

⑫

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

⑰ Anmeldenummer: 83107776.3

⑤① Int. Cl.⁴: **C 10 B 25/16**

⑱ Anmeldetag: 08.08.83

③① Priorität: 21.01.83 DE 3301877

④③ Veröffentlichungstag der Anmeldung:
01.08.84 Patentblatt 84/31

⑧⑧ Veröffentlichungstag des später
veröffentlichten Recherchenberichts: 19.02.86

⑧④ Benannte Vertragsstaaten:
BE DE FR GB IT NL

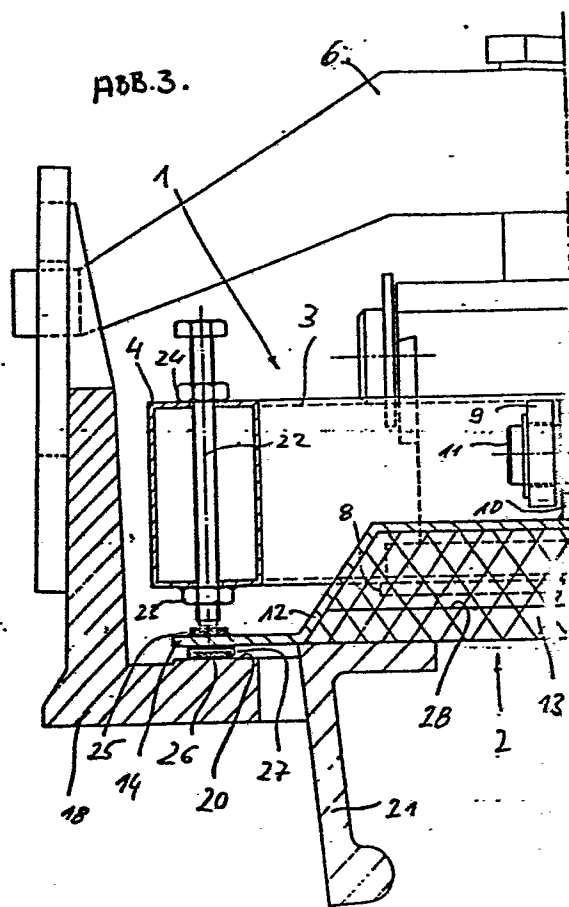
⑦① Anmelder: RUHRKOHLE AKTIENGESELLSCHAFT
Rellinghauser Strasse 1 Postfach 10 32 62
D-4300 Essen 1(DE)

⑦② Erfinder: Becker, Wolfgang, Dr.-Ing.
Neue Kampstrasse 29
D-4690 Herne II(DE)

⑦② Erfinder: Tewes, Heinz
Allensteiner Strasse 37
D-4660 Gelsenkirchen-Buer(DE)

⑤④ Koksofentüren für Horizontalkammerverkokungsöfen.

⑤⑦ Erfindungsgemäß wird eine extreme Leichtbauweise für Koksofentüren bei gleichzeitiger optimaler Abdichtung dadurch möglich, daß die Ofentür aus einer Dichtungseinheit (2) und einer die Verriegelungskräfte auf die Dichtungseinheit übertragenden Kraftübertragungseinheit (1) besteht, wobei Wärmebrücken zwischen beiden Einheiten nach Möglichkeit vermieden werden.





EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE																	
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. 3)														
X	DE-C- 562 494 (KOPPERS) * Patentansprüche 1-3; Figuren 1-3 *	1-5, 9, 10, 15- 23	C 10 B 25/16														
A		6-8, 11 -14															
A	FR-A- 736 303 (FORSANS) * Zusammenfassung 1,2; Figuren 1-3 *	1-23															
A	EP-A-0 058 320 (W.S.W. PLANUNGSGESELLSCHAFT) * Figur 1 *	11-16															
A, P	DE-A-3 211 004 (W.S.W. PLANUNGSGESELLSCHAFT) * Patentansprüche 1-10; Figuren 1-4 *	1-23	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl. 3) C 10 B														
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.																	
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 11-11-1985	Prüfer MEERTENS J.														
<table border="0"><tr><td>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTEN</td><td>E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist</td></tr><tr><td>X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet</td><td>D : in der Anmeldung angeführtes Dokument</td></tr><tr><td>Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie</td><td>L : aus andern Gründen angeführtes Dokument</td></tr><tr><td>A : technologischer Hintergrund</td><td></td></tr><tr><td>O : nichtschriftliche Offenbarung</td><td></td></tr><tr><td>P : Zwischenliteratur</td><td>& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument</td></tr><tr><td>T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze</td><td></td></tr></table>				KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTEN	E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist	X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet	D : in der Anmeldung angeführtes Dokument	Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie	L : aus andern Gründen angeführtes Dokument	A : technologischer Hintergrund		O : nichtschriftliche Offenbarung		P : Zwischenliteratur	& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTEN	E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist																
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet	D : in der Anmeldung angeführtes Dokument																
Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie	L : aus andern Gründen angeführtes Dokument																
A : technologischer Hintergrund																	
O : nichtschriftliche Offenbarung																	
P : Zwischenliteratur	& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument																
T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze																	