F	Sektion	Sektion F — Maschinenbau; Beleuchtung; Heizung; Waffen; Sprengen
F23	Klasse	Feuerungen; Verbrennungsverfahren
F23J	Unterklasse	Beseitigung oder Behandlung von Verbrennungsprodukten oder Verbrennungsrückständen; Rauchgaszüge (Feuerungsvorrichtung zum Verbrennen von Rauch, Rauchgasen oder Dämpfen, z.B. Abgasen, F23G 7/06)
F23J 1/00	Hauptgruppe	Beseitigen von Asche oder Schlacke aus dem Verbrennungsraum (Vorrichtungen zum Entfernen von Material aus dem Bett einer Wirbelschichtfeuerung [Fließbettfeuerung] F23C 10/24) [1, 2006.01]
F23J 1/02	1-Punkt Untergruppe	. Einrichtungen zum Beseitigen von Asche oder Schlacke aus dem Aschetrichter, z.B. mit Wagen oder Förderern sowie Absaugvorrichtungen [1, 2006.01]
F23J 1/04	1-Punkt Untergruppe	. Handwerkzeuge, z.B. Schürstangen, Lanzen, Zangen [1, 2006.01]
F23J 1/06	1-Punkt Untergruppe	. Mechanisch betätigte Vorrichtungen, z.B. Schlackenbrecher (als Teil des Rostes F23H) [1, 2006.01]
F23J 1/08	1-Punkt Untergruppe	. Flüssigschlacke-Abzug [3, 2006.01]
F23J 3/00	Hauptgruppe	Beseitigen fester Rückstände aus Kanälen oder Kammern hinter der Verbrennungszone, z.B. aus Rauchgaszügen mit Rußbläsern [1, 2006.01]
F23J 3/02	1-Punkt Untergruppe	. Reinigen von Rauchrohren; Reinigen von Rauchgaszügen oder Schornsteinen [1, 2006.01]
F23J 3/04	1-Punkt Untergruppe	. Klappenverschlüsse [1, 2006.01]
F23J 3/06	1-Punkt Untergruppe	. Einrichtungen zum Sammeln von Rückständen aus verschiedenen Teilen der Feuerungsanlage [1, 2006.01]
F23J 7/00	Hauptgruppe	Einrichtungen zum Zuführen von Chemikalien in die Verbrennungszone [1, 2006.01]
F23J 9/00	Hauptgruppe	Verhüten des vorzeitigen Erstarrens geschmolzener Verbrennungsrückstände [1, 2006.01]
F23J 11/00	Hauptgruppe	Vorrichtungen zum Führen von Rauch oder Dämpfen, z.B. Rauchgaszüge (Schornsteine E04H 12/28; Entfernen von Kochdünsten von Haus-Öfen oder -Herden F24C 15/20) [1, 5, 2006.01]
F23J 11/02	1-Punkt Untergruppe	. aus verschiedenen Stellen nach außen, z.B. aus Lokschuppen, Garagen [1, 2006.01]
F23J 11/04	1-Punkt Untergruppe	. bei Lokomotiven; bei Straßenfahrzeugen; bei Schiffen [1, 2006.01]
F23J 11/06	2-Punkt Untergruppe	in horizontalen Zügen [1, 2006.01]
F23J 11/08	1-Punkt Untergruppe	. bei tragbaren Vorrichtungen [1, 2006.01]
F23J 11/10	1-Punkt Untergruppe	. bei Zelten; bei Baracken; bei sonstigen brennbaren Bauten [1, 2006.01]
F23J 11/12	1-Punkt Untergruppe	. Rauchgasführung bei Fabriken oder großen Gebäuden [1, 2006.01]
F23J 13/00	Hauptgruppe	Ausrüstungsteile für Schornsteine oder Rauchgaszüge (Seitenabstützungen dafür, z.B. Abspannseile, Streben E04H 12/20; an Bauwerken bleibend befestigte Leitern, z.B. Feuerleitern E06C 9/00; Vorrichtungen zur Zugerzeugung in Verbindung mit Rauchgaszügen oder Schornsteinen F23L 17/00; Schornstein- und Lüftungsaufsätze; Rauchgasaustritte F23L 17/02) [1, 2006.01]
F23J 13/02	1-Punkt Untergruppe	. Auskleidungen; Verkleidungen; Ummantelungen [1, 2006.01]
F23J 13/04	1-Punkt Untergruppe	. Verbindungen; Anschlüsse [1, 2006.01]
F23J 13/06	1-Punkt Untergruppe	. Mündungen; Eintrittskanäle [1, 2006.01]
F23J 13/08	1-Punkt Untergruppe	. Türen oder Deckel für Rauchgaskammern, Rauchgaszüge oder Schornsteine [1, 2006.01]
F23J 15/00	Hauptgruppe	Anordnungen von Vorrichtungen zum Behandeln von Rauch, Rauchgasen oder Dämpfen [1, 2006.01]
F23J 15/02	1-Punkt Untergruppe	. Reiniger, z.B. zum Beseitigen von schädlichem Material (Klappenverschlüsse für feste Rückstände F23J 3/04) [6, 2006.01]

F23J 11/00

Symbol	Тур	Titel
F23J 15/04	2-Punkt Untergruppe	mit Verwendung von Waschfluiden [6, 2006.01]
F23J 15/06	1-Punkt Untergruppe	. Kühler [6, 2006.01]
F23J 15/08	1-Punkt Untergruppe	. Heizgeräte [6, 2006.01]
F23J 99/00	Hauptgruppe	Sachverhalte, soweit nicht in anderen Gruppen dieser Unterklasse vorgesehen [2006.01]