

Symbol	Typ	Titel
<b>F</b>	<b>Sektion</b>	<b>Sektion F — Maschinenbau; Beleuchtung; Heizung; Waffen; Sprengen</b>
<b>F24</b>	<b>Klasse</b>	<b>Heizung; Herde; Lüftung (Pflanzenschutz durch Heizung in Gärten, Obstgärten oder Wäldern A01G 13/06; Bäckereiöfen und Zubehör zum Backen A21B; andere Kochvorrichtungen als Herde A47); Schmieden B21J , B21K; besonders angepasst für Fahrzeuge <u>siehe</u> die entsprechenden Unterklassen von Klassen B60-B64; Verbrennungsvorrichtungen allgemein F23; Trocknen F26B; Industrieöfen allgemein F27; elektrische Heizelemente oder Anordnungen H05B)</b>
<b>F24C</b>	<b>Unterklasse</b>	<b>Andere Hausöfen oder -herde; Einzelheiten von Hausöfen oder -herden von allgemeiner Anwendung (Öfen mit von einem strömenden Medium durchflossenen Heizkörpern F24H)</b>
<b>F24C 1/00</b>	<b>Hauptgruppe</b>	<b>Öfen oder Herde, deren Brennstoff- oder Energiezufuhr weder auf feste Brennstoffe noch auf solche gemäß den Gruppen F24C 3/00-F24C 9/00 eingeschränkt ist; Öfen oder Herde ohne Angabe der Brennstoff- oder Energieart</b>
F24C 1/02	1-Punkt Untergruppe	. geeignet für die Verwendung von zwei oder mehr Brennstoff- oder Energiearten (F24C 1/16 hat Vorrang; Kombinationen von zwei oder mehr Öfen oder Herden, wobei jeder eine unterschiedliche Art der Brennstoff- oder Energiezufuhr aufweist F24C 11/00)
F24C 1/04	2-Punkt Untergruppe	. . für gleichzeitigen Betrieb
F24C 1/06	2-Punkt Untergruppe	. . durch Ersetzen von Teilen, z.B. Ersetzen des Brenners durch ein elektrisches Heizelement
F24C 1/08	1-Punkt Untergruppe	. nur geeignet für Wärmeabgabe durch Strahlung (F24C 1/16 hat Vorrang)
F24C 1/10	2-Punkt Untergruppe	. . mit Reflektoren
F24C 1/12	3-Punkt Untergruppe	. . . von kreisförmiger Ausbildung
F24C 1/14	1-Punkt Untergruppe	. Öfen oder Herde mit Wärmeabgabe sowohl durch Strahlung als auch zusätzlich durch Konvektion (F24C 1/02 , F24C 1/16 haben Vorrang; mit Wärmeabgabe allein durch Konvektion F24H)
F24C 1/16	1-Punkt Untergruppe	. mit besonderer Eignung für Reisezwecke oder dgl., z.B. zusammenklappbar
<b>F24C 3/00</b>	<b>Hauptgruppe</b>	<b>Öfen oder Herde für gasförmige Brennstoffe</b>
F24C 3/02	1-Punkt Untergruppe	. mit allein durch die Flamme erzeugter Wärme (F24C 3/14 hat Vorrang)
F24C 3/04	1-Punkt Untergruppe	. mit völlig oder teilweise durch einen strahlenden Körper erzeugter Wärme, z.B. durch eine perforierte Platte (F24C 3/14 hat Vorrang)
F24C 3/06	2-Punkt Untergruppe	. . ohne sichtbare Flamme
F24C 3/08	1-Punkt Untergruppe	. Anordnung oder Einbau von Brennern (Brenner <u>an sich</u> F23D)
F24C 3/10	1-Punkt Untergruppe	. Anordnung oder Einbau von Zündvorrichtungen (Zündvorrichtungen <u>an sich</u> F23Q)
