

| Symbol | Typ | Titel |
|------------------|---------------------|---|
| C | Sektion | Sektion C – Chemie; Hüttenwesen |
| C10 | Klasse | Mineralöl-, Gas- oder Koksindustrie; Kohlenmonoxid enthaltende technische Gase; Brennstoffe; Schmiermittel; Torf |
| C10B | Unterklasse | Zersetzende Destillation von kohlenstoffhaltigen Stoffen zur Erzeugung von Gas, Koks, Teer oder ähnlichen Stoffen (Spalten von Ölen C10G; Vergasen mineralischer Rohstoffe unter Tage E21B 43/295) [5] |
| | | <u>Retorten oder Verkokungsöfen</u> |
| C10B 1/00 | Hauptgruppe | Retorten [1, 2006.01] |
| C10B 1/02 | 1-Punkt Untergruppe | . Ortsfeste Retorten [1, 2006.01] |
| C10B 1/04 | 2-Punkt Untergruppe | .. Vertikalretorten [1, 2006.01] |
| C10B 1/06 | 2-Punkt Untergruppe | .. Horizontalretorten [1, 2006.01] |
| C10B 1/08 | 2-Punkt Untergruppe | .. geneigte Retorten [1, 2006.01] |
| C10B 1/10 | 1-Punkt Untergruppe | . Rotierende Retorten [1, 2006.01] |
| C10B 3/00 | Hauptgruppe | Verkokungsöfen mit senkrechten Kammern [1, 2006.01] |
| C10B 3/02 | 1-Punkt Untergruppe | . mit Wärmeaustauschvorrichtungen [1, 2006.01] |
| C10B 5/00 | Hauptgruppe | Verkokungsöfen mit waagerechten Kammern [1, 2006.01] |
| C10B 5/02 | 1-Punkt Untergruppe | . mit senkrechten Heizzügen [1, 2006.01] |
| C10B 5/04 | 2-Punkt Untergruppe | .. mit transversalen Zwischenverbindungen [1, 2006.01] |
| C10B 5/06 | 1-Punkt Untergruppe | . mit waagerechten Heizzügen [1, 2006.01] |
| C10B 5/08 | 1-Punkt Untergruppe | . mit waagerechten und senkrechten Heizzügen [1, 2006.01] |
| C10B 5/10 | 1-Punkt Untergruppe | . mit Wärmeaustauschvorrichtungen [1, 2006.01] |
| C10B 5/12 | 2-Punkt Untergruppe | .. mit Regeneratoren [1, 2006.01] |
| C10B 5/14 | 3-Punkt Untergruppe | ... in Längsrichtung der Kammern angeordnet [1, 2006.01] |
| C10B 5/16 | 4-Punkt Untergruppe | mit getrennten Heizkanälen [1, 2006.01] |
| C10B 5/18 | 3-Punkt Untergruppe | ... in Längsrichtung der Ofenbatterie angeordnet [1, 2006.01] |
| C10B 5/20 | 2-Punkt Untergruppe | .. mit Rekuperatoren [1, 2006.01] |
| C10B 7/00 | Hauptgruppe | Verkokungsöfen mit mechanischen Fördervorrichtungen für das Rohmaterial innerhalb des Ofens [1, 2006.01] |
| C10B 7/02 | 1-Punkt Untergruppe | . mit sich drehenden Kratzvorrichtungen [1, 2006.01] |
| C10B 7/04 | 1-Punkt Untergruppe | . mit Schüttelvorrichtungen oder Vibrationsvorrichtungen [1, 2006.01] |
| C10B 7/06 | 1-Punkt Untergruppe | . mit endlosen Fördervorrichtungen [1, 2006.01] |
| C10B 7/08 | 2-Punkt Untergruppe | .. in senkrechter Richtung [1, 2006.01] |
| C10B 7/10 | 1-Punkt Untergruppe | . mit Förderschnecken [1, 2006.01] |
| C10B 7/12 | 1-Punkt Untergruppe | . mit Kippmitteln oder Schwenkmitteln [1, 2006.01] |
| C10B 7/14 | 1-Punkt Untergruppe | . mit Karren, Behältern oder Trögen [1, 2006.01] |

| Symbol | Typ | Titel |
|-------------------|---------------------|--|
| C10B 9/00 | Hauptgruppe | Bienenkorböfen [1, 2006.01] |
| C10B 11/00 | Hauptgruppe | Verkokungsöfen mit schrägen Kammern [1, 2006.01] |
