

F23 APARATOS DE COMBUSTION; PROCESOS DE COMBUSTION

F23R ELABORACION DE PRODUCTOS DE COMBUSTION A ALTA PRESION O GRAN VELOCIDAD, P. EJ. CAMARAS DE COMBUSTION DE TURBINAS DE GAS (aparatos de lecho fluidificado de combustible especialmente adaptados para funcionar a presiones superatmosféricas F23C 10/16)

3/00	Cámaras de combustión continua que emplean combustibles líquidos o gaseosos [3]	3/36	. . Suministro de combustibles diferentes [3]
3/02	. . . . . caracterizadas por la configuración del flujo de aire o de gas (cámaras de combustión de flujo invertido F23R 3/54; cámaras de combustión del tipo ciclón o torbellino F23R 3/58) [3]	3/38	. . . . . que comprende medios rotativos de inyección de combustible [3]
3/04	. . . . . Disposiciones de entrada de aire [3]	3/40	. . . . . caracterizadas por la utilización de medios catalíticos [3]
3/06	. . . . . Disposición de aberturas a lo largo del tubo de llamas [3]	3/42	. . . . . caracterizadas por la disposición o la forma de los tubos de llamas o las cámaras de combustión [3]
3/08	. . . . . entre secciones anulares del tubo de llamas, p. ej. tubos de llamas con secciones telescópicas [3]	3/44	. . . . . Cámaras de combustión que comprenden un tubo de llamas tubular dentro de un alojamiento tubular (cámaras de combustión de flujo invertido F23R 3/54) [3]
3/10	. . . . . para aire primario (F23R 3/06 tiene prioridad) [3]	3/46	. . . . . Cámaras de combustión que comprenden una disposición anular del tubo de llamas dentro de un alojamiento anular común o dentro de alojamientos individuales [3]
3/12	. . . . . que induce un torbellino [3]	3/48	. . . . . Tubos de llamas interconectados, p. ej. tubos cruzados [3]
3/14	. . . . . por utilización de paletas de turbulencia [3]	3/50	. . . . . Cámaras de combustión que comprenden un tubo de llamas anular dentro de un alojamiento anular (cámaras de combustión anulares F23R 3/52) [3]
3/16	. . . . . con dispositivos dentro del tubo de llamas o de la cámara de combustión para influenciar sobre el flujo de aire o de gas [3]	3/52	. . . . . Cámaras de combustión anulares [3]
3/18	. . . . . Medios para estabilizar la llama, p. ej. recoge-llamas para quemadores posteriores de instalaciones de propulsión a reacción [3]	3/54	. . . . . Cámaras de combustión de flujo invertido o hacia atrás [3]
3/20	. . . . . llevando incorporados medios de inyección de combustible [3]	3/56	. . . . . Cámaras de combustión que tienen tubos de llamas rotativos [3]
3/22	. . . . . móviles, p. ej. a una posición inoperativa; regulables, p. ej. autorregulables [3]	3/58	. . . . . Cámaras de combustión de tipo ciclón o torbellino [3]
3/24	. . . . . del tipo pantalla de fluido [3]	3/60	. . . . . Estructuras de soporte; Medios de fijación o montaje [3]
3/26	. . . . . Control del flujo de aire [3]	5/00	Cámaras de combustión continua que utilizan combustibles sólido o pulverulento [3]
3/28	. . . . . caracterizadas por el suministro de combustible [3]	7/00	Cámaras de combustión intermitente o explosiva [3]
3/30	. . . . . que comprenden dispositivos destinado a prevaporizar el combustible [3]		
3/32	. . . . . tubulares [3]		
3/34	. . . . . Alimentando diferentes zonas de combustión [3]		