



ESPECIALISTAS EN CLIMATIZACIÓN

CALDERA A PELLET HYDRO 20 / 25

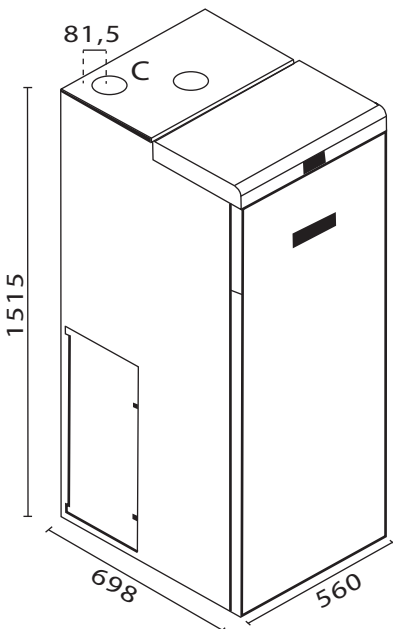
- CALOR •
- EFICIENCIA •
- AHORRO •



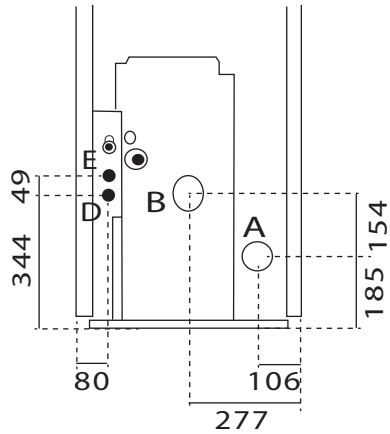
 **EQUIPO BIOMASA**

Anwo, 06-2025

CALDERA A PELLET HYDRO 20/25 - PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS



- ✓ Doble puerta.
- ✓ Depósito pellet de 60kg.
- ✓ 5 potencias de funcionamiento.
- ✓ Pantalla con menú en 6 idiomas.
- ✓ Cajón extraíble para recuperación de cenizas.
- ✓ Manilla removible.
- ✓ Mantenimiento reducido.
- ✓ Salida de humos superior o trasera.
- ✓ Telemando.
- ✓ Predisposición para termostato externo.
- ✓ Presostato de seguridad.
- ✓ Transductor de presión para el agua.
- ✓ Cronotermostato.
- ✓ Bomba circuladora.
- ✓ Estanque de expansión.
- ✓ Válvula de seguridad.



A= 080mm: Evacuación de humos
 B= 050mm: Entrada a aire primario
 C= 080mm: Salida humos superiores
 D= 3/4mm: Retorno calentamiento
 E= 3/4mm : Ida calentamiento

MODELO		HYDRO.20	HYDRO.25
Especificaciones del combustible		Pellets de madera de 6mm. Los parámetros del combustible deben cumplir con la norma EN 14961	
Clase Caldera		Clase 5 según EN 303/5	
Salida de potencia máxima	kW	20	26
Salida de potencia mínima	kW	5.3	5
Eficiencia a potencia máxima	%	92	90
Eficiencia a potencia mínima	%	94.5	94.5
Consumo pellet máxima potencia	Kg/Hr	4.3	5.4
Consumo pellet mínima potencia	Kg/Hr	1.1	1.1
Tº de gases de combustión a potencia máxima	oC	145	191
Tº de gases de combustión a potencia mínima	oC	77	77
Peso neto	kg	231	
Capacidad del contenedor de combustible	kg	60	
Emisión de CO (Min - Max)	mg/Nm3	127-251	188-251
Tiraje mínimo en chimenea (Min - Max)	Pa	13 - 10	14 - 4.8
Diámetro chimenea	D	80mm	
Diámetro conexión hidráulica	Pulgada	3/4"	
Suministro eléctrico		230V / 50Hz	
Potencia eléctrica nominal	W	380	