| C10B 13/00 | Hauptgruppe | Verkokungsöfen mit Mitteln, um die Beschickung unter mechanischen [m] Druck zu bringen und zu halten [1, 2006.01] |
| C10B 15/00 | Hauptgruppe | Andere Verkokungsöfen [1, 2006.01] |
| C10B 15/02 | 1-Punkt Untergruppe | . mit Bodenerhitzung [1, 2006.01] |
| | | <u>Heizen von Verkokungsöfen</u> |
| C10B 17/00 | Hauptgruppe | Vorheizen von Verkokungsöfen [1, 2006.01] |
| C10B 19/00 | Hauptgruppe | Heizen von Verkokungsöfen durch elektrische Mittel [1, 2006.01] |
| C10B 21/00 | Hauptgruppe | Heizen von Verkokungsöfen mit brennbaren Gasen [1, 2006.01] |
| C10B 21/02 | 1-Punkt Untergruppe | . mit Schwachgas [1, 2006.01] |
| C10B 21/04 | 1-Punkt Untergruppe | . mit Starkgas [1, 2006.01] |
| C10B 21/06 | 1-Punkt Untergruppe | . in Verkokungsöfen, die für Schwachgas oder Starkgas geeignet sind [1, 2006.01] |
| C10B 21/08 | 1-Punkt Untergruppe | . unter Verwendung besonderer Heizgase [1, 2006.01] |
| C10B 21/10 | 1-Punkt Untergruppe | . Regeln und Steuern der Verbrennung [1, 2006.01] |
| C10B 21/12 | 2-Punkt Untergruppe | .. Brenner [1, 2006.01] |
| C10B 21/14 | 2-Punkt Untergruppe | .. Zugwechselvorrichtungen [1, 2006.01] |
| C10B 21/16 | 2-Punkt Untergruppe | .. durch Steuern oder Verändern der Öffnungen zwischen den Heizzügen und Regeneratorzügen [1, 2006.01] |
| C10B 21/18 | 2-Punkt Untergruppe | .. Zurückführen der Heizgase im Kreislauf [1, 2006.01] |
| C10B 21/20 | 1-Punkt Untergruppe | . Verfahren zum Heizen von Verkokungsöfen vom Kammerofentyp [1, 2006.01] |
| C10B 21/22 | 2-Punkt Untergruppe | .. durch Einführen von Heizgas und Luft in verschiedenen Höhenstufen [1, 2006.01] |
| C10B 21/24 | 3-Punkt Untergruppe | ... am oberen und unteren Ende der senkrechten Heizzüge [1, 2006.01] |
| C10B 21/26 | 2-Punkt Untergruppe | .. durch Einführen von Heizgas und Luft nur am oberen Ende der senkrechten Heizzüge [1, 2006.01] |
| C10B 23/00 | Hauptgruppe | Andere Verfahren zum Heizen von Verkokungsöfen [1, 2006.01] |
| C10B 25/00 | Hauptgruppe | Türen oder Verschlüsse für Verkokungsöfen [1, 2006.01] |
| C10B 25/02 | 1-Punkt Untergruppe | . Türen; Türrahmen [1, 2006.01] |
| C10B 25/04 | 2-Punkt Untergruppe | .. für Öfen mit senkrechten Kammern [1, 2006.01] |
| C10B 25/06 | 2-Punkt Untergruppe | .. für Öfen mit waagerechten Kammern [1, 2006.01] |
| C10B 25/08 | 2-Punkt Untergruppe | .. Schließen oder Öffnen der Türen [1, 2006.01] |
| C10B 25/10 | 3-Punkt Untergruppe | ... bei Öfen mit senkrechten Kammern [1, 2006.01] |
| C10B 25/12 | 3-Punkt Untergruppe | ... bei Öfen mit waagerechten Kammern [1, 2006.01] |
| C10B 25/14 | 3-Punkt Untergruppe | ... Vorrichtungen zum Abheben der Türen [1, 2006.01] |
| C10B 25/16 | 2-Punkt Untergruppe | .. Abdichten; Dichtungsmittel [1, 2006.01] |
| C10B 25/18 | 2-Punkt Untergruppe | .. Kühlen [1, 2006.01] |
| C10B 25/20 | 1-Punkt Untergruppe | . Deckel oder Verschlüsse für Beschickungsöffnungen [1, 2006.01] |
