

Symbol	Typ	Titel
F	Sektion	Sektion F — Maschinenbau; Beleuchtung; Heizung; Waffen; Sprengen
F23	Klasse	Feuerungen; Verbrennungsverfahren
F23G	Unterklasse	Einäscherungsöfen; Verbrennung von Abfall oder geringwertigen Brennstoffen
F23G 1/00	Hauptgruppe	Verfahren oder Vorrichtungen besonders ausgebildet für die Einäscherung von Leichen oder Tierkadavern
F23G 5/00	Hauptgruppe	Verfahren oder Vorrichtungen, z. B. Verbrennungsöfen, besonders ausgebildet für die Verbrennung von Abfall oder geringwertigen Brennstoffen [4]
F23G 5/02	1-Punkt Untergruppe	. einschließlich Vorbehandlung [4]
F23G 5/027	2-Punkt Untergruppe	. . Pyrolysieren oder Vergasen (Pyrolyse von Schlamm C02F 11/00; Zersetzende Destillation von kohlenstoffhaltigen Stoffen C10B 53/00) [4]
F23G 5/033	2-Punkt Untergruppe	. . Zerkleinern oder Brechen [4]
F23G 5/04	2-Punkt Untergruppe	. . Trocknung [4]
F23G 5/05	3-Punkt Untergruppe	. . . unter Verwendung von Trocknungsrosten [4]
F23G 5/08	1-Punkt Untergruppe	. einschließlich zusätzlicher Beheizung [4]
F23G 5/10	2-Punkt Untergruppe	. . mit elektrischen Mitteln [4]
F23G 5/12	2-Punkt Untergruppe	. . mit gasförmigem oder flüssigem Brennstoff (F23G 5/14 hat Vorrang) [4]
F23G 5/14	2-Punkt Untergruppe	. . mit Nachverbrennung [4]
F23G 5/16	3-Punkt Untergruppe	. . . in einer separaten Brennkammer [4]
F23G 5/18	3-Punkt Untergruppe	. . . in einem Kamin [4]
F23G 5/20	1-Punkt Untergruppe	. mit Verbrennung in rotierenden oder oszillierenden Trommeln [4]
F23G 5/22	2-Punkt Untergruppe	. . wobei die Trommeln konische Form haben [4]
F23G 5/24	1-Punkt Untergruppe	. mit Verbrennung in einer senkrechten, im Wesentlichen zylindrischen Brennkammer [4]
F23G 5/26	2-Punkt Untergruppe	. . mit rotierendem Boden [4]
F23G 5/28	2-Punkt Untergruppe	. . mit Rührarmen [4]
F23G 5/30	1-Punkt Untergruppe	. mit Verbrennung in einem Wirbelbett [4]
F23G 5/32	1-Punkt Untergruppe	. wobei der Abfall oder der geringwertige Brennstoff einer Wirbelbewegung unterworfen wird, z.B. Zyklonbrenner [4]
F23G 5/34	1-Punkt Untergruppe	. wobei der Abfall oder der geringwertige Brennstoff in einer Grube verbrannt oder zur Verbrennung in einem Haufen angeordnet wird [4]
F23G 5/36	1-Punkt Untergruppe	. mit Verbrennung in einer konischen Brennkammer, z.B. Zeltbrenner (F23G 5/22 hat Vorrang) [4]
F23G 5/38	1-Punkt Untergruppe	. mit Etagenöfen [4]
F23G 5/40	1-Punkt Untergruppe	. Tragbare oder mobile Vorrichtungen [4]
F23G 5/42	2-Punkt Untergruppe	. . mit Korbeinsatz [4]
F23G 5/44	1-Punkt Untergruppe	. Einzelheiten; Zubehör [4]
F23G 5/46	2-Punkt Untergruppe	. . Rückgewinnung von Wärme [4]

Symbol	Typ	Titel
F23G 5/48	2-Punkt Untergruppe	. . Korrosionsverhinderung [4]
F23G 5/50	1-Punkt Untergruppe	. Regelungs- oder Sicherheitsanordnungen [4]
F23G 7/00	Hauptgruppe	Verfahren oder Vorrichtungen, z. B. Verbrennungsöfen, besonders ausgebildet zum Verbrennen von Sondermüll oder geringwertigen Brennstoffen, z.B. Chemikalien (F23G 1/00 hat Vorrang; Verbrennungsklosetts A47K 11/02; Oxidation von Schlamm C02F 11/06; Verbrennung von radioaktivem Abfall G21F 9/00) [4, 2006.01]
F23G 7/02	1-Punkt Untergruppe	. von Rückständen der Rohr- und Rübenzuckerherstellung oder dgl. [4]
F23G 7/04	1-Punkt Untergruppe	. von flüssigen Rückständen, z.B. Sulfitlauge [4]
F23G 7/05	1-Punkt Untergruppe	. von Altölen [4]
F23G 7/06	1-Punkt Untergruppe	. von Abfallgasen oder schädlichen Gasen, z.B. Abgasen (Auspuffvorrichtungen für Maschinen mit Einrichtungen zum Entgiften der Auspuffgase, z.B. durch thermische oder katalytische Umwandlung F01N 3/08; Verbrennung von Unverbranntem aus einer Erstverbrennung innerhalb eines Geräts für die Verbrennung von festem oder flüssigem Brennstoff F23B, F23C) [4]
F23G 7/07	2-Punkt Untergruppe	. . bei welchen die Verbrennung in Gegenwart von katalytischem Material stattfindet. [2006.01]
F23G 7/08	2-Punkt Untergruppe	. . mit Fackeln, z.B. in Kaminen [4]
F23G 7/10	1-Punkt Untergruppe	. von Feld- oder Gartenabfällen [4]
F23G 7/12	1-Punkt Untergruppe	. von Kunststoff oder Gummi [4]
F23G 7/14	1-Punkt Untergruppe	. von verunreinigtem Boden, z.B. durch Öl verunreinigtem Boden [4]