

F23 APARATOS DE COMBUSTION; PROCESOS DE COMBUSTION

F23K ALIMENTACION DE COMBUSTIBLE A LOS APARATOS DE COMBUSTION (alimentadores de combustible especialmente adaptados para los aparatos de combustión de lecho fluidificado F23C 10/22; regulación o control de la combustión F23N)

1/00	Preparación del combustible en pedazos o pulverulento para la buena disposición del rendimiento de los aparatos de combustión (filtrado B01D; mezclado B01F; pulverizado B02C; secado F26B)	5/04	. . . Sistemas de alimentación o de distribución que utilizan bombas (F23K 5/06 tiene prioridad) [5]
1/02	. Mezclado de combustible sólido con líquido, p. ej. preparación de pastas	5/06	. . . desde una fuente central hacia varios quemadores [5]
1/04	. Calentamiento previo del combustible para su introducción en los aparatos de combustión	5/08	. . . Preparación del combustible [5]
3/00	Alimentación o distribución del combustible en pedazos o pulverulento para los aparatos de combustión (transporte en general B65G)	5/10	. . . Mezcla con otros fluidos [5]
3/02	. Disposiciones para la alimentación neumática, es decir, mediante una corriente de aire	5/12 Preparación de emulsiones (quemadores que pulverizan una emulsión de agua y combustible al interior del recinto de combustión F23D 11/16) [5]
3/04	. para hogares de calderas de locomotora	5/14	. . . Partes constitutivas [5]
3/06	. para hogares del tipo de artesanía	5/16 Dispositivos de seguridad (F23K 5/18 tiene prioridad; dispositivos de seguridad para cámaras de combustión F23M 11/00) [5]
3/08	. para hogares con parrillas de barras móviles	5/18 Dispositivos de limpieza o de desagüe, p. ej. filtros [5]
3/10	. Disposiciones para la alimentación por debajo	5/20 Dispositivos de precalentamiento (en los quemadores que emplean una pulverización directa de líquido en gotitas o líquido vaporizado en el interior del lugar de la combustión F23D 11/44) [5]
3/12	. . alimentación por pistones	5/22 Dispositivos de vaporización (en los quemadores que emplean una pulverización directa de líquido en gotitas o líquido vaporizado en el interior del lugar de la combustión F23D 11/44) [5]
3/14	. . alimentación por tornillo o sin fin		
3/16	. Disposiciones para la alimentación por arriba		
3/18	. . Cargadores esparcidores		
3/20	. . . con tolvas móviles		
3/22	. Control del espesor de la capa de combustible		
5/00	Alimentación o distribución de otros combustibles en los aparatos de combustión		
5/02	. Combustibles líquidos [5]		