| C10B 25/22 | 2-Punkt Untergruppe | .. für Öfen mit senkrechten Kammern [1, 2006.01] |

| Symbol | Typ | Titel |
|---|---------------------|---|
| C10B 25/24 | 2-Punkt Untergruppe | ... für Öfen mit waagerechten Kammern [1, 2006.01] |
| C10B 27/00 | Hauptgruppe | Anordnungen zum Abführen der Destillationsgase [1, 2006.01] |
| C10B 27/02 | 1-Punkt Untergruppe | . mit in verschiedenen Höhenstufen der Kammer angeordneten Auslässen [1, 2006.01] |
| C10B 27/04 | 1-Punkt Untergruppe | . während der Beschickung des Ofens [1, 2006.01] |
| C10B 27/06 | 1-Punkt Untergruppe | . Einzelheiten bei Gasleitungen, z.B. Ventile [1, 2006.01] |
| C10B 29/00 | Hauptgruppe | Andere Einzelheiten an Verkokungsöfen [1, 2006.01] |
| C10B 29/02 | 1-Punkt Untergruppe | . Mauerwerk, z.B. Panzerung, Auskleidungen, Wände [1, 2006.01] |
| C10B 29/04 | 1-Punkt Untergruppe | . Steuern oder Verhindern von Ausdehnung oder Zusammenziehung [1, 2006.01] |
| C10B 29/06 | 1-Punkt Untergruppe | . Verhindern oder Ausbessern von Undichtigkeiten des Mauerwerks [1, 2006.01] |
| C10B 29/08 | 1-Punkt Untergruppe | . Verankern oder Fundamentieren der Öfen [1, 2006.01] |
| <u>Vorrichtungen zum Beschicken oder Entleeren von Verkokungsöfen; mechanische Behandlung von Kohlebeschickungen</u> | | |
| C10B 31/00 | Hauptgruppe | Beschickungsvorrichtungen für Verkokungsöfen [1, 2006.01] |
| C10B 31/02 | 1-Punkt Untergruppe | . für senkrechte Beschickung [1, 2006.01] |
| C10B 31/04 | 2-Punkt Untergruppe | ... Verkokungsöfen mit waagerechten Kammern [1, 2006.01] |
| C10B 31/06 | 1-Punkt Untergruppe | . für waagerechte Beschickung [1, 2006.01] |
| C10B 31/08 | 2-Punkt Untergruppe | ... Verkokungsöfen mit waagerechten Kammern [1, 2006.01] |
| C10B 31/10 | 3-Punkt Untergruppe | ... mit einem Kohlekuchen [1, 2006.01] |
| C10B 31/12 | 1-Punkt Untergruppe | . für flüssige Stoffe [1, 2006.01] |
| C10B 33/00 | Hauptgruppe | Entleerungsvorrichtungen für Verkokungsöfen; Koksführungsschilde [1, 2006.01] |
| C10B 33/02 | 1-Punkt Untergruppe | . Ziehen des Kokses mit eingebauten Vorrichtungen, z.B. Zahnräder, Schnecken [1, 2006.01] |
| C10B 33/04 | 1-Punkt Untergruppe | . Abfangvorrichtungen [1, 2006.01] |
| C10B 33/06 | 2-Punkt Untergruppe | ... für waagerechte Kammern [1, 2006.01] |
| C10B 33/08 | 1-Punkt Untergruppe | . Ausdrücker, z.B. Pressstempel [1, 2006.01] |
| C10B 33/10 | 2-Punkt Untergruppe | ... für waagerechte Kammern [1, 2006.01] |
| C10B 33/12 | 1-Punkt Untergruppe | . Entleerungsklappen [1, 2006.01] |
| C10B 33/14 | 1-Punkt Untergruppe | . Koksführungsschilde [1, 2006.01] |
| C10B 35/00 | Hauptgruppe | Kombinierte Beschickungs- und Entleerungsvorrichtungen für Verkokungsöfen [1, 2006.01] |
| C10B 37/00 | Hauptgruppe | Mechanische Behandlung der Kohlefüllungen im Ofen [1, 2006.01] |
| C10B 37/02 | 1-Punkt Untergruppe | . Einebnen der Kammerfüllungen, z.B. mit Planierstangen [1, 2006.01] |
| C10B 37/04 | 1-Punkt Untergruppe | . Zusammendrücken der Kammerfüllungen (während der Verkokung C10B 47/12) [1, 2006.01] |
