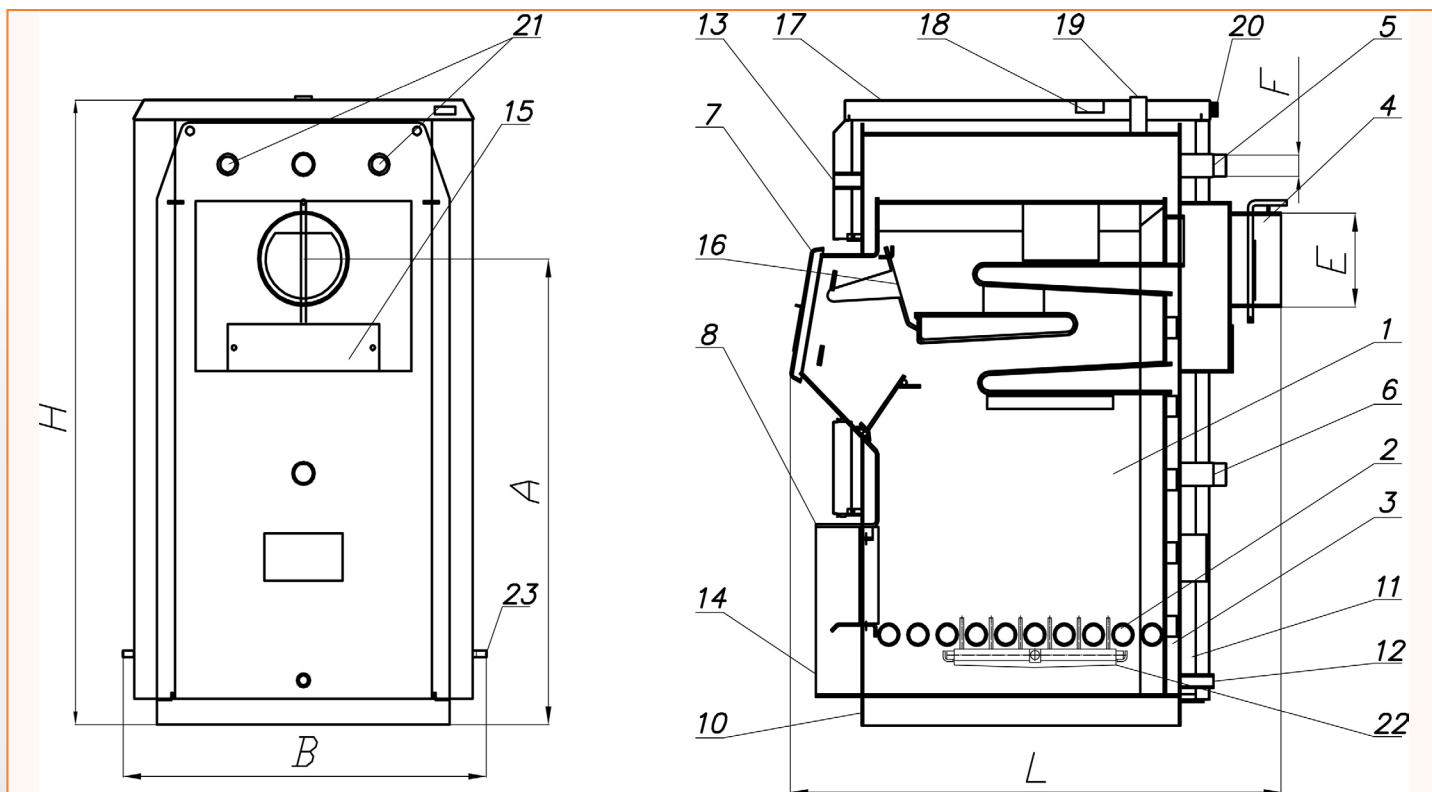


Caldera de leña tradicional



- ✓ Caldera de leña con tiro natural a tres pasos de humos
- ✓ Fabricada en acero de alta resistencia y aislamiento en lana de roca de alta densidad
- ✓ Tamaño de tronco admisible 56 cm
- ✓ Leñera de gran volumen, que garantiza grandes periodos entre cargas
- ✓ Combustión mediante aire primario y secundario
- ✓ Modulación mediante regulador de entrada de aire primario
- ✓ Control de bomba de carga mediante termostato integrado y regulable
- ✓ Pantalla indicadora de temperatura de caldera
- ✓ Puerta de grandes dimensiones, facilitando la carga de leña y limpieza de caldera
- ✓ Sistema de limpieza de parrilla de combustión mediante palanca manual
- ✓ Serpentín antiembalamiento para evitar sobretemperaturas
- ✓ Útiles de limpieza y cenicero



Modelo	25	35
Potencia nominal (kW)	25	35
Tiro mínimo necesario (mbar)	0,18	0,21
Altura mínima chimenea (m)	6-7	7-8
Presión máxima funcionamiento (bar)	3	
Temperatura de funcionamiento (°C)	60-90	
Temperatura mínima de retorno (°C)	60	
Volumen cámara de combustión (l)	76	101
Longitud máxima leña (mm)	560	
Altura H (mm)	1220	
Profundidad L (mm)	1020	
Ancho B (mm)	525	620
Diámetro salida de humos E (mm)	160	
Diámetro interior chimenea (mm)	200	
Altura salida de humos A (mm)	925	
Volumen agua caldera (l)	100	115

EMPRESA INSTALADORA:

- 1. Cámara de combustión
- 2. Rejilla
- 3. Agua
- 4. Salida de humos
- 5. Salida de agua caliente
- 6. Retorno
- 7. Puerta superior
- 8. Puerta inferior
- 10. Base
- 11. Aislamiento térmico
- 12. Llenado - purga
- 13. Abertura del regulador de tiro
- 14. Entrada de aire primario
- 15. Abertura para trabajos de limpieza
- 16. Control de pasos de tiro
- 17. Carcasa
- 18. Termostato de bomba
- 19. Conexión de seguridad
- 20. Conexión de bomba
- 21. Conexión descarga térmica
- 22. Agitador limpieza
- 23. Mango agitador

VIGAS
CALDERAS DE BIOMASA

Ctra N-550 Km 101
36655 Caldas de Reis
Tlf: 986 090 288
info@calderasvigas.es
www.calderasvigas.es