

# PZ (MBW) hasta 35kW (carga manual)



| Modelo   | PZ25RL | PZ32RL | PZ35RL |
|--|--------|--------|--------|
| Potencia (kW)  | 25,0   | 32,2   | 35,0   |
| Potencia a carga parcial (kW)                            | 6,7    | 8,3    | 8,3    |
| Capacidad depósito de pellets (kg) <sup>1</sup>          | 210    | 290    | 290    |
| Ancho (mm)   | 1300   | 1300   | 1300   |
| Profundidad (mm)   | 750    | 750    | 750    |
| Altura (mm) <sup>2</sup>                                 | 1520   | 1770   | 1770   |
| Diámetro de la conexión del tubo de salida de humos (mm) | 130    | 130    | 130    |
| Peso total (kg)  | 335    | 388    | 388    |

<sup>1</sup>) densidad de 700 kg/m<sup>3</sup> 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 posterior
- » 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 móvil externo, opcional



### PANTALLA TÁCTIL REFLEX

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.



### DEPÓSITO INTERMEDIO

Depósito intermedio de pellets con cubierta en la parte superior, de fácil apertura para llenado manual, con opción de añadir turbina de aspiración en el futuro.