potencia térmica hacia el agua	4,4 - 16 kW
Potencia térmica a la llama	6,4 - 22,8 kW
Rendimiento termodinámico	90,3 - 95,6 %
Capacidad del depósito de pellets	23 Kg
Consumo de pellets	1,3 - 4,7 Kg/h
Autonomía máxima orientativa	17 h
Peso	180 Kg
Medidas anchura/profundidad/altura	596 x 491 x 1144 mm
Salida de humos	Ø 80 mm
Toma de aire	Ø 48,5 mm
Alimentación eléctrica	220-230V / 50 Hz
Consumo eléctrico	160/410W
Revestimiento lateral	Acero
Revestimiento superior	Acero
Colores disponibles	Blanco
Certificados	CE EN 14785:2006, Art. 15a BV-G, LRV, BIMSchv y Flamme Verte Clase de caldera EN 303-5:3