



KWB Easyfire 1 / KWB Easyfire 1 Plus

Hoja de datos del producto según el reglamento 2015/1187 y 2015/1189 UE

El volumen de búfer para la caldera debe definirse según los documentos de planificación de KWB.

Todas las calderas integran un regulador de temperatura, por eso, el producto es un „equipo combinado“.

USP V/GS	UNIDAD	USP 10 KW	USP 15 KW	USP 20 KW
Modo de alimentación (manual/automática)		automática		
Porcentaje de la carga parcial respecto a la carga nominal (30 % / 50 %)	%	30		
Regulador de temperatura integrado en la caldera (sí/no)		sí		
Clase de regulador de temperatura		VI		
Contribución del regulador de temperatura al índice de eficiencia de energía del equipo combinado	%	4		
Factor II (ponderación de caldera de combustible primaria y calefactor adicional)		0		
Valor para III (294/(11*Pr))		2,57	1,78	1,37
Valor para IV (115/(11*Pr))		1,01	0,70	0,52
Caldera de condensación (sí/no)		no		
Caldera combinada (sí/no)		no		
Caldera de cogeneración de combustible sólido		no		
Combustible preferido		Pelets de madera		
Potencia nominal	kW	10,4	15	20
Carga parcial	kW	3,1	4,5	5,6
Rendimiento de la caldera a potencia nominal	%	91,0	91,7	92,5
Rendimiento de la caldera a carga parcial	%	90,7	90,4	90,1
Consumo de potencia eléctrica a máxima potencia	kW	0,0600	0,0735	0,0870
Consumo de potencia eléctrica a potencia parcial	kW	0,0360	0,0385	0,0410
Consumo de potencia eléctrica en estado disponible	kW	0,0077	0,0077	0,0077
Etiqueta energética UE		A+	A+	A+
Índice de eficiencia energética		115,0	115,0	115,0
Etiqueta energética UE - Conexión con la regulación del circuito de calefacción		A+	A+	A+
Índice de eficiencia energética - Conexión con la regulación del circuito de calefacción		119,0	119,0	119,0
Eficiencia energética estacional de calefacción de espacios	%	77,0	78,0	78,0
Emissiones estacionales de calefacción - Part.	mg/m ³ (10 % O ₂)	<40	<40	<40
Emissiones estacionales de calefacción - COG	mg/m ³ (10 % O ₂)	<20	<20	<20
Emissiones estacionales de calefacción - CO	mg/m ³ (10 % O ₂)	<500	<500	<500
Emissiones estacionales de calefacción - NOx	mg/m ³ (10 % O ₂)	<200	<200	<200

Propiedad intelectual

Todo el contenido de este documento está protegido por el régimen de bienes intangibles y permanece bajo la propiedad de KWB. Quedan prohibidas su utilización, reproducción, difusión, publicación, edición y/o cualquier concesión a terceros sin la autorización previa por escrito de KWB.

Reservado el derecho a modificaciones, así como a errores de contenido e impresión. © KWB GmbH