

⑫

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

⑰ Anmeldenummer: **86109429.0**

⑥① Int. Cl.⁴: **F 24 B 5/02, F 24 B 1/02,**
F 24 B 7/00, F 24 B 1/04

⑱ Anmeldetag: **10.07.86**

③① Priorität: **18.07.85 DE 3525617**
21.02.86 DE 3605644

⑦① Anmelder: **Lampka, Bruno, Im Steinbühl 3,**
D-8960 Kempten (DE)

④③ Veröffentlichungstag der Anmeldung: **04.03.87**
Patentblatt 87/10

⑦② Erfinder: **Lampka, Bruno, Im Steinbühl 3,**
D-8960 Kempten (DE)
Erfinder: **Thelocka, Dietmar, Groningerstrasse 10,**
D-2950 Leer (DE)

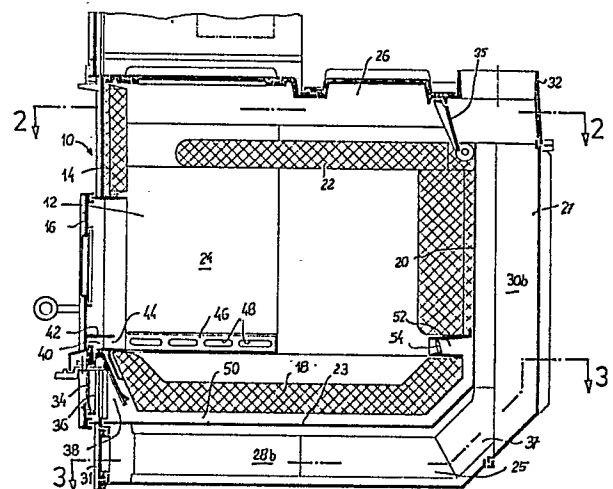
⑥④ Benannte Vertragsstaaten: **AT BE CH DE FR GB IT LI LU**
NL SE

⑥⑧ Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: **28.09.88 Patentblatt 88/39**

⑦④ Vertreter: **Hübner, Hans-Jürgen, Dipl.-Ing.,**
Mozartstrasse 31, D-8960 Kempten/Allgäu (DE)

⑤④ **Kachelofeneinsatz.**

⑤⑦ Ein Kachelofeneinsatz (10) hat rückwandseitige und damit kommunizierende bodenseitige Teilkammern, in die die Rauchgase aus dem Brennraum (12) oben eintreten, hinten abwärts und unter einem Zwischenboden (23) nach vorn geführt werden, wo sie umgelenkt werden, in einer benachbarten Teilkammer (28b) nach hinten und dann über eine rückseitige Teilkammer (30b) zum Auslaßstutzen (32) geführt werden. Zwischen einer Bodenwanne (18) und dem Zwischenboden (23) wird ein Vorwärmkanal (50) für Frischluft gebildet, die durch rückwandseitige Auslaßöffnungen (54) in den Brennraum strömt. Die Frischluft wird weiterhin durch einen frontseitigen Auslaßschlitz (44) und seitliche Austrittsöffnungen (48) in den Brennraum geführt. Die Rauchgaszüge lassen sich leicht reinigen.





Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

0212212

Nummer der Anmeldung

EP 86 10 9429

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.4)
A	EP-A-0 110 801 (FONDIS) * Seite 5, Zeilen 6-31; Seite 8, Zeile 29 - Seite 9, Zeile 23 * ---	1,3	F 24 B 5/02 F 24 B 1/02 F 24 B 7/00 F 24 B 1/04
A	FR-A-2 524 968 (SELVA) * Seiten 2,3 * ---	1	
A	EP-A-0 047 565 (OBERHAMMER) * Seite 3, Absatz 7 - Seite 4, Absatz 3 * -----	1	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.4) F 24 B 1/00 F 24 B 5/00 F 24 B 7/00
Recherchenort BERLIN		Abschlußdatum der Recherche 23-06-1988	Prüfer PIEPER C
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 Patentdokument, 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			