| C10B 37/06 | 1-Punkt Untergruppe | . Herstellen von Hohlräumen in den Kammerfüllungen [1, 2006.01] |
| C10B 39/00 | Hauptgruppe | Kühlen oder Löschen von Koks [1, 2006.01] |
| C10B 39/02 | 1-Punkt Untergruppe | . Trockene Kühlung außerhalb des Ofens [1, 2006.01] |
| C10B 39/04 | 1-Punkt Untergruppe | . Nasslöschen [1, 2006.01] |

| Symbol | Typ | Titel |
|-------------------|---------------------|--|
| C10B 39/06 | 2-Punkt Untergruppe | ... in der Ofenkammer [1, 2006.01] |
| C10B 39/08 | 2-Punkt Untergruppe | ... Kokslöschtürme [1, 2006.01] |
| C10B 39/10 | 1-Punkt Untergruppe | . kombiniert mit Rührmitteln, z.B. drehbaren Tischen oder Trommeln [1, 2006.01] |
| C10B 39/12 | 1-Punkt Untergruppe | . kombiniert mit Transportvorrichtungen [1, 2006.01] |
| C10B 39/14 | 1-Punkt Untergruppe | . Förderwagen [1, 2006.01] |
| C10B 39/16 | 1-Punkt Untergruppe | . kombiniert mit Klassieren [1, 2006.01] |
| C10B 39/18 | 1-Punkt Untergruppe | . Koksrampen [1, 2006.01] |
| C10B 41/00 | Hauptgruppe | Sicherheitseinrichtungen, z.B. Signal- oder Kontroleinrichtungen zur Verwendung beim Koksausdrücken [1, 2006.01] |
| C10B 41/02 | 1-Punkt Untergruppe | . zum Ausdrücken von Koks [1, 2006.01] |
| C10B 41/04 | 2-Punkt Untergruppe | ... durch elektrische Einrichtungen [1, 2006.01] |
| C10B 41/06 | 2-Punkt Untergruppe | ... durch pneumatische oder hydraulische Vorrichtungen [1, 2006.01] |
| C10B 41/08 | 1-Punkt Untergruppe | . zum Abführen der Destillationsgase [1, 2006.01] |
| C10B 43/00 | Hauptgruppe | Verhindern oder Entfernen von Ablagerungen [1, 2006.01] |
| C10B 43/02 | 1-Punkt Untergruppe | . Entfernen von Ablagerungen [1, 2006.01] |
| C10B 43/04 | 2-Punkt Untergruppe | ... durch mechanische Vorrichtungen [1, 2006.01] |
| C10B 43/06 | 3-Punkt Untergruppe | ... aus Rohrleitungen, Ventilen und dgl. [1, 2006.01] |
| C10B 43/08 | 2-Punkt Untergruppe | ... mittels Flüssigkeiten [1, 2006.01] |
| C10B 43/10 | 2-Punkt Untergruppe | ... durch Ausbrennen [1, 2006.01] |
| C10B 43/12 | 3-Punkt Untergruppe | ... Brenner [1, 2006.01] |
| C10B 43/14 | 1-Punkt Untergruppe | . Verhindern von Ablagerungen [1, 2006.01] |
| C10B 45/00 | Hauptgruppe | Andere Einzelheiten [1, 2006.01] |
| C10B 45/02 | 1-Punkt Untergruppe | . Vorrichtungen zum Erzeugen von Kohlekuchen außerhalb des Ofens [1, 2006.01] |
| | | <u>Verkohlungs- und Verkokungsverfahren</u> |
| C10B 47/00 | Hauptgruppe | Zersetzende Destillation von festen kohlenstoffhaltigen Stoffen durch indirektes Beheizen, z.B. durch außenseitige Verbrennung [1, 2006.01] |
| C10B 47/02 | 1-Punkt Untergruppe | . mit stationärer Füllung [1, 2006.01] |
| C10B 47/04 | 2-Punkt Untergruppe | ... in Schachtöfen [1, 2006.01] |
| C10B 47/06 | 2-Punkt Untergruppe | ... in Retorten [1, 2006.01] |
| C10B 47/08 | 2-Punkt Untergruppe | ... in Bienenkorböfen [1, 2006.01] |
| C10B 47/10 | 2-Punkt Untergruppe | ... in Verkokungsöfen vom Kammertyp [1, 2006.01] |
