



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
10.09.2008 Patentblatt 2008/37

(51) Int Cl.:
F23J 13/08^(2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
18.06.2008 Patentblatt 2008/25

(21) Anmeldenummer: **07022504.0**

(22) Anmeldetag: **20.11.2007**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
Benannte Erstreckungsstaaten:
AL BA HR MK RS

(30) Priorität: **07.12.2006 DE 102006057733**

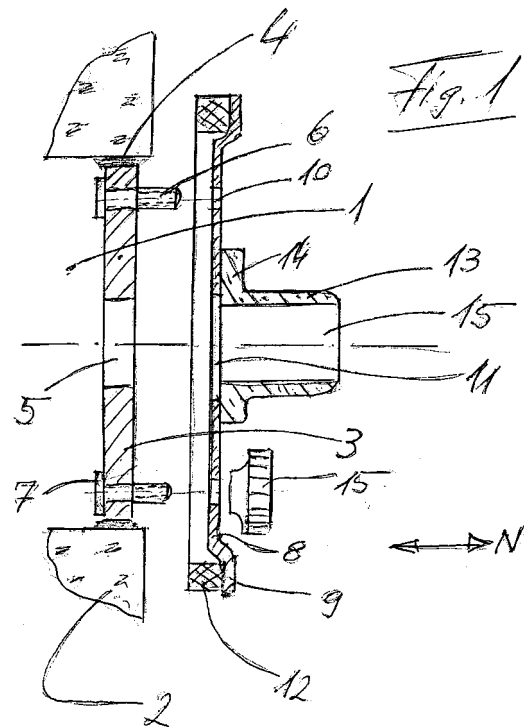
(71) Anmelder: **Schiedel AG**
1120 Wien (AT)

(72) Erfinder:
• **Elfert, Thomas**
04668 Leipzig (DE)
• **Maas, Siegbert**
85386 Eching (DE)

(74) Vertreter: **Bauer, Clemens et al**
Müller Schupfner & Partner
Patentanwälte
Bavariaring 11
80336 München (DE)

(54) **Russchutztür**

(57) Bei einer Staubschutzvorrichtung, die zum Abdecken von zur Aufnahme von Staub, z. B. Ruß, dienenden Kammer von beispielsweise Schornsteinen dient, ist eine als Kammerabschluss dienende im Wesentlichen kreisringförmige oder rechteckringförmige Haltevorrichtung (3) mit einem Verschlussdeckel (8) verbindbar, der eine Öffnung (11) aufweist und mit einem Ansatzstück (13) versehen ist, der Zutritt zur Öffnung (11) gewährt und zum Aufsetzen bzw. Aufstecken von Staubentnahmeorganen, wie Staubbeutel, Absaugrohren oder dergleichen ausgebildet ist. Zwischen Verschlussdeckel (8) und Haltevorrichtung (3) bzw. Kammerwand dient eine Dichtung (12) zum Abdichten, damit Staub nur über das Ansatzstück bzw. Ansatzstücke (13) des Verschlussdeckels (8) aus der Kammer entnehmbar ist.





Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 07 02 2504

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	FR 2 120 422 A (LHERMITE LOUIS) 18. August 1972 (1972-08-18)	1,6,9	INV. F23J13/08
Y	* Seite 4, Absatz 2; Abbildungen 7,8 *	2-5,7,8	
Y	FR 2 082 801 A (LHERMITE LOUIS) 10. Dezember 1971 (1971-12-10) * Seite 2, Zeile 14 - Zeile 31; Abbildungen 1-8 *	2-5,7,8	
A	US 4 532 915 A (DE RHAM ABBOTT B [US]) 6. August 1985 (1985-08-06) * Abbildungen 1,2,4 * * Spalte 4, Zeile 5 - Zeile 38 * * Spalte 5, Zeile 19 - Zeile 40 *	1-9	
A	GB 598 763 A (JOHN CHARLES BRIAN; BROOK JOHN) 25. Februar 1948 (1948-02-25) * Abbildungen 1-4 *	1-9	
A	DE 22 36 701 B1 (HUEBENTHAL, ALOYS, 8000 MUENCHEN) 26. April 1973 (1973-04-26) * Abbildung 2 *	1-9	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			F23J
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort München		Abschlußdatum der Recherche 29. Juli 2008	Prüfer Coquau, Stéphane
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 anderen Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	

4

EPO FORM 1503 03 82 (P04C03)

**ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT
 ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.**

EP 07 02 2504

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentdokumente angegeben.

Die Angaben über die Familienmitglieder entsprechen dem Stand der Datei des Europäischen Patentamts am
 Diese Angaben dienen nur zur Unterrichtung und erfolgen ohne Gewähr.

29-07-2008

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
FR 2120422	A	18-08-1972	KEINE	
FR 2082801	A	10-12-1971	KEINE	
US 4532915	A	06-08-1985	KEINE	
GB 598763	A	25-02-1948	KEINE	
DE 2236701	B1	26-04-1973	KEINE	

EPO FORM P0481

Für nähere Einzelheiten zu diesem Anhang : siehe Amtsblatt des Europäischen Patentamts, Nr.12/82