



Europäisches
Patentamt
European
Patent Office
Office européen
des brevets



(11)

EP 1 434 011 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
02.02.2011 Patentblatt 2011/05

(51) Int Cl.:
F24C 15/20 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
30.06.2004 Patentblatt 2004/27

(21) Anmeldenummer: 03028598.5

(22) Anmeldetag: 11.12.2003

(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: 19.12.2002 DE 10259759

(71) Anmelder: BSH Bosch und Siemens Hausgeräte
GmbH
81739 München (DE)

(72) Erfinder:

- Hondmann, Frank
75015 Bretten (DE)
- Krauter, Jochen
71157 Hildrizhausen (DE)

(54) Dunstabzugsvorrichtung

(57) Die Erfindung betrifft eine Dunstabzugsvorrichtung zur Absaugung von Wrasen und Dünsten aus einem Garbereich, insbesondere Flachschildhaube, mit einem Absaugschirm (2), einem Gehäuse (14), in dem ein Saugraum (15) vorgesehen ist, wobei der Absaugschirm (2) gegenüber dem Gehäuse (14) verstellbar ist und mit dem Saugraum (15) verbunden ist, über den der Absaugschirm (2) mit einem in einem Lüftergehäuse (3) angeordneten Lüfter und einem Abluftschacht verbunden ist, und mit mindestens einem Kabel (16) zur Verbindung

zumindest eines Teils des Absaugschirms (2) mit einem gegenüber dem Gehäuse (14) unbeweglichen elektrischen Anschluss, der an einem Bereich der Dunstabzugsvorrichtung (1), der außerhalb des Strömungsbereichs der Wrasen und Dünste liegt, vorgesehen ist, dadurch gekennzeichnet, dass die Dunstabzugsvorrichtung (1) zumindest eine Führungsvorrichtung (5) für das Kabel (16) aufweist, in der ein Raum (8) gebildet ist, der von dem Saugraum (15) getrennt ist und in dem das Kabel (16) geführt wird.

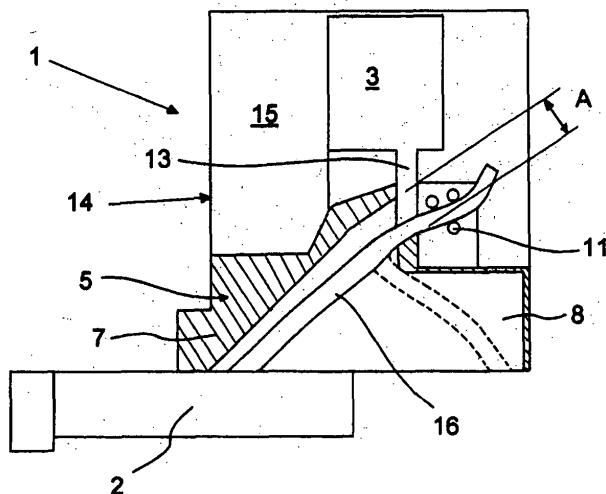


FIG. 7



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 03 02 8598

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betritt Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
E	EP 2 138 769 A2 (BSH BOSCH SIEMENS HAUSGERÄTE [DE]) 30. Dezember 2009 (2009-12-30) * Absätze [0001] - [0004], [0007], [0013], [0025], [0029] - [0041]; Abbildungen 1-5 *	1,8	INV. F24C15/20
A,D	DE 36 40 989 A1 (BOSCH SIEMENS HAUSGERÄTE [DE]) 9. Juni 1988 (1988-06-09) * Spalten 3-4; Abbildungen 1-2 *	1-8	
A,D	DE 100 20 205 A1 (HEEDE REINER [DE]) 16. November 2000 (2000-11-16) * Spalte 3; Abbildungen 1-2 *	1-8	
A,P	DE 202 20 062 U1 (BSH BOSCH SIEMENS HAUSGERÄTE [DE]) 6. März 2003 (2003-03-06) * das ganze Dokument *	1-8	
A	DE 86 04 420 U1 (SORG, HUGO) 3. April 1986 (1986-04-03) * Seiten 3-4; Abbildungen 1-2 *	1-8	RECHERCHIERTE SACHGEBiete (IPC)
A	US 5 271 377 A (ROULEAU GILLES L [CA]) 21. Dezember 1993 (1993-12-21) * das ganze Dokument *	1-8	F24C
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
1	Recherchenort München	Abschlußdatum der Recherche 22. Dezember 2010	Prüfer Merk, Andreas
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 Anmelde datum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument			

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

EP 03 02 8598

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

22-12-2010

Im Recherchenbericht angeführtes Patendokument		Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
EP 2138769	A2	30-12-2009	DE 102008026126 A1		03-12-2009	
DE 3640989	A1	09-06-1988	IT 213126 Z2		27-10-1989	
DE 10020205	A1	16-11-2000	KEINE			
DE 20220062	U1	06-03-2003	EP 1441182 A1		28-07-2004	
DE 8604420	U1	03-04-1986	KEINE			
US 5271377	A	21-12-1993	CA 2036503 A1		30-03-1992	