| C10B 47/12 | 2-Punkt Untergruppe | ... in denen die Füllung einem mechanischen Druck während des Verkokens ausgesetzt ist [1, 2006.01] |
| C10B 47/14 | 2-Punkt Untergruppe | ... mit Hilfe heißer Flüssigkeiten, z.B. geschmolzener Salze [1, 2006.01] |
| C10B 47/16 | 2-Punkt Untergruppe | ... mittels indirekter Heizmittel innerhalb und außerhalb der Retorten [1, 2006.01] |
| C10B 47/18 | 1-Punkt Untergruppe | . mit bewegbarer Füllung [1, 2006.01] |

| Symbol | Typ | Titel |
|-------------------|---------------------|---|
| C10B 47/20 | 2-Punkt Untergruppe | ... gemäß dem "Wanderbett"-Typ (C10B 47/26 hat Vorrang) [1, 2006.01] |
| C10B 47/22 | 2-Punkt Untergruppe | ... in feinverteilter Form (C10B 47/26 hat Vorrang) [1, 2006.01] |
| C10B 47/24 | 3-Punkt Untergruppe | ... gemäß der "Wirbelbett"-Technik [1, 2006.01] |
| C10B 47/26 | 2-Punkt Untergruppe | ... mit Hilfe heißer Flüssigkeiten, z.B. geschmolzener Salze [1, 2006.01] |
| C10B 47/28 | 1-Punkt Untergruppe | . Andere Verfahren [1, 2006.01] |
| C10B 47/30 | 2-Punkt Untergruppe | ... in Drehöfen oder Retorten [1, 2006.01] |
| C10B 47/32 | 2-Punkt Untergruppe | ... in Öfen mit mechanischen Transportvorrichtungen [1, 2006.01] |
| C10B 47/34 | 3-Punkt Untergruppe | ... mit sich drehenden Kratzvorrichtungen [1, 2006.01] |
| C10B 47/36 | 4-Punkt Untergruppe | in Mehretagenöfen [1, 2006.01] |
| C10B 47/38 | 3-Punkt Untergruppe | ... mit Schüttel- oder Vibrationsvorrichtungen [1, 2006.01] |
| C10B 47/40 | 3-Punkt Untergruppe | ... mit endlosen Fördervorrichtungen [1, 2006.01] |
| C10B 47/42 | 4-Punkt Untergruppe | in senkrechter Richtung [1, 2006.01] |
| C10B 47/44 | 3-Punkt Untergruppe | ... mit Förderschnecken [1, 2006.01] |
| C10B 47/46 | 3-Punkt Untergruppe | ... mit Wagen, Behältern oder Trögen [1, 2006.01] |
| C10B 47/48 | 3-Punkt Untergruppe | ... mit Kipp- oder Schwenkeinrichtungen [1, 2006.01] |
| C10B 49/00 | Hauptgruppe | Zersetzende Destillation von festen kohlenstoffhaltigen Stoffen durch direktes Beheizen mit Wärmeträgern, einschließlich der Teilverbrennung des festen zu behandelnden Stoffes [1, 2006.01] |
| C10B 49/02 | 1-Punkt Untergruppe | . mit heißen Gasen oder Dämpfen, z.B. mit heißen, durch teilweise Verbrennung der Füllung erhaltenen Gasen [1, 2006.01] |
| C10B 49/04 | 2-Punkt Untergruppe | ... unter Bewegen des festen zu behandelnden Stoffes [1, 2006.01] |
| C10B 49/06 | 3-Punkt Untergruppe | ... entsprechend dem "Wanderbett"-Typ [1, 2006.01] |
| C10B 49/08 | 3-Punkt Untergruppe | ... in feinverteilter Form [1, 2006.01] |
| C10B 49/10 | 4-Punkt Untergruppe | entsprechend der "Wirbelbett"-Technik [1, 2006.01] |
| C10B 49/12 | 4-Punkt Untergruppe | durch tangentiales Mischen, z.B. in Wirbelkammern [1, 2006.01] |
| C10B 49/14 | 1-Punkt Untergruppe | . mit heißen Flüssigkeiten, z.B. geschmolzenen Metallen [1, 2006.01] |
| C10B 49/16 | 1-Punkt Untergruppe | . mit bewegten festen Wärmeträgern in verteilter Form [1, 2006.01] |
| C10B 49/18 | 2-Punkt Untergruppe | ... entsprechend dem "Wanderbett"-Typ [1, 2006.01] |
