

12 **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

21 Anmeldenummer: **84115331.5**

51 Int. Cl.⁴: **F 23 J 1/02**

22 Anmeldetag: **13.12.84**

30 Priorität: **03.02.84 DE 8403135 U**

71 Anmelder: **K+K Ofenbau GmbH, Xantener Strasse 4, D-4040 Neuss (DE)**

43 Veröffentlichungstag der Anmeldung: **28.08.85**
Patentblatt 85/35

72 Erfinder: **Lorenz, Peter, Goldsteinweg 8, D-4150 Krefeld Bockum (DE)**
Erfinder: **Magnus, Adolf, Ing.-grad., Gumbertstrasse 149, D-4000 Düsseldorf (DE)**

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

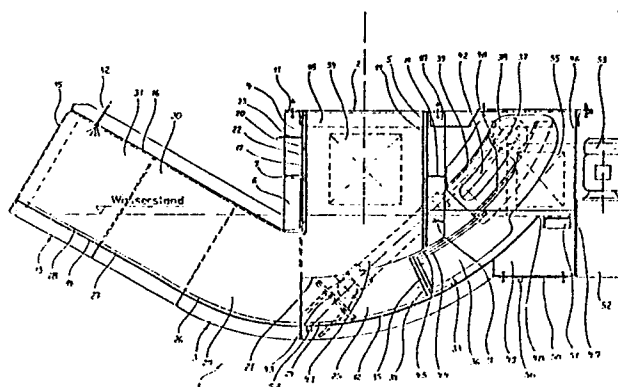
88 Veröffentlichungstag des später veröffentlichten Recherchenberichts: **04.03.87 Patentblatt 87/10**

74 Vertreter: **Paul, Dieter-Alfred, Dipl.-Ing., Erftstrasse 82, D-4040 Neuss 1 (DE)**

54 **Schlackenaustragseinrichtung für Grossfeuerungen.**

57 Eine Schlackenaustragseinrichtung für Großfeuerungen weist einen Schlackenfallschacht (2) und eine sich an dessen unterem Ende anschließende Austragswanne (3) auf, in der ein Ausschubstößel (33) zum Befördern der über den Schlackenfallschacht ankommenden Schlacke in Ausschubrichtung hin und her bewegbar geführt ist, wobei für die Bewegung ein Antrieb vorgesehen ist.

Um diesen Antrieb möglichst einfach und wartungsfreundlich zu gestalten, ist der Ausschubstößel (33) in zumindest einer Rollenführung (38, 39, 40) zwangsgeführt.



EP 0 152 589 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

0152589

Nummer der Anmeldung

EP 84 11 5331

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. 4)
A	BE-A- 392 641 . (MARTIN) * Seite 3, Zeilen 17-22; Figur 1 *	1	F 23 J 1/02
A	DE-C- 974 045 (STEINMÜLLER) ----- -----		
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl. 4)
			F 23 J C 10 J
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 02-12-1986	Prüfer PESCHEL G.
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE 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 Patentedokument, 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			