



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
29.08.2012 Patentblatt 2012/35

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

(43) Veröffentlichungstag A2:
02.11.2011 Patentblatt 2011/44

(21) Anmeldenummer: **11160419.5**

(22) Anmeldetag: **30.03.2011**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
Benannte Erstreckungsstaaten:
BA ME

(30) Priorität: **27.04.2010 DE 102010028271**

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

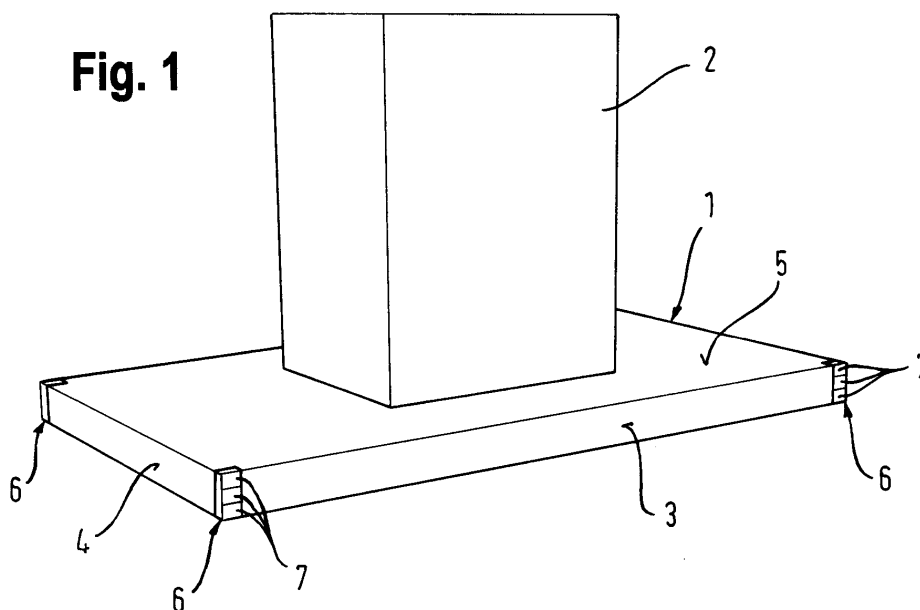
(72) Erfinder:
• **Kotlinski, Thomas**
80337, München (DE)
• **Zendel, Nico**
80634, München (DE)

(54) **Gehäuse für eine Dunstabzugshaube**

(57) Die Erfindung betrifft ein Gehäuse (1) für eine Dunstabzugshaube, das zumindest zwei Außenflächen (3, 4) aufweist, die relativ zueinander in einem Winkel angeordnet sind. Im Bereich einer Kante des Gehäuses (1) grenzen die Außenflächen (3, 4) aneinander an. Es ist ein von einem separaten Bauteil gebildetes ECKELEMEN (6) vorgesehen, das im Bereich der Kante zwischen

den beiden Außenflächen (3, 4) angeordnet ist. Erfindungsgemäß weist das ECKELEMEN (6) mindestens ein Bedienelement (7) zum Betätigen mindestens einer Funktion der Dunstabzugshaube auf. Das Bedienelement (7) kann als Drucktaster oder als Touchsensor ausgeführt sein. Es dient vorzugsweise zur Betätigung eines Gebläses und/oder zur Betätigung einer Beleuchtungseinrichtung (9) der Dunstabzugshaube.

Fig. 1





EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 11 16 0419

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	WO 2004/057237 A1 (BSH BOSCH SIEMENS HAUSGERÄTE [DE]; GROBLEBEN RALF [DE]; HONDMANN FRAN) 8. Juli 2004 (2004-07-08)	1,5,8, 10-13	INV. F24C15/20
A	* Seite 9, Absatz 4 - Seite 10, Absatz 2; Abbildungen *	2-4,6,7, 9,14,15	
X	DE 298 03 766 U1 (BOSCH SIEMENS HAUSGERÄTE [DE]) 7. Mai 1998 (1998-05-07)	1-3,12, 13	
A	* das ganze Dokument *	4-11,14, 15	
A	DE 10 2005 002952 A1 (BSH BOSCH SIEMENS HAUSGERÄTE [DE]) 27. Juli 2006 (2006-07-27) * Absatz [0043]; Abbildung 8 *	9	
A	EP 1 526 337 A1 (BSH BOSCH SIEMENS HAUSGERÄTE [DE]) 27. April 2005 (2005-04-27) * Zusammenfassung *	1	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			F24C
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort München		Abschlußdatum der Recherche 18. Juli 2012	Prüfer Rohr, Peter
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	

2
EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

 Nummer der Anmeldung
EP 11 16 0419

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	WO 2004/057237 A1 (BSH BOSCH SIEMENS HAUSGERÄTE [DE]; GROBLEBEN RALF [DE]; HONDMANN FRAN) 8. Juli 2004 (2004-07-08)	1,5,8, 10-13	INV. F24C15/20
A	* Seite 9, Absatz 4 - Seite 10, Absatz 2; Abbildungen *	2-4,6,7, 9,14,15	
X	DE 298 03 766 U1 (BOSCH SIEMENS HAUSGERÄTE [DE]) 7. Mai 1998 (1998-05-07)	1-3,12, 13	
A	* das ganze Dokument *	4-11,14, 15	
A	DE 10 2005 002952 A1 (BSH BOSCH SIEMENS HAUSGERÄTE [DE]) 27. Juli 2006 (2006-07-27)	9	
	* Absatz [0043]; Abbildung 8 *		
A	EP 1 526 337 A1 (BSH BOSCH SIEMENS HAUSGERÄTE [DE]) 27. April 2005 (2005-04-27)	1	
	* Zusammenfassung *		
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			F24C
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort München		Abschlußdatum der Recherche 18. Juli 2012	Prüfer Rohr, Peter
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 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	

 2
EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

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

EP 11 16 0419

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.

18-07-2012

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
WO 2004057237 A1	08-07-2004	AU 2003292185 A1	14-07-2004
		CN 1754067 A	29-03-2006
		DE 10259748 A1	08-07-2004
		EP 1576318 A1	21-09-2005
		MX PA05006546 A	08-09-2005
		US 2006128298 A1	15-06-2006
		WO 2004057237 A1	08-07-2004

DE 29803766 U1	07-05-1998	DE 29803766 U1	07-05-1998
		IT MI990117 U1	04-09-2000

DE 102005002952 A1	27-07-2006	DE 102005002952 A1	27-07-2006
		EP 1844265 A1	17-10-2007
		WO 2006076972 A1	27-07-2006

EP 1526337 A1	27-04-2005	DE 10349675 A1	25-05-2005
		EP 1526337 A1	27-04-2005

EPO FORM P0461

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