



Europäisches  
Patentamt  
European  
Patent Office  
Office européen  
des brevets



(11)

EP 2 233 842 A3

(12)

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:  
08.11.2017 Patentblatt 2017/45

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

(43) Veröffentlichungstag A2:  
29.09.2010 Patentblatt 2010/39

(21) Anmeldenummer: 10154321.3

(22) Anmeldetag: 23.02.2010

(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**

(30) Priorität: 25.03.2009 DE 102009001852

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

(72) Erfinder:

- Feisthammel, Egon  
76437, Rastatt (DE)
- Goczol, Andrzej  
75223, Niefern-Öschelbronn (DE)
- Unterseher, Benjamin  
75031, Eppingen (DE)
- Wendland, Markus  
76131, Karlsruhe (DE)

### (54) Antriebsanordnung für einen Sichtschirm einer Dunstabzugsvorrichