

Symbol	Typ	Titel
F	Sektion	Sektion F – Maschinenbau; Beleuchtung; Heizung; Waffen; Sprengen
F28	Klasse	Wärmetausch allgemein
F28B	Unterklasse	Kondensatoren für Wasserdampf oder andere Dämpfe (Kondensation von Dämpfen B01D 5/00; Kondensation während der Vorbehandlung von Gasen vor dem elektrostatischen Ausscheiden von verteilten Teilchen B03C 3/014; Dampfkraftanlagen mit Kondensatoren F01K; Gasverflüssigung F25J); Einzelheiten von Einrichtungen für den Wärmetausch oder den Wärmeübergang für allgemeine Verwendung F28F)
F28B 1/00	Hauptgruppe	Kondensatoren, bei denen Wasserdampf oder andere Dämpfe durch Wände vom Kühlmittel getrennt sind, z.B. Oberflächenkondensator [1, 2006.01]
F28B 1/02	1-Punkt Untergruppe	. mit Wasser oder anderen Flüssigkeiten als Kühlmittel [1, 2006.01]
F28B 1/04	2-Punkt Untergruppe	. . mit sich bewegenden Trennwänden [1, 2006.01]
F28B 1/06	1-Punkt Untergruppe	. mit Luft oder anderen Gasen als Kühlmittel [1, 2006.01]
F28B 1/08	2-Punkt Untergruppe	. . mit sich bewegenden Trennwänden [3, 2006.01]
F28B 3/00	Hauptgruppe	Kondensatoren, bei denen Wasserdampf oder andere Dämpfe in direkte Berührung mit dem Kühlmittel kommen [1, 2006.01]
F28B 3/02	1-Punkt Untergruppe	. mit Kühlfilmschicht auf der Kondensationsoberfläche [1, 2006.01]
F28B 3/04	1-Punkt Untergruppe	. Einspritzung einer Kühlflüssigkeit in Wasserdampf oder andere Dämpfe (F28B 3/08 hat Vorrang) [1, 2006.01]
F28B 3/06	1-Punkt Untergruppe	. Einleitung von Wasserdampf oder anderen Dämpfen in die Kühlflüssigkeit (F28B 3/08 hat Vorrang) [1, 2006.01]
F28B 3/08	1-Punkt Untergruppe	. mit umlaufenden Bauteilen [1, 2006.01]
F28B 5/00	Hauptgruppe	Kondensatoren mit Vereinigung der Verfahren umfasst von den Gruppen F28B 1/00 und F28B 3/00 ; sonstige Kondensatoren [1, 2006.01]
F28B 7/00	Hauptgruppe	Kombinationen von zwei oder mehr Kondensatoren, z.B. Vorsehen eines Reservekondensators [1, 2006.01]
F28B 9/00	Hauptgruppe	Hilfssysteme, Anordnungen oder Einrichtungen [1, 2006.01]
F28B 9/02	1-Punkt Untergruppe	. für das Zuführen von Wasserdampf oder anderen Dämpfen in die Kondensatoren [1, 2006.01]
F28B 9/04	1-Punkt Untergruppe	. für das Zuführen, Sammeln und Speichern von Kühlwasser oder sonstigen Kühlfüssigkeiten [1, 2006.01]
F28B 9/06	2-Punkt Untergruppe	. . mit Vorrichtungen für das Rückkühlen von Kühlwasser oder sonstigen Kühlfüssigkeiten [1, 2006.01]
F28B 9/08	1-Punkt Untergruppe	. für das Sammeln und Abführen des Kondensats [1, 2006.01]
F28B 9/10	1-Punkt Untergruppe	. für das Absaugen, Kühlen und Abführen nichtkondensierbarer Gase [1, 2006.01]
F28B 11/00	Hauptgruppe	Regel- oder Steueranordnungen mit besonderer Ausbildung für Kondensatoren [1, 2006.01]