

12

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

21 Anmeldenummer: 81100243.5

51 Int. Cl.<sup>3</sup>: **C 10 B 25/22, C 10 B 39/14,**  
**C 10 B 39/02, F 27 B 1/20**

22 Anmeldetag: 15.01.81

30 Priorität: 31.01.80 DE 3003374

71 Anmelder: **Krupp-Koppers GmbH, Moltkestrasse 29,**  
**D-4300 Essen 1 (DE)**

43 Veröffentlichungstag der Anmeldung: 12.08.81  
Patentblatt 81/32

84 Benannte Vertragsstaaten: **AT BE DE FR GB IT LU NL**  
**SE**

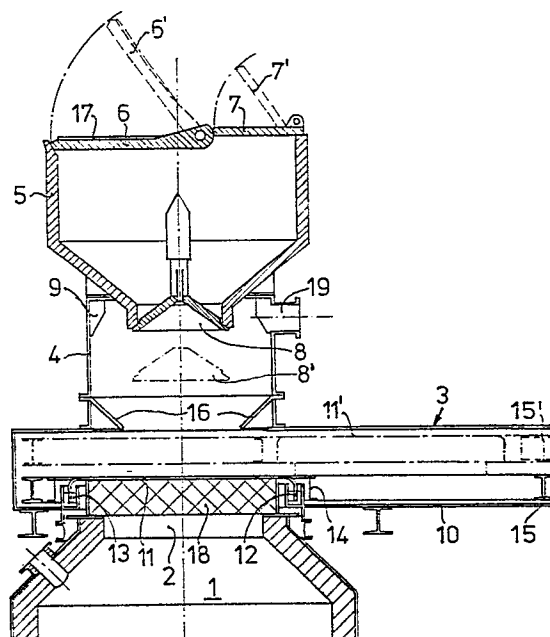
88 Veröffentlichungstag des später veröffentlichten  
Recherchenberichts: 02.12.81 Patentblatt 81/48

72 Erfinder: **Lorrek, Johannes, Ratsherrnweg 13,**  
**D-4300 Essen 1 (DE)**

54 **Einrichtung zur Aufgabe von glühendem Koks in einen mit Kühlgasen beaufschlagten Kühlschacht.**

57 Diese Einrichtung weist einen auf den Kühlschacht (1) aufgesetzten, mit einer verschließbaren Bodenöffnung (8) versehenen Kokstransportbehälter (5) auf, wobei der Kühlschacht (1) unterhalb des Auflagebereiches des Kokstransportbehälters (5) mit einem Verschlußorgan (3) versehen ist.

Es ist vorgesehen, daß das Verschlußorgan (3) als heb- und senkbare sowie horizontal verfahrbare Platte (11) ausgebildet ist, die in einem gegen die Atmosphäre abgedichteten Gehäuse (10) angeordnet ist.





Europäisches  
Patentamt

# EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

0033446  
Nummer der Anmeldung  
EP 81 10 0243

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. <sup>3</sup> )
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	betrifft Anspruch	
X	LU - A - 80 592 (WURTH) * Ansprüche 1-6; Figuren 1-11 * --	1,2	C 10 B 25/22 39/14 39/02 F 27 B 1/20
	FR - A - 953 153 (SULZER) * Seite 2, Zeilen 4-11; Figuren * --	3,7,8	
	DE - C - 700 720 (ORENSTEIN & KOPPEL) * Anspruch 1; Abbildung 1 * --	3,7,8	
	DE - C - 490 166 (COLLIN & CO. et al.) * Seite 2, Zeilen 56-73; Abbildungen 1,2 * ----	6	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl. <sup>3</sup> )
			C 10 B 25/22 39/14 39/02 F 27 B 1/20 F 27 D 3/10 B 65 D 90/62
			KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE
			X: von besonderer Bedeutung A: technologischer Hintergrund O: nichtschriftliche Offenbarung P: Zwischenliteratur T: der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E: kollidierende Anmeldung D: in der Anmeldung angeführtes Dokument L: aus andern Gründen angeführtes Dokument &: Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument
<input checked="" type="checkbox"/> Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.			
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	
Den Haag	17-09-1981	MEERTENS	