



(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.

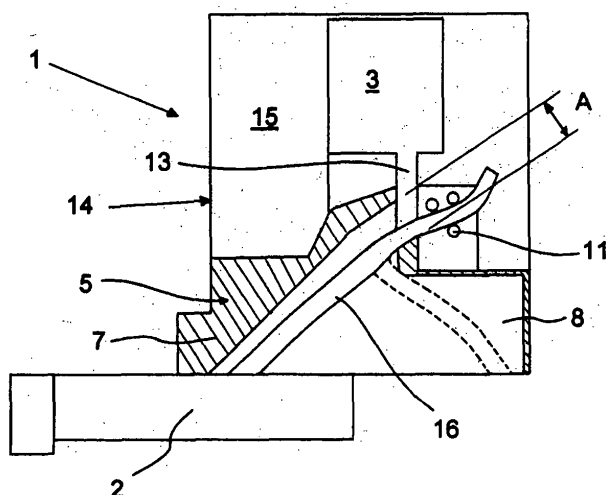


FIG. 7



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

 Nummer der Anmeldung
EP 03 02 8598

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft 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) F24C
A	US 5 271 377 A (ROULEAU GILLES L [CA]) 21. Dezember 1993 (1993-12-21) * das ganze Dokument *	1-8	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort München		Abschlußdatum der Recherche 22. Dezember 2010	Prüfer Merkt, 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 : mündliche Offenbarung P : Zwischenliteratur 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			

 1
EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

**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 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.

22-12-2010

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument		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

EPO FORM P0461

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