

13kW

ECO-HIDRO



Equipamiento:

- ✓ Cronotermostato sem anal con 30 programas.
- ✓ Display retroiluminado LCD con 2 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.
- ✓ 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 383 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 combustible.
- ✓ Monitorización continua del aire de combustión y de la temperatura de humos.
- ✓ Termóstato 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 13kW

Volumen orientativo de calentamiento	300 m ³
Potencia térmica hacia el ambiente	1,8 - 3 kW
Potencia térmica hacia el agua	3 - 11,5 kW
Potencia térmica a la llama	3,9 - 13,3 kW
Rendimiento	91,5 - 94 %
Rendimiento termodinámico	86 %
Capacidad del depósito de pellets	23 Kg
Consumo de pellets	0,8 - 2,7 Kg/h
Autonomía máxima orientativa	28 h
Peso	170 Kg
Medidas anchura/profundidad/altura	576 x 572 x 1012 mm
Salida de humos	Ø 80 mm
Toma de aire	Ø 48,5 mm
Alimentación eléctrica	220 - 230V / 50 Hz
Consumo eléctrico	6/410W
Revestimiento lateral	Acero
Revestimiento superior	Acero
Colores disponibles	Negro opaco / Tierra
Certificados	CE EN 14785:2006, Art. 15a BV G LRV, BIMSChv y Flamme Verte