



Europäisches  
Patentamt  
European  
Patent Office  
Office européen  
des brevets



(11)

EP 2 144 011 A3

(12)

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:  
**29.11.2017 Patentblatt 2017/48**

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

(43) Veröffentlichungstag A2:  
**13.01.2010 Patentblatt 2010/02**

(21) Anmeldenummer: **09164944.2**

(22) Anmeldetag: **08.07.2009**

(84) Benannte Vertragsstaaten:  
**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 SE SI SK SM TR**  
Benannte Erstreckungsstaaten:  
**AL BA RS**

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

(72) Erfinder: **Grobleben, Ralf  
75015, Bretten (DE)**

(30) Priorität: **10.07.2008 DE 102008032486**

### (54) Dunstabzugsvorrichtung

(57) Die Erfindung betrifft eine Dunstabzugsvorrichtung mit einer Sichthaube, einem oberhalb der Sichthaube (2) angeordneten Kamin (3) und einer Lufteinlassseinheit (4), die einen Teil des Kamins (3) bildet. Die Dunstabzugsvorrichtung (1) ist dadurch gekennzeich-

net, dass zumindest ein Teil einer der Wände (41, 42, 43) der Lufteinlassseinheit (4) aus einem luftdurchlässigen Material (46) besteht und zumindest zwei Wände (41, 42, 43, 44) der Lufteinlassseinheit (4) ein einteiliges Bauteil darstellen.

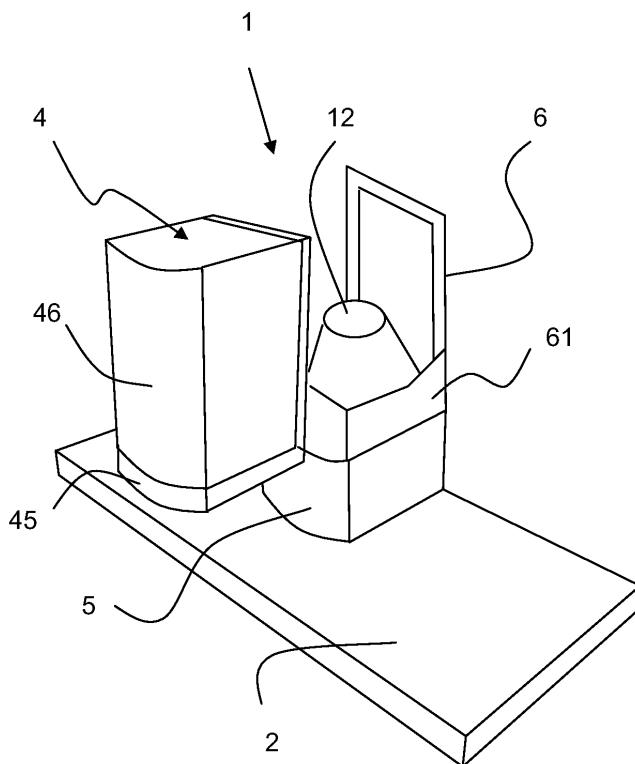


FIG. 3



## EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 09 16 4944

5

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betriefft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
10 X	DE 10 2004 042291 A1 (MIELE & CIE [DE]) 2. März 2006 (2006-03-02) * Abbildungen 1,4,5,8 *	1-5,7-11	INV. F24C15/20
15 X	DE 201 22 340 U1 (BUERCHER FRIEDRICH [DE]) 9. Juni 2005 (2005-06-09) * Abbildungen 1,8 *	1,6	
20 X	EP 1 843 100 A2 (ABK INNOVENT B V [NL]) 10. Oktober 2007 (2007-10-10) * Absatz [0033]; Abbildungen 1,3 *	1	
25 X	EP 1 111 311 A2 (BSH BOSCH SIEMENS HAUSGERÄTE [DE]) 27. Juni 2001 (2001-06-27) * Abbildung 1 *	1	
30 A	DE 10 2005 004692 A1 (BERBEL ABLUFTTECHNIK GMBH [DE]) 10. August 2006 (2006-08-10) * Abbildung 1/1 *	1-11	
35			RECHERCHIERTE SACHGEBiete (IPC)
40			F24C
45			
50 1	Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt		
55	Recherchenort Den Haag	Abschlußdatum der Recherche 23. Oktober 2017	Prüfer Adant, Vincent
	KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE	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	
	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		

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

EP 09 16 4944

5 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.

23-10-2017

10	Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
15	DE 102004042291 A1	02-03-2006	DE 102004042291 A1 EP 1784605 A1 US 2009305621 A1 WO 2006024391 A1	02-03-2006 16-05-2007 10-12-2009 09-03-2006
20	DE 20122340 U1	09-06-2005	KEINE	
25	EP 1843100 A2	10-10-2007	EP 1843100 A2 NL 1031508 C2	10-10-2007 05-10-2007
30	EP 1111311 A2	27-06-2001	DE 19961785 A1 EP 1111311 A2 NO 20006586 A	28-06-2001 27-06-2001 22-06-2001
35	DE 102005004692 A1	10-08-2006	KEINE	
40				
45				
50				
55				

EPO FORM P0461

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