



Europäisches Patentamt

⑯

European Patent Office

Office européen des brevets

⑮ Veröffentlichungsnummer:

0 182 063

A3

⑯

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

㉑ Anmeldenummer: 85112718.3

㉓ Int. Cl. 4: F 23 C 6/04, F 23 C 1/00

㉒ Anmeldetag: 08.10.85

// F23D11/10, F23D1/00

㉔ Priorität: 15.11.84 DE 3441675

㉕ Anmelder: L. & C. Steinmüller GmbH,
Postfach 10 08 55/10 08 65 Fabrikstrasse 1,
D-5270 Gummersbach 1 (DE)

㉖ Veröffentlichungstag der Anmeldung: 28.05.86
Patentblatt 86/22

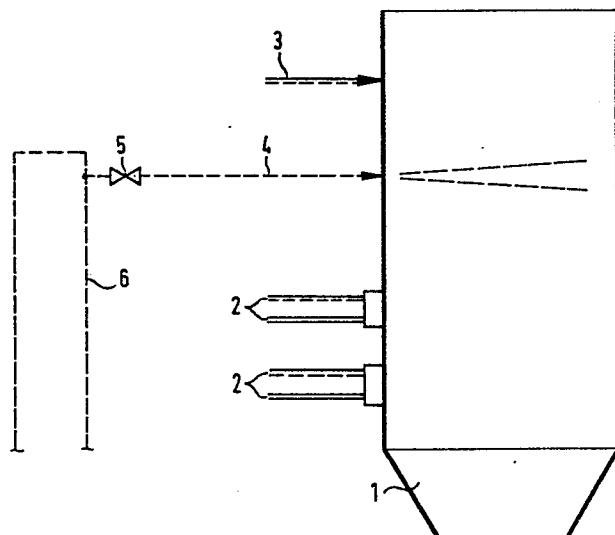
㉗ Erfinder: Martin, Helmut, Siebenbürgenstrasse 11,
D-5270 Gummersbach 1 (DE)
Erfinder: Schreier, Wolfgang, Dipl.-Ing., Hellerstrasse 12,
D-5270 Gummersbach 1 (DE)

㉘ Benannte Vertragsstaaten: AT BE DE FR GB IT NL SE

㉙ Vertreter: Carstens, Wilhelm, Dipl.-Phys., L. & C.
Steinmüller GmbH Patentabteilung
Postfach 10 08 55/10 08 65, D-5270 Gummersbach 1 (DE)

㉚ Verfahren zur Verringerung des NOX-Gehalts in Verbrennungsgasen.

㉛ Zuführung von Sekundärbrennstoff (4, 5, 6) mittels eines Trägermediums in den Verbrennungsraum (1) an einer Stelle zwischen Brennstoff/Luftzufuhr (2) für die primäre Verbrennung und Sekundärluftzufuhr (3) für den vollständigen Ausbrand, bei dem der Sekundärbrennstoff mittels eines flüssigen Trägers in den Verbrennungsraum eingebracht wird.



EP 0 182 063 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

0182063

Nummer der Anmeldung

EP 85 11 2718

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich der maßgeblichen Teile	Betreff Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.4)
X	PATENT ABSTRACTS OF JAPAN, Band 8, Nr. 32 (M-275)[1469], 10. Februar 1984; & JP-A-58 187 712 (HITACHI ZOSEN K.K.) 02-11-1983 * Zusammenfassung *	1-4	F 23 C 6/04 F 23 C 1/00 // F 23 D 11/10 F 23 D 1/00
Y	Idem ---	5,6	
Y	PROCEEDINGS OF THE SIXTH INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON COAL SLURRY COMBUSTION AND TECHNOLOGY, Orlando, Florida, 25.-27. Juni 1984, Seiten 993-1011, US Department of Energy and PETC, Pittsburgh, US; D.A. COOK et al.: "C-E Canada CWM nozzle development and firing experience" * Tabelle 1; Figur 6 *	5,6	
A	PATENT ABSTRACTS OF JAPAN, Band 8, Nr. 20 (M-271)[1457], 27. Januar 1984; & JP-A-58 179 710 (ISHIKAWAJIMA HARIMA JUKOGYO K.K.) 21-10-1983 ----	1	
RECHERCHIERTE SACHGEBiete (Int. Cl.4)			
F 23 C F 23 D			
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	
DEN HAAG	04-11-1987	BORRELLI R.M.G.A.	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTEN			
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet	T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze		
Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie	E : alteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist		
A : technologischer Hintergrund	D : in der Anmeldung angeführtes Dokument		
O : nichtschriftliche Offenbarung	L : aus andern Gründen angeführtes Dokument		
P : Zwischenliteratur	& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument		