(19) Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets

(11) EP 1 351 018 A3

(12) EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
05.04.2006 Patentblatt 2006/14

(43) Veröffentlichungstag A2:
08.10.2003 Patentblatt 2003/41

(21) Anmeldenummer: **03007751.5**

(22) Anmeldetag: **04.04.2003**

(51) Int Cl.:
F23L 17/02 *(2006.01)*

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

(30) Priorität: **04.04.2002 DE 10214974**

(71) Anmelder: **Korn, Robert**
63637 Jossgrund (DE)

(72) Erfinder:
- **Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.**

(74) Vertreter: **Stoffregen, Hans-Herbert**
Patentanwalt
Postfach 21 44
63411 Hanau (DE)

(54) Abdeckung für eine Rauchauslassöffnung

(57) Die Erfindung bezieht sich auf eine Abdeckung (10) wie Schornsteinabdeckung, umfassend eine Rauchauslassöffnung wie eine Schornsteinöffnung abdeckende Abdeckhaube (11), die vorzugsweise auf einer Schornstein-Stirnseite (12) befestigbar ist. Um eine Schornsteinabdeckung der bekannten Art derart weiterzubilden, dass diese eine verbesserte Rauchabzugseigenschaft aufweist, wird vorgeschlagen, dass die Abdeckhaube zumindest eine erste Rauchauslassöffnung (20) umfasst, dass unterhalb der ersten Rauchauslassöffnung ein Abdeck- und/oder Strömungselement (24) derart angeordnet ist, dass zwischen dem Abdeckund/oder Strömungselement und der Abdeckhaube zumindest eine weitere Rauchauslassöffnung (26) vorgesehen ist, die in vertikaler Richtung unterhalb der Abdeckhaube angeordnet ist.

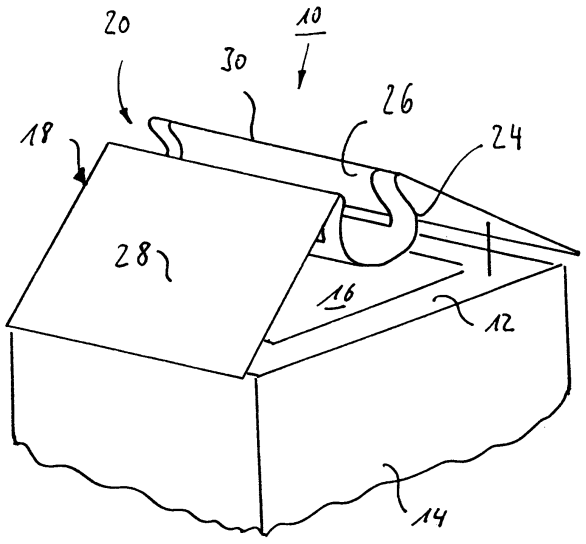


Fig.1

EP 1 351 018 A3

Europäisches Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 03 00 7751

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE

Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	DE 94 01 889 U1 (JOH. VAILLANT GMBH U. CO, 42859 REMSCHEID, DE) 24. März 1994 (1994-03-24) * Seite 2, Absatz 2 - Absatz 5; Abbildung * -----	1,9	F23L17/02
X	DE 26 07 712 A1 (HANS SCHWARZ OHG) 8. September 1977 (1977-09-08) * Seite 6, Absatz 4 - Seite 8, Absatz 1; Abbildungen 1,2 * -----	1,9	
X	BE 350 046 A (C. DESELLE) 30. April 1928 (1928-04-30) * Seite 2, Zeile 10 - Seite 4, Zeile 13; Abbildung 1 * -----	1,9	
X	FR 1 173 612 A (E.-M.-F. VAN DER HASSELT, M.-G. FUGLISTALLER) 27. Februar 1959 (1959-02-27) * Spalte 1, Absatz 1 - Spalte 2, Absatz 1; Abbildungen 3,7,9 * -----	1,9	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
A	GB 354 064 A (HERBERT HELM) 6. August 1931 (1931-08-06) * Abbildungen 1,2 * -----	3	F23L
A	DE 285 439 C (RICHARD WOLF SÖHNE) 1. Juli 1915 (1915-07-01) * Abbildung 1 * -----	10	

Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt

Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer
München	7. Februar 2006	Theis, 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 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 03 00 7751

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.

07-02-2006

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 9401889 U1	24-03-1994	AT 400622 B	26-02-1996
		AT 21193 A	15-06-1995
DE 2607712 A1	08-09-1977	KEINE	
BE 350046 A		KEINE	
FR 1173612 A	27-02-1959	KEINE	
GB 354064 A	06-08-1931	KEINE	
DE 285439 C		KEINE	

EPO FORM P0461

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