



## Póngase cómodo y relájese con la caldera **Top Light Zero**

La cuidadosa selección de los materiales empleados en la fabricación de la **Top Light ZERO**, cuya composición es reciclable hasta un 99 %, es una absoluta novedad en el mercado. Esta innovadora caldera respeta al medioambiente por partida doble. Por un lado porque sus componentes son reciclables, y por el otro porque la **Top Light ZERO** alcanza el mismo rendimiento tanto a la mínima como a la máxima potencia, manteniendo asimismo un nivel bajo de emisiones.

Como en todos los productos Biotech, la Top Light ZERO también emplea la revolucionaria tecnología de combustión **DCC – DUAL COMBUSTION CONTROL®**. DCC® permite una adaptación automática de la caldera a las variadas características de los combustibles.



### MANEJO SENCILLO

La pantalla táctil en color de 5,7" proporciona al usuario una visualización agradable de las funciones de calefacción y le permite realizar unas sencillas configuraciones. Y a través de su smartphone o tablet podrá controlar la caldera desde cualquier lugar.

# Top Light Zero

Con tres diferentes potencias, esta nueva serie de calderas cubre todas las necesidades de cualquier hogar.



## 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 (con sonda) y sistema de alimentación de pellets
- » Incluye el control de un circuito mezclado de calefacción (sonda de impulsión y sonda exterior 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

Modelo	Top Light Zero 10	Top Light Zero 15	Top Light Zero 22
Potencia (kW)	10,80	16,50	18,50
Potencia a carga parcial (kW)	3,49	4,8	4,9
Ancho (mm)	1255	1255	1255
Profundidad (mm)	610	610	610
Altura (mm)	1275 <sup>1</sup> / 1535 <sup>1/2</sup>	1275 <sup>1</sup> / 1535 <sup>1/2</sup>	1275 <sup>1</sup> / 1535 <sup>1/2</sup>
Diámetro de la conexión del tubo de salida de humos (mm)	130	130	130
Peso total (kg)	349	349	349

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