

Symbol	Typ	Titel
F	Sektion	Sektion F – Maschinenbau; Beleuchtung; Heizung; Waffen; Sprengen
F23	Klasse	Feuerungen; Verbrennungsverfahren
F23N	Unterklasse	Regelung oder Steuerung der Verbrennung (Steuerungsvorrichtung, besonders ausgebildet für Feuerungen in denen die Verbrennung in einem Fließbett aus Brennstoffen oder anderen Partikeln stattfindet F23C 10/28; Steuer- oder Regelvorrichtungen zur Verbrennungsregulierung in Hausöfen mit offenem Feuer für festen Brennstoff F24B 1/187)
F23N 1/00	Hauptgruppe	Regulierung der Brennstoffzufuhr [1, 2006.01]
F23N 1/02	1-Punkt Untergruppe	. zusammen mit der Luftzufuhr [1, 2006.01]
F23N 1/04	1-Punkt Untergruppe	. zusammen mit der Luftzufuhr und dem Zug [1, 2006.01]
F23N 1/06	1-Punkt Untergruppe	. zusammen mit dem Zug [1, 2006.01]
F23N 1/08	1-Punkt Untergruppe	. zusammen mit einem anderen Arbeitsmedium, z.B. Kesselspeisewasser [1, 2006.01]
F23N 1/10	2-Punkt Untergruppe	.. und mit der Luftzufuhr oder dem Zug [1, 2006.01]
F23N 3/00	Hauptgruppe	Regulierung der Luftzufuhr oder des Zuges (zusammen mit der Brennstoffzufuhr F23N 1/00) [1, 2006.01]
F23N 3/02	1-Punkt Untergruppe	. Regulierung des Zuges durch unmittelbare Betätigung von einzelnen Ventilen oder Klappen durch Druck [1, 2006.01]
F23N 3/04	1-Punkt Untergruppe	. durch Betätigung von einzelnen Ventilen oder Klappen durch auf die Temperatur ansprechende Elemente [1, 2006.01]
F23N 3/06	1-Punkt Untergruppe	. durch gemeinsame Betätigung von zwei oder mehr Ventilen oder Klappen (mit Hilfskraftsystemen F23N 3/08) [1, 2006.01]
F23N 3/08	1-Punkt Untergruppe	. mit Hilfskraftsystemen [1, 2006.01]
F23N 5/00	Hauptgruppe	Systeme zur Regelung oder Steuerung der Verbrennung (Regulierung der Brennstoffzufuhr F23N 1/00; Luftzufuhr oder des Zuges F23N 3/00) [1, 2006.01]
F23N 5/02	1-Punkt Untergruppe	. mit Einrichtungen, die auf thermische Veränderungen oder auf thermische Ausdehnung eines Mediums ansprechen [1, 2006.01]
F23N 5/04	2-Punkt Untergruppe	.. mit Bimetallelementen [1, 2006.01]
F23N 5/06	2-Punkt Untergruppe	.. mit Balgen; Membranen [1, 2006.01]
F23N 5/08	2-Punkt Untergruppe	.. mit lichtempfindlichen Elementen [1, 2006.01]
F23N 5/10	2-Punkt Untergruppe	.. mit Thermoelementen [1, 2006.01]
F23N 5/12	2-Punkt Untergruppe	.. mit auf die Ionisationswirkung der Flamme ansprechenden Elementen, d.h. Flammenelektroden [1, 2006.01]
F23N 5/14	2-Punkt Untergruppe	.. mit Thermowiderständen [1, 2006.01]
F23N 5/16	1-Punkt Untergruppe	. mit geräuschempfindlichen Detektoren [1, 2006.01]
F23N 5/18	1-Punkt Untergruppe	. mit Detektoren für die Strömungsgeschwindigkeit von Luft oder Brennstoff (z.B. Mengenmessgeräten) [1, 2006.01]
F23N 5/20	1-Punkt Untergruppe	. mit einer Zeitprogrammsteuerung durch elektrische Einrichtungen, z.B. Zeitrelais [1, 2006.01]
F23N 5/22	1-Punkt Untergruppe	. mit einer Zeitprogrammsteuerung durch mechanische Vorrichtungen, z.B. Nocken [1, 2006.01]

Symbol	Typ	Titel
F23N 5/24	1-Punkt Untergruppe	. Einrichtungen zur Verhinderung von unerwünschten oder abnormalen Zuständen, d.h. Sicherheitseinrichtungen (F23N 5/02-F23N 5/18 haben Vorrang) [1, 2006.01]
F23N 5/26	1-Punkt Untergruppe	. Einzelheiten [1, 2006.01]