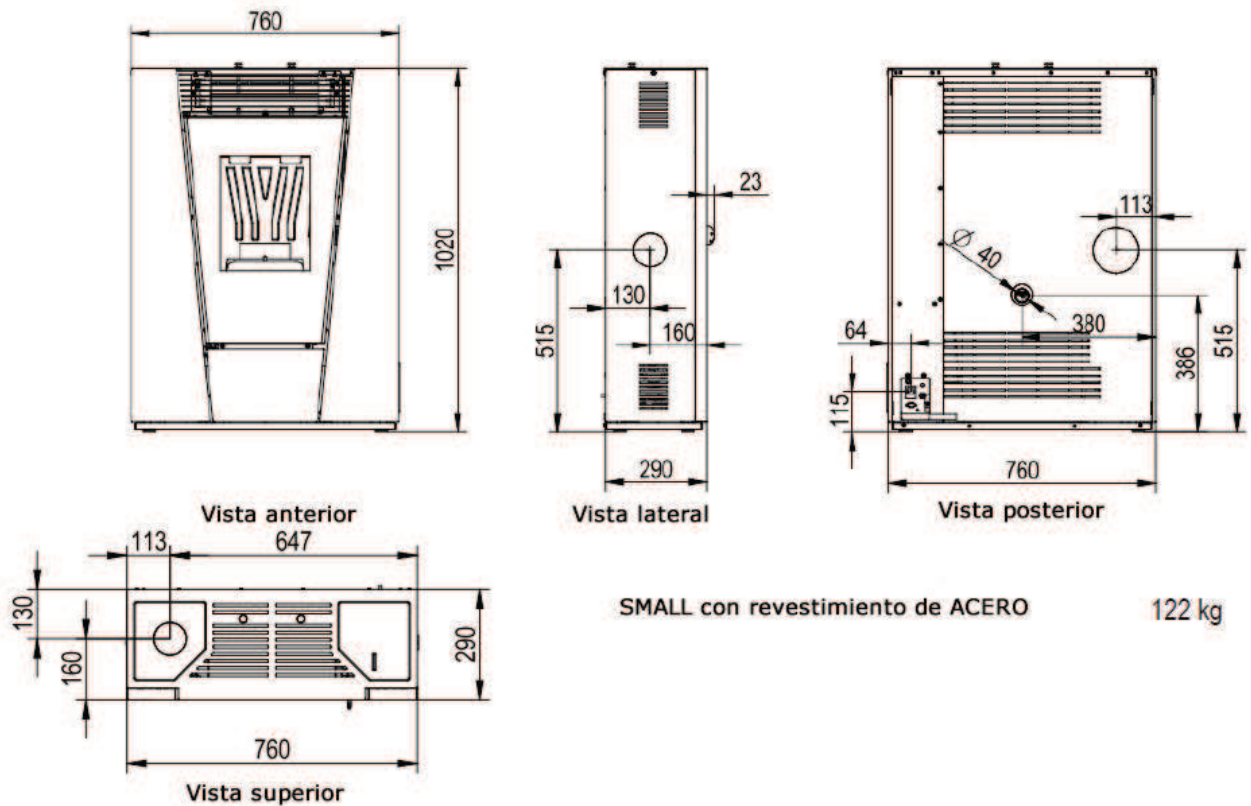


-4- Características técnicas

4.1. Dimensiones



4.2. Tabla de datos técnicos

	Mín	Máx
Potencia termoquímica	3kW	8kW
Potencia térmica nominal	2,8kW	7,2kW
Rendimiento global	94%	90%
Tipo de combustible	Pellet de madera Ø6 mm L=5-30 mm	
Consumo de pellet	0,6 kg/h*	1,6kg/h*
Temperatura humos	80°C	150°C
Carga humos	2,9 g/s	6,0 g/s
Contenido CO al 13% de O ₂	0,032%	0,019%
Tiro	10-12 Pa	
Capacidad depósito pellet	17 Kg	
Autonomía	28 h*	10,5 h*
Volumen calefactable	75 m ³ **	200 m ³ **
Superficie calefactable	27 m ² ***	71 m ² ***
Toma de aire	Ø40 mm	
Salida de humos	Ø80 mm	
Salidas canalización	n.a.	
Potencia eléctrica de encendido	330 W	
Potencia eléctrica de régimen	100 W	
Tensión / Frecuencia de alimentación	230 V / 50 Hz	

* El consumo y la autonomía pueden variar según el tipo y las dimensiones del pellet utilizado.

** Considerando un requerimiento energético de 35 W por m³

*** Considerando una altura de las estancias de 2,8 m

Valores según la norma EN14785:2006 (Aparatos para calefacción doméstica alimentados por pellet de madera. Requisitos y métodos de prueba).