



⑫

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

⑬ Anmeldenummer: 83100551.7

⑮ Int. Cl.4: C 10 B 39/02, C 10 B 25/22,  
B 65 D 90/58, F 27 B 1/20

⑭ Anmeldetag: 22.01.83

⑯ Priorität: 28.01.82 DE 3202645

⑰ Anmelder: Carl Stahl GmbH & Co. KG, Kaiserwall 21,  
D-4350 Recklinghausen (DE)

⑲ Veröffentlichungstag der Anmeldung: 10.08.83  
Patentblatt 83/32

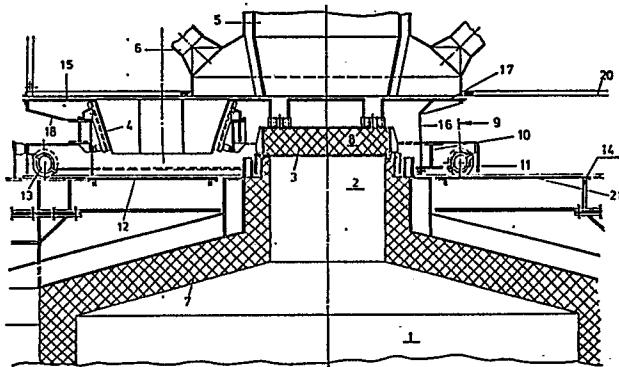
⑳ Benannte Vertragsstaaten: BE DE FR IT LU

㉑ Erfinder: Weber, Heinrich, Dr., Lenaustrasse 2,  
D-4350 Recklinghausen (DE)  
Erfinder: Lorenz, Kurt, Dr., Habichtstrasse 65,  
D-4320 Hattingen (DE)  
Erfinder: Dungs, Horst, Am Düngelbruch 21,  
D-4690 Herne (DE)  
Erfinder: Bruns, Engelbert, Rügenstrasse 32,  
D-4350 Recklinghausen (DE)  
Erfinder: Osterholz, Gerd, Am Hagen 7,  
D-4270 Dorsten 12 (DE)

㉒ Veröffentlichungstag des später veröffentlichten  
Recherchenberichts: 09.01.85 Patentblatt 85/2

㉓ Verfahren zur Kokstrockenkühlung und geeigneter Kühlschacht.

㉔ Bei der Kokstrockenkühlung wird der glühende Koks mittels eines Spezialkübels vom Koksofen zum Kühlschacht transportiert, auf diesen aufgesetzt, woraufhin der gemeinsam mit dem Zwischenstück (4) abgekapselte Verschluß (3) verfahren wird und aus dem entsprechend abgekapselten und engumschlossenen Raum die freiwerdenden Gase dann mit wenig Aufwand abgesaugt werden können. Ein engumschlossener Raum wird durch einen ganz oder teilweise zusammen mit dem Verschluß (3) und dem Zwischenstück (4) verfahrbar ausgebildeten Gehäuserahmen (9) erreicht. Die Seitenwände (15, 16, 17, 18) des Gehäuserahmens (9) sind dazu dem Verschluß und Zwischenstück tragenden Fahrgestell (10) zugeordnet.





**EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE**

Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betreff Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. 3)
A, D	DE-A-3 004 175 (HARTUNG, KUHN & CO.) * Patentansprüche 4,5; Figuren 9-10 *	1	C 10 B 39/02 C 10 B 25/22 B 65 D 90/58 F 27 B 1/20
A	EP-A-0 033 446 (KRUPP-KOPPERS) * Patentansprüche 1,2; Seite 5, Zeilen 24-27; Figur 1 *	1	
-----			<b>RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl. 3)</b>
			C 10 B B 65 D F 27 B F 27 D
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.			
Recherchenort DEN HAAG	Abschlußdatum der Recherche 17-10-1984	Prüfer MEERTENS J.	
<b>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTEN</b> X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : nichtschriftliche Offenbarung P : Zwischenliteratur T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze			
E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus andern Gründen angeführtes Dokument ..... & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument			