

# Top Light Zero



Modelo	Top Light Zero 15	Top Light Zero 22
Potencia (kW)	16,5	18,5
Potencia a carga parcial (kW)	4,8	4,9
Ancho (mm)	1255	1255
Profundidad (mm)	610	610
Altura (mm)	1250 <sup>1</sup> / 1530 <sup>1/2</sup>	1250 <sup>1</sup> / 1530 <sup>1/2</sup>
Diámetro de la conexión del tubo de salida de humos (mm)	130	130
Peso total (kg)	349	349

1) excl. los pies ajustables, 2) Altura con panel de control

A++ también por Top Light Zero 15

## MODELO COMPUESTO POR

- » Cuerpo de caldera con aislamiento envolvente de máxima eficiencia
- » Intercambiador térmico tubular de 3 pasos
- » Sistema de combustión de acero inoxidable resistente al calor
- » Limpieza totalmente automática del quemador
- » Limpieza totalmente automática del intercambiador
- » 2 depósitos 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 intermedio de pellets con separador (con indicador de llenado) y turbina de aspiración
- » Control de depósito de inercia, agua caliente sanitaria, un circuito mezclado y sistema de alimentación de pellets
- » Incluye una sonda depósito agua caliente sanitaria, dos sondas depósito de inercia, sonda de impulsión, sonda ambiente y sonda exterior

## 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



### BAJOS COSTES DE CALEFACCIÓN

El alto rendimiento de las calderas y los costes de combustible bajos hacen de Biotech el sistema más rentable y sostenible.



### SENSOR LAMBDA

Combustión óptima con el máximo rendimiento gracias a los ventiladores de aire primario y secundario, en combinación con la sonda lambda.