| C10B 49/20 | 2-Punkt Untergruppe | ... in feinverteilter Form [1, 2006.01] |
| C10B 49/22 | 3-Punkt Untergruppe | ... entsprechend der "Wirbelbett"-Technik [1, 2006.01] |
| C10B 51/00 | Hauptgruppe | Zersetzende Destillation von festen kohlenstoffhaltigen Stoffen durch kombiniertes direktes und indirektes Beheizen [1, 2006.01] |
| C10B 53/00 | Hauptgruppe | Zersetzende Destillation, besonders ausgebildet für bestimmte feste Rohstoffe oder in bestimmter Form vorliegende feste Rohstoffe (Torfverschwelung auf nassem Wege C10F) [1, 2006.01] |
| C10B 53/02 | 1-Punkt Untergruppe | . von cellulosehaltigem Material (Herstellung von Holzessig C10C 5/00) [1, 2006.01] |

| Symbol | Typ | Titel |
|-------------------|---------------------|--|
| C10B 53/04 | 1-Punkt Untergruppe | . von Staubkohle [1, 2006.01] |
| C10B 53/06 | 1-Punkt Untergruppe | . von Ölschiefer oder bituminösen Gesteinen [1, 2006.01] |
| C10B 53/07 | 1-Punkt Untergruppe | . von synthetischem Polymer-Material, z.B. von Reifen (Rückgewinnung oder Aufarbeitung von Abfallstoffen organischer Molekülketten durch trockene Wärmebehandlung zur Gewinnung teilweise depolymerisierter Stoffe C08J 11/10; Herstellung von flüssigen Kohlenwasserstoffmischungen aus Gummi oder Gummiabfall C10G 1/10) [2006.01] |
| C10B 53/08 | 1-Punkt Untergruppe | . in Form von Briketts, Brocken oder dgl. [1, 2006.01] |
| C10B 55/00 | Hauptgruppe | Verkoken von Mineralölen, Bitumen, Teer oder dgl. oder von Mischungen daraus mit festen kohlenstoffhaltigen Stoffen (Spalten von Ölen C10G) [1, 2006.01] |
| C10B 55/02 | 1-Punkt Untergruppe | . mit festen Stoffen [1, 2006.01] |
| C10B 55/04 | 2-Punkt Untergruppe | .. unter Bewegen der festen Stoffe [1, 2006.01] |
| C10B 55/06 | 3-Punkt Untergruppe | ... entsprechend dem "Wanderbett"-Typ [1, 2006.01] |
| C10B 55/08 | 3-Punkt Untergruppe | ... in feinverteilter Form [1, 2006.01] |
| C10B 55/10 | 4-Punkt Untergruppe | entsprechend der "Wirbelbett"-Technik [1, 2006.01] |
| C10B 57/00 | Hauptgruppe | Sonstige Verkohlungs- oder Verkokungsverfahren; Merkmale zersetzender Destillationsverfahren allgemein [1, 2006.01] |
| C10B 57/02 | 1-Punkt Untergruppe | . Mehrstufenverkohlungs- oder Verkokungsverfahren [1, 2006.01] |
| C10B 57/04 | 1-Punkt Untergruppe | . Verwendung von Füllungen besonderer Zusammensetzung [1, 2006.01] |
| C10B 57/06 | 2-Punkt Untergruppe | .. Zusätze enthaltend [1, 2006.01] |
| C10B 57/08 | 1-Punkt Untergruppe | . Nichtmechanische Vorbehandlung der Füllung [1, 2006.01] |
| C10B 57/10 | 2-Punkt Untergruppe | .. Trocknen [1, 2006.01] |
| C10B 57/12 | 1-Punkt Untergruppe | . Zugabe von Zusätzen während der Verkokung [1, 2006.01] |
| C10B 57/14 | 1-Punkt Untergruppe | . Merkmale von Tieftemperaturverkokungsverfahren [1, 2006.01] |
| C10B 57/16 | 1-Punkt Untergruppe | . Merkmale von Hochtemperaturverkokungsverfahren [1, 2006.01] |
| C10B 57/18 | 1-Punkt Untergruppe | . Modifizieren der Eigenschaft der Destillationsgase innerhalb des Ofens [1, 2006.01] |