

# Top Light M MBW (carga manual)



Modelo	TLM MBW
Potencia (kW)	14,9
Potencia a carga parcial (kW)	4,5
Capacidad depósito de pellets (kg) <sup>1</sup>	180
Ancho (mm)	1300
Profundidad (mm)	680
Altura (mm) <sup>2</sup>	1345
Diámetro de la conexión del tubo de salida de humos (mm)	130
Peso total (kg)	334

1) densidad de 700 kg/m<sup>3</sup> 2) excl. los pies ajustables

## MODELO COMPUESTO POR

- » Cuerpo de caldera con aislamiento envolvente de máxima eficiencia
- » Intercambiador térmico tubular de alto rendimiento
- » Sistema de combustión de acero inoxidable resistente al calor
- » Limpieza totalmente automática del quemador
- » Limpieza totalmente automática del intercambiador
- » Depósito de ceniza de grandes dimensiones con sistema de compactación
- » Control de velocidad del ventilador de tiro y de aire primario y secundario
- » Unidad de encendido automático de pellets
- » Sistema de control antiretorno de llama
- » Depósito de pellets de llenado manual con opción de añadir turbina de aspiración en el futuro
- » Control de depósito de inercia (sondas no incluidas)

## CARACTERÍSTICAS ESPECIALES

- » Pantalla táctil en color de 5,7" con diseño claro del menú y de navegación fácil
- » Permite control remoto por smartphone, tablet, PC y portátil, mediante conexión a internet en sala de caldera
- » Fácil transporte e inserción hasta el cuarto de caldera: caldera, depósito intermedio y revestimiento embalados por separado
- » Todas las conexiones como conductos de entrada y salida, purga de aire y salida de humos en la parte superior
- » Excelente Control de combustión DCC por medio de sensores de masa de aire y sonda lambda
- » Contacto para demanda externa
- » Extracción automática de cenizas a depósito externo móvil, opcional



### CONFORTABLE

Con el mínimo mantenimiento y limpieza, gracias a su diseño y al empleo de materiales de alta calidad en la cámara de combustión.



### INDEPENDIENTE DEL COMBUSTIBLE

La detección automática de la calidad del combustible le permite adaptarse a los diferentes tipos de pellets sin necesitar ajustes manuales.