

(19)



(11)

EP 1 526 335 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:

31.12.2008 Patentblatt 2009/01

(51) Int Cl.:

F24C 15/10 ^(2006.01)

H05B 3/74 ^(2006.01)

F24C 7/06 ^(2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:

27.04.2005 Patentblatt 2005/17

(21) Anmeldenummer: **04019662.8**

(22) Anmeldetag: **19.08.2004**

(84) Benannte Vertragsstaaten:

**AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR
HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR**

Benannte Erstreckungsstaaten:

AL HR LT LV MK

(30) Priorität: **24.10.2003 DE 10349818**

(71) Anmelder: **Electrolux Home Products Corporation
N.V.**

1930 Zaventem (BE)

(72) Erfinder:

- **Leikam, Jürgen**
91161 Hilpoltstein (DE)
- **Neukamm, Alwin**
91452 Wilhermsdorf (DE)
- **Förster, Dieter**
91583 Schillingsfürst (DE)

(74) Vertreter: **Hochmuth, Jürgen**

**AEG Hausgeräte GmbH,
Patente, Marken & Lizenzen
90327 Nürnberg (DE)**

(54) **Kochfeld**

(57) Kochfeld mit einer Kochfeldplatte, einem Einbauteile des Kochfeldes aufnehmenden Schutzkasten und Verbindungsmitteln zur Verbindung von Kochfeldplatte und Schutzkasten, mit einer Mehrzahl erster, an der Kochfeldplatte randnah fest angebrachter Führungs- und Trägerelemente, die jeweils eine feststehende Auf-

lage für den Schutzkasten definieren, und einer Mehrzahl zweiter, an der Kochfeldplatte randnah fest angebrachter Führungs- und Trägerelemente, die ein Arretierungselement zur lösbaren Arretierung des Schutzkastens an der Kochfeldplatte aufweisen, welches zugleich eine bewegliche Auflage für den Schutzkasten definiert.

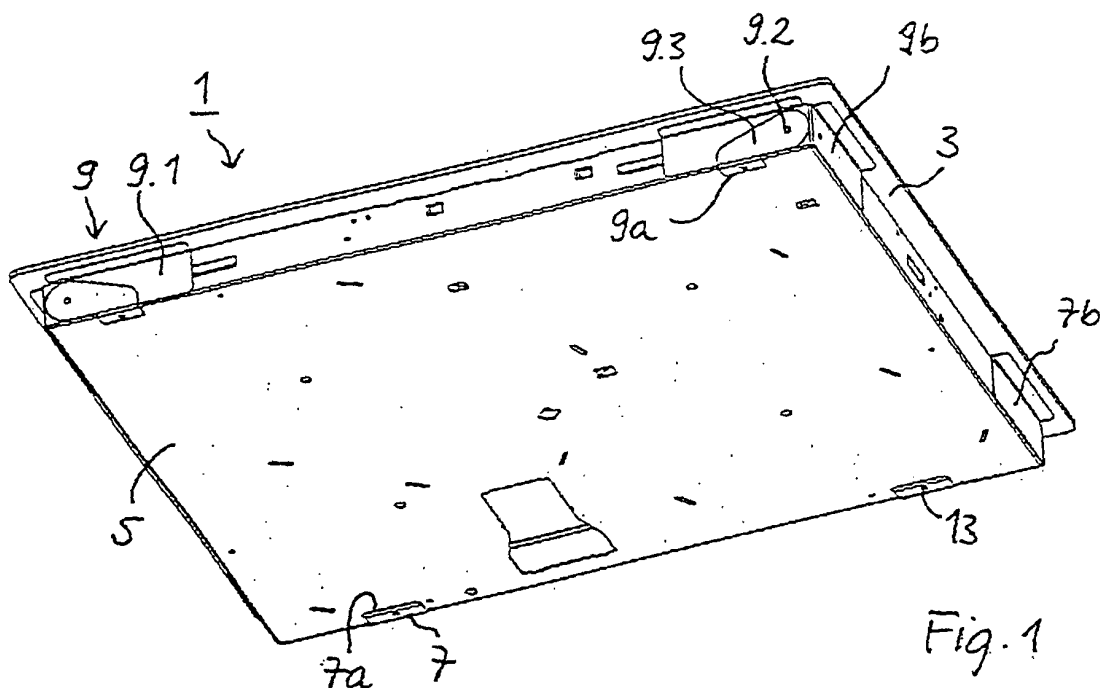


Fig. 1

EP 1 526 335 A3



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 04 01 9662

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	DE 102 02 405 A1 (SCHOTT GLAS [DE] SCHOTT AG [DE]) 7. August 2003 (2003-08-07) * Ansprüche; Abbildungen *	1	INV. F24C15/10 H05B3/74 F24C7/06
A	* Spalte 3, Zeile 39 - Zeile 48 *	3	
A	DE 198 35 140 A1 (AEG HAUSGERÄTE GMBH [DE]) 10. Februar 2000 (2000-02-10) * das ganze Dokument *	1-5	
A	GB 2 129 927 A (BOSCH SIEMENS HAUSGERÄTE) 23. Mai 1984 (1984-05-23) * Seite 2, Zeile 87 - Zeile 100; Abbildung 1 *	1	
A	DE 197 46 845 C1 (SCHOTT GLAS [DE]) 3. Dezember 1998 (1998-12-03) * Spalte 4, Zeile 56 - Zeile 66; Abbildung 4 *	1,2	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			F24C H05B
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort Den Haag		Abschlußdatum der Recherche 26. November 2008	
		Prüfer Vanheusden, Jos	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		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 anderen Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : mündliche Offenbarung P : Zwischenliteratur			

1
EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

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

EP 04 01 9662

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

26-11-2008

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 10202405 A1	07-08-2003	KEINE	
DE 19835140 A1	10-02-2000	KEINE	
GB 2129927 A	23-05-1984	AT 382449 B	25-02-1987
		CH 663657 A5	31-12-1987
		DE 3241964 A1	17-05-1984
		FR 2536154 A1	18-05-1984
		IT 1169952 B	03-06-1987
DE 19746845 C1	03-12-1998	BR 9804042 A	14-12-1999
		CA 2251242 A1	23-04-1999
		EP 0916899 A2	19-05-1999
		JP 11218333 A	10-08-1999
		PL 329306 A1	26-04-1999
		US 6050176 A	18-04-2000

EPO FORM P0461

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