F24C 3/12	1-Punkt Untergruppe	. Anordnung oder Einbau von Steuer-, Regel- oder Sicherheitseinrichtungen (Steuer- oder Regelventile F16K; Sicherheitseinrichtungen an Brennern F23D 14/72; Regulieren, Steuern oder Regeln der Verbrennung F23N)
F24C 3/14	1-Punkt Untergruppe	. mit besonderer Eignung für Reisezwecke oder dgl., z.B. zusammenklappbar
<b>F24C 5/00</b>	<b>Hauptgruppe</b>	<b>Öfen oder Herde für flüssige Brennstoffe</b>
F24C 5/02	1-Punkt Untergruppe	. mit Verdampfungsbrennern, z.B. Schalenbrenner (F24C 5/20 hat Vorrang)
F24C 5/04	2-Punkt Untergruppe	. . Dochtbrenner

Symbol	Typ	Titel
F24C 5/06	3-Punkt Untergruppe	. . . einstellbar
F24C 5/08	2-Punkt Untergruppe	. . mit völlig oder teilweise durch einen strahlenden Körper erzeugter Wärme
F24C 5/10	1-Punkt Untergruppe	. mit Zerstäubungsbrennern (F24C 5/20 hat Vorrang)
F24C 5/12	1-Punkt Untergruppe	. Anordnung oder Einbau von Brennern (Brenner <u>an sich</u> F23D)
F24C 5/14	1-Punkt Untergruppe	. Anordnung oder Einbau von Zündvorrichtungen (Zündvorrichtungen <u>an sich</u> F23Q)
F24C 5/16	1-Punkt Untergruppe	. Anordnung oder Einbau von Steuer-, Regel- oder Sicherheitseinrichtungen (Steuer- oder Regelventile F16K; Sicherheitseinrichtungen an Brennern F23D; Steuern oder Regeln der Verbrennung F23N)
F24C 5/18	1-Punkt Untergruppe	. Zufuhreinrichtungen für flüssigen Brennstoff, sofern in baulicher Verbindung mit Öfen oder Herden ( Zuführen von flüssigem Brennstoff zu Verbrennungsvorrichtungen allgemein F23K)
F24C 5/20	1-Punkt Untergruppe	. mit besonderer Eignung für Reisezwecke oder dgl., z.B. zusammenklappbar
<b>F24C 7/00</b>	<b>Hauptgruppe</b>	<b>Öfen oder Herde mit Beheizung durch elektrische Energie (Elemente oder Einrichtungen zum elektrischen Heizen H05B)</b>
F24C 7/02	1-Punkt Untergruppe	. unter Verwendung von Mikrowellen (Heizen mit Mikrowellen allgemein H05B 6/64)
F24C 7/04	1-Punkt Untergruppe	. mit unmittelbar von dem Heizelement ausgestrahlter Wärme (F24C 7/10 hat Vorrang)
F24C 7/06	1-Punkt Untergruppe	. Anordnung oder Einbau von elektrischen Heizelementen
F24C 7/08	1-Punkt Untergruppe	. Anordnung oder Einbau von Steuer-, Regel- oder Sicherheitseinrichtungen (elektrische Schalter H01H; Schaltungsanordnungen zum elektrischen Heizen H05B)
F24C 7/10	1-Punkt Untergruppe	. mit besonderer Eignung für Reisezwecke oder dgl., z.B. zusammenklappbar
<b>F24C 9/00</b>	<b>Hauptgruppe</b>	<b>Öfen oder Herde mit Beheizung durch eine einzelne Energieart, die nicht von den Gruppen F24C 3/00-F24C 7/00 oder von der Unterklasse F24B umfasst sind (unter Verwendung der Wärme aus einer exothermen Reaktion ohne freie Sauerstoffgaszufuhr, unter Verwendung von Sonnenenergie F24J)</b>
