

# FICHA TÉCNICA

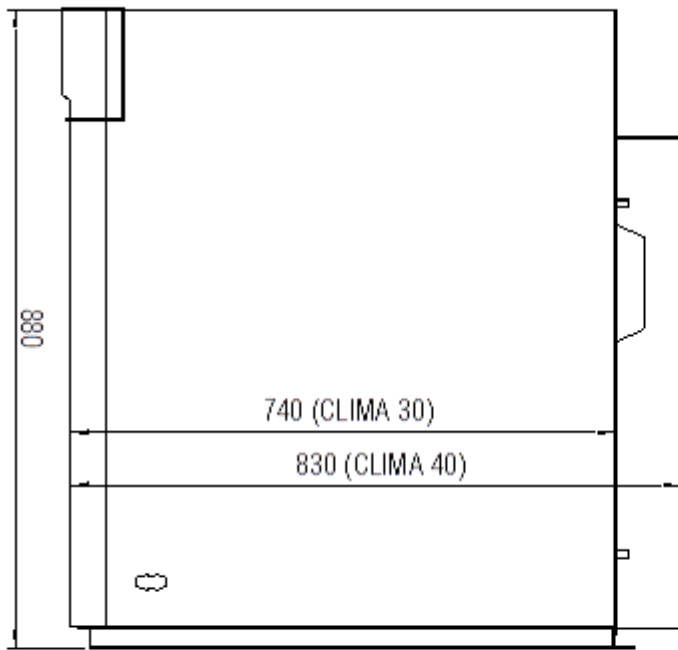
## CLIMA TERM 30/40 A



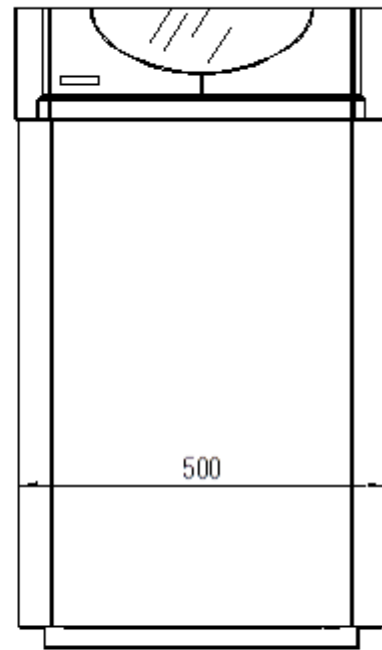
El fabricante se reserva el derecho a realizar modificaciones en sus productos, sin necesidad de aviso previo, manteniendo siempre las características esenciales para cumplir el fin a que está destinada la caldera.

MODELO	(Uds)	CLIMA TERM 30 A	CLIMA TERM 40 A
Nº Elementos	-	3	4
Potencia térmica ÚTIL (salida)	kW	27	36
	kcal/h	23.220	30.960
Potencia térmica NOMINAL (alimentación)	kW	28,9	38,3
	kcal/h	24.834	32.936
Clase eficiencia energética estacional de calefacción	-	B	
Clase de eficiencia energética de caldeo de agua	-	A	
Temperatura gases de combustión	°C	175	160
Caudal másico de humos	kg/s	0,0126	0,0168
Pérdida de presión lado gases	mbar	0,23	0,3
Sobrepresión en cámara de combustión	mbar	0,13	0,2
Diámetro salida de humos	mm	130	
Dimensiones de la caldera:	alto x ancho	880 x 500	
	longitud	740	830
Cámara de combustión:	diámetro	280	
	profundidad	320	412
	volumen	0,019	0,025
Volumen total circuito humos	m <sup>3</sup>	0,03	0,038
Combustible	-	Gasóleo C	
Fluido calefacción	-	Agua	
Volumen de agua	lt	19,6	23,4
Producción continua A.C.S	l/min 30°C	13	15,3
Perfil de carga ACS	-	XL	
Pérdida de presión circuito agua	mbar	1,5	1,8
Presión de prueba (cuerpo caldera)	bar	5,2	
Presión máxima de trabajo	bar	3	
Temperatura de trabajo	°C	70 - 90	
Temperatura termostato de seguridad	°C	110	
Nivel de sonido	dB	según docum. quemador	
Tiro de chimenea	mbar	Min. 0,1	
Conexiones ida-retorno	-	según gráfico	
Alimentación eléctrica	-	230 V 50 Hz + T	
Peso	kg	162	202

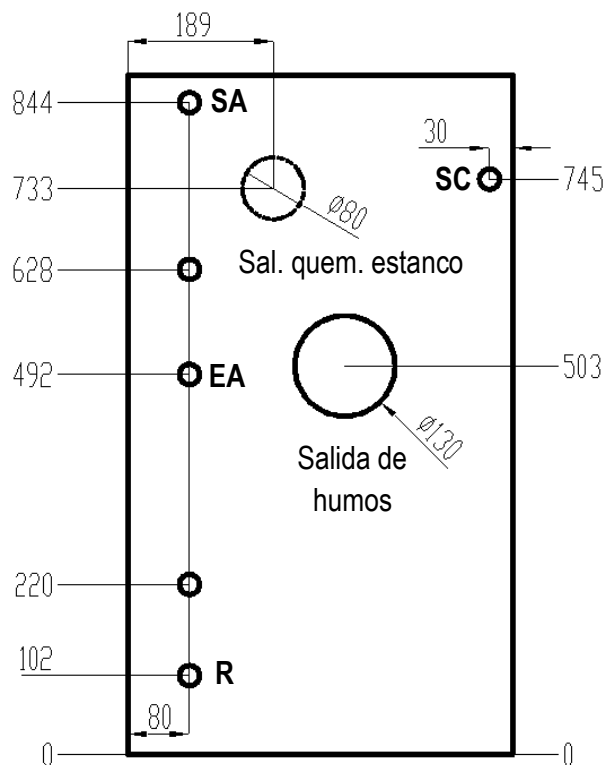
El fabricante se reserva el derecho a realizar modificaciones en sus productos, sin necesidad de aviso previo, manteniendo siempre las características esenciales para cumplir el fin a que está destinada la caldera.



LATERAL



FRONTAL



Modelo "A" Calefacción + A.C.S			
EA	Entrada AFS 3/4" H	SC	Salida calefacción 1" H
SA	Salida ACS 3/4" H	R	Retorno calefacción 1" H

El fabricante se reserva el derecho a realizar modificaciones en sus productos, sin necesidad de aviso previo, manteniendo siempre las características esenciales para cumplir el fin a que está destinada la caldera.