

F23 APARATOS DE COMBUSTION; PROCESOS DE COMBUSTION**F23G HORNOS CREMATORIOS; COMBUSTION DE DESECHOS O DE COMBUSTIBLES DE BAJA CALIDAD****Esquema general**

CREMACION	1/00	Adaptaciones para desechos o combustibles particulares	7/00
COMBUSTION DE DESECHOS O DE COMBUSTIBLES DE BAJA CALIDAD		Partes constitutivas; accesorios	5/44
Procesos; Tipos funcionales de aparatos	5/00	Dispositivos de control o de seguridad	5/50

1/00	Métodos o aparatos especialmente adaptados para la cremación de cadáveres humanos o animales	5/36	• teniendo una cámara de combustión cónica, p. ej. incineradores “teepee” (F23G 5/22 tiene prioridad) [4]
5/00	Métodos o aparatos, p. ej. incineradores, especialmente adaptados para la combustión de desechos o de combustibles de baja calidad [4]	5/38	• teniendo varios hogares [4]
5/02	• incluyendo un tratamiento previo [4]	5/40	• Aparatos transportables o móviles [4]
5/027	• por pirólisis o por gasificación (pirólisis de aguas de alcantarilla C02F 11/00; destilación destructiva de materias carbonosas C10B 53/00) [4]	5/42	• del tipo cesta [4]
5/033	• consistente en una desagregación o una trituración [4]	5/44	• Partes constitutivas; Accesorios [4]
5/04	• consistente en un secado [4]	5/46	• Recuperación del calor [4]
5/05	• utilizando rejillas de secado [4]	5/48	• Prevención de la corrosión [4]
5/08	• incluyendo un calentamiento suplementario [4]	5/50	• Control o dispositivos de seguridad [4]
5/10	• por medios eléctricos [4]	7/00	Métodos o aparatos, p. ej. incineradores, especialmente adaptados para la combustión de desechos o combustibles de baja calidad particulares, p. ej. productos químicos (F23G 1/00 tiene prioridad; retretes con incineración A47K 11/02; oxidación de fangos C02F 11/06; incineración de desechos radiactivos G21F 9/00) [4,8]
5/12	• utilizando un combustible gaseoso o líquido (F23G 5/14 tiene prioridad) [4]	7/02	• del bagazo o plantas similares [4]
5/14	• comprendiendo una combustión secundaria [4]	7/04	• de licores residuales, p. ej. licores sulfíticos [4]
5/16	• en una cámara de combustión separada [4]	7/05	• de aceites residuales [4]
5/18	• en una chimenea [4]	7/06	• de gas de desecho o de gases nocivos, p. ej. de gases de escape (aparatos de escape para motores con medios para volver inocuo el escape, p. ej. por conversión térmica o catalítica, F01N 3/08; combustión de los materiales no quemados en la combustión primaria en un aparato de combustión de combustible sólido o fluido F23B, F23C) [4]
5/20	• con combustión en tambores rotativos u oscilantes [4]	7/07	• teniendo lugar la combustión en presencia de un material catalítico [8]
5/22	• siendo los tambores de forma cónica [4]	7/08	• utilizando llamas, p. ej. en las chimeneas [4]
5/24	• con combustión en una cámara de combustión vertical y sensiblemente cilíndrica [4]	7/10	• de detritus de campo o jardín [4]
5/26	• teniendo el fondo rotativo [4]	7/12	• de materias plásticas, p. ej. de caucho [4]
5/28	• teniendo brazos rastrilladores [4]	7/14	• de tierra contaminada, p. ej. tierra contaminada por aceites [4]
5/30	• con combustión en un lecho fluido [4]		
5/32	• los desechos o los combustibles de baja calidad están sometidos a un movimiento de torbellino, p. ej. incineradores ciclónicos [4]		
5/34	• los desechos o los combustibles de baja calidad son quemados en una fosa o dispuestos en una pila para su combustión [4]		