<b>F24C 11/00</b>	<b>Hauptgruppe</b>	<b>Kombinationen von zwei oder mehr Öfen oder Herden, von denen z.B. jeder eine unterschiedliche Art der Energiezufuhr aufweist</b>
<b>F24C 13/00</b>	<b>Hauptgruppe</b>	<b>Öfen oder Herde mit zusätzlichen Vorrichtungen zum Erhitzen von Wasser [3]</b>
<b>F24C 14/00</b>	<b>Hauptgruppe</b>	<b>Öfen oder Herde mit Einrichtungen zur Selbstreinigung, z.B. mit kontinuierlicher, katalytischer oder elektrostatischer Reinigung [3]</b>
F24C 14/02	1-Punkt Untergruppe	. mit pyrolytischer Reinigung [3]
<b>F24C 15/00</b>	<b>Hauptgruppe</b>	<b>Einzelheiten</b>
F24C 15/02	1-Punkt Untergruppe	. Türen, speziell geeignet für Öfen oder Herde (Türen allgemein E06B; für Verbrennungskammern F23M)
F24C 15/04	2-Punkt Untergruppe	. . mit durchsichtigen Feldern
F24C 15/06	1-Punkt Untergruppe	. Verzierungen, z.B. an der Herdfront, Ummantelung
F24C 15/08	1-Punkt Untergruppe	. Unterbauten oder Trägerplatten; Beine oder Ständer; Gehäuse; Räder (F24C 15/10 hat Vorrang)
F24C 15/10	1-Punkt Untergruppe	. Oberteile, z.B. Wärmeplatten; Ringe (F24C 15/12 , F24C 15/14 haben Vorrang)
F24C 15/12	1-Punkt Untergruppe	. Abstellplatten; Seitenplatten; Verschlussdeckel; Spritzschutzvorrichtungen; Gestelle außerhalb der Back- und Bratöfen, z.B. zum Trocknen von Tellern
F24C 15/14	1-Punkt Untergruppe	. Überlaufwannen, -mulden oder -rinnen
F24C 15/16	1-Punkt Untergruppe	. Fächer, Gestelle oder Mulden innerhalb der Back- und Bratöfen; Träger hierfür

Symbol	Typ	Titel
F24C 15/18	1-Punkt Untergruppe	. Anordnung von zusätzlichen Abteilungen zu den Kochabteilungen, z.B. zum Anwärmen, zum Lagern von Geschirr oder Brennstoffbehältern; Anordnungen von zusätzlichen Heiz- oder Kochvorrichtungen, z.B. Grills (Grills <u>an sich</u> A47J)
F24C 15/20	1-Punkt Untergruppe	. Entfernen von Kochdünsten [Wrasen] (Bestandteile, Einzelheiten oder Zubehör von Kochgefäßen zum Abführen oder Niederschlagen der Kochdämpfe aus solchen Kochgefäßen A47J 36/38) [5]
F24C 15/22	1-Punkt Untergruppe	. Reflektoren für mit Wärmeabgabe durch Strahlung arbeitende Geräte
F24C 15/24	1-Punkt Untergruppe	. Strahlende Körper oder Felder für mit Wärmeabgabe durch Strahlung arbeitende Geräte (Strahlungsgasbrenner F23D 14/12)
F24C 15/26	1-Punkt Untergruppe	. Handgriffe zum Tragen bzw. Befördern
F24C 15/28	1-Punkt Untergruppe	. Zugklappen
F24C 15/30	1-Punkt Untergruppe	. Anordnungen zum Einbauen von Öfen oder Herden an besonderen Plätzen
F24C 15/32	1-Punkt Untergruppe	. Anordnungen von Kanälen für heiße Gase, z.B. in oder um Backöfen
F24C 15/34	1-Punkt Untergruppe	. Einzelteile oder Einrichtungen für Wärmespeicherung oder -dämmung
F24C 15/36	1-Punkt Untergruppe	. Schutzhauben, z.B. zum Verhindern des Zugangs zu erhitzten Teilen