



Kalorina serie 22 EPA

Pellet electrónica



TELE ASISTENCIA
TELE CONTROL
TELE ALARMAS

SOLUCIONES EFICIENTES PARA CADA NECESIDAD DE CALEFACCIÓN

La adición del kit de "PA" - Limpieza automática - convierte la caldera Kalorina 22 E en una caldera de auto-limpieza Kalorina 22 EPA que minimiza el mantenimiento, asegurando una limpieza a fondo de los tubos y la extracción automática de las cenizas.

El kit PA incluye:

Limpieza neumática de los tubos de intercambio.

Extractor de ceniza cámara de combustión.

Cajón ceniza.

Control electrónico de los dispositivos de limpieza.

Posibilidad de programación de los ciclos de limpieza.

Ventajas:

Combustión limpia.

Alto rendimiento.

Reducción del consumo de combustible.

Óptimo nivel de emisiones.



Limpieza neumática de los tubos de intercambio



Extractor de ceniza: cámara de combustión



Panel digital



Quemador bio-combustible (predisposición)



Cámara de combustión

El silo de almacenamiento de combustible de 190 litros, equipado con un sensor de capacidad que asegura el uso prolongado de largo alcance (Vea las soluciones para aumentar la eficiencia de almacenamiento).

La tarjeta electrónica permite controlar las funciones automáticas de encendido, transporte del combustible, gestión del flujo de aire primario, la modulación de la potencia de combustión, el auto-mantenimiento.

El servicio de tele asistencia permite el control y las intervenciones del sistema en remoto.



Cámara de combustión Haz de tubos

Kalorina serie 22		K 2202 E	K 2203 E	K 2204 E	K 2206 E	K 2208 E	K2210 E
Potencia térmica nominal	kW	23	29	46	69	93	115
Presión máxima de trabajo	bar	3	3	3	3	3	3
Clase de eficiencia de la caldera		EN 303-5: 1999 Clase 3					
Temperatura de trabajo máxima permitida	°C	90	90	90	90	90	90
Contenido de agua	L	64	116	116	158	200	245
Dimensiones en mm	ancho	1250	1350	1350	1350	1350	1350
	profundidad	850	980	980	1180	1380	1700
	altura	1127	1276	1276	1276	1276	1276
Mangas Ø	ida	2"	2"	2"	2"	2"	2"
	retorno	1"	1" ½	1" ½	1" ½	1" ½	2"
	tanque de expansión	1"	1"	1"	1"	1"	2"
Chimenea	Ø mm	150	200	200	200	200	250