

Symbol	Typ	Titel
F	Sektion	Sektion F — Maschinenbau; Beleuchtung; Heizung; Waffen; Sprengen
F23	Klasse	Feuerungen; Verbrennungsverfahren
F23K	Unterklasse	Brennstoffzufuhr zu Feuerungen (Brennstoffzuführung, besonders ausgebildet für Wirbelschichtfeuerungen [Fließbettfeuerungen] F23C 10/22)
F23K 1/00	Hauptgruppe	Bereithalten und Vorbereiten von stückigen oder pulverförmigen Brennstoffen zur Abgabe an Feuerungen [1, 2006.01]
F23K 1/02	1-Punkt Untergruppe	. Mischen von festem Brennstoff mit einer Flüssigkeit, z.B. Vorbereiten von Dickschlämmen [1, 2006.01]
F23K 1/04	1-Punkt Untergruppe	. Wärmebehandlung von Brennstoffen vor der Abgabe an Feuerungen [z.B. Mahltrocknen] [1, 2006.01]
F23K 3/00	Hauptgruppe	Zufuhr oder Verteilen von stückigen oder pulverförmigen Brennstoffen auf Feuerungen [1, 2006.01]
F23K 3/02	1-Punkt Untergruppe	. Pneumatische Beschickungseinrichtungen, d.h. durch Pressluft [1, 2006.01]
F23K 3/04	1-Punkt Untergruppe	. bei Lokomotivfeuerungen [1, 2006.01]
F23K 3/06	1-Punkt Untergruppe	. bei Schachtfeuerungen [1, 2006.01]
F23K 3/08	1-Punkt Untergruppe	. bei Feuerungen mit bewegten Roststäben [1, 2006.01]
F23K 3/10	1-Punkt Untergruppe	. Unterschub-Einrichtungen [1, 2006.01]
F23K 3/12	2-Punkt Untergruppe	. . mit Kolbenvorschub [1, 2006.01]
F23K 3/14	2-Punkt Untergruppe	. . mit Schneckenvorschub [1, 2006.01]
F23K 3/16	1-Punkt Untergruppe	. Vorrichtungen zur Brennstoff-Aufgabe von oben [1, 2006.01]
F23K 3/18	2-Punkt Untergruppe	. . mit Wurfbeschickern [1, 2006.01]
F23K 3/20	3-Punkt Untergruppe	. . . mit bewegten Fülltrichtern [1, 2006.01]
F23K 3/22	1-Punkt Untergruppe	. Brennstoff-Schichtregler [1, 2006.01]
F23K 5/00	Hauptgruppe	Zufuhr oder Verteilung von sonstigen Brennstoffen zu Feuerungen [1, 2006.01]
F23K 5/02	1-Punkt Untergruppe	. Flüssige Brennstoffe [5, 2006.01]
F23K 5/04	2-Punkt Untergruppe	. . Zufuhr oder Verteilung unter Verwendung von Pumpen (von einer zentralen Quelle zu mehreren Brennern F23K 5/06) [5, 2006.01]
F23K 5/06	2-Punkt Untergruppe	. . von einer zentralen Quelle zu mehreren Brennern [5, 2006.01]
F23K 5/08	2-Punkt Untergruppe	. . Aufbereitung von Brennstoffen [5, 2006.01]
F23K 5/10	3-Punkt Untergruppe	. . . Mischen mit anderen Fluiden [5, 2006.01]
F23K 5/12	4-Punkt Untergruppe	 Aufbereiten von Emulsionen (Einsprühen einer Emulsion von Wasser und Brennstoff in den Verbrennungsraum von Brennern F23D 11/16) [5, 2006.01]
F23K 5/14	2-Punkt Untergruppe	. . Einzelheiten davon [5, 2006.01]
F23K 5/16	3-Punkt Untergruppe	. . . Sicherheitseinrichtungen (Reinigungs- oder Spülvorrichtungen, z.B. Filter F23K 5/18) [5, 2006.01]
F23K 5/18	3-Punkt Untergruppe	. . . Reinigungs- oder Spülvorrichtungen, z.B. Filter [5, 2006.01]
F23K 5/20	3-Punkt Untergruppe	. . . Vorwärmvorrichtungen (in Brennern mit unmittelbarer Einspritzung von Tröpfchen oder verdampfter Flüssigkeit in den Verbrennungsraum F23D 11/44) [5, 2006.01]

Symbol	Typ	Titel
F23K 5/22	3-Punkt Untergruppe	. . . Verdampfungsrichtungen (in Brennern mit unmittelbarer Einspritzung von Tröpfchen oder verdampfter Flüssigkeit in den Verbrennungsraum F23D 11/44) [5, 2006.01]