



Europäisches Patentamt  
European Patent Office  
Office européen des brevets

⑪ Veröffentlichungsnummer:

**0 114 188**  
**A3**

⑫

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

⑬ Anmeldenummer: 83109174.9

⑮ Int. Cl.: **C 10 B 57/06**

⑭ Anmeldetag: 16.09.83

⑯ Priorität: 22.12.82 DE 3247390

⑰ Anmelder: Krupp-Koppers GmbH, Altendorfer  
Strasse 120, D-4300 Essen 1 (DE)

⑲ Veröffentlichungstag der Anmeldung: 01.08.84  
Patentblatt 84/31

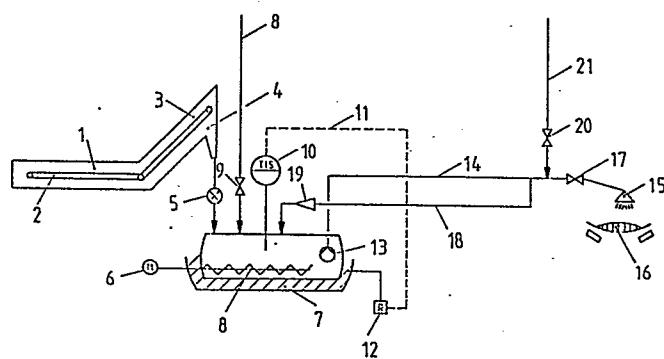
⑳ Benannte Vertragsstaaten: BE DE FR SE

㉑ Erfinder: Rizzon, John, Dipl.-Ing., Memmertweg 2,  
D-4300 Essen 1 (DE)  
Erfinder: Adomat, Günter, Dipl.-Ing., Memmertweg 9,  
D-4300 Essen 1 (DE)  
Erfinder: Diemer, Peter, Dr. Dipl.-Ing., Schliepersberg 2,  
D-4300 Essen 1 (DE)

㉒ Veröffentlichungstag des später veröffentlichten  
Recherchenberichts: 15.05.85 Patentblatt 85/20

### ㉓ Verfahren und Vorrichtung zur Beseitigung des bei der Kühlung von Koksofengas anfallenden Dickteeres.

㉔ Bei diesem Verfahren wird der bis auf eine Partikelgröße von  $\leq 1$  mm zerkleinerte Dickteer mit einem Teer-Wasser-Gemisch verdünnt und daran anschließend wird das eine Temperatur zwischen 55 und 75°C aufweisende, warme Gemisch auf die auf dem Rohkohleförderband (16) befindliche Einsatzkohle aufgegeben.



**EP 0 114 188 A3**



Europäisches  
Patentamt

# EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

0 1 1 4 1 8 8  
Nummer der Anmeldung

EP 83 10 9174

## EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE

Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. 3)
Y	US-A-3 146 183 (REED et al.)  * Ansprüche 1-5 *  ---	1,4,5	C 10 B 57/06
P,Y	DE-A-3 134 809 (RUHRKOHLE AG)  * Ansprüche 1,5-7 *	1,4,5	
A		2,3	
A	GB-A- 775 748 (KOPPERS COMP.)  * Ansprüche 1,2 *	1-5	
			RECHERCHIERTE SACHGEBiete (Int. Cl. 3)
			C 10 B
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.			
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	
DEN HAAG	17-01-1985	MEERTENS J.	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTEN			
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet	E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist		
Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie	D : in der Anmeldung angeführtes Dokument		
A : technologischer Hintergrund	L : aus andern Gründen angeführtes Dokument		
O : nichtschriftliche Offenbarung			
P : Zwischenliteratur			
T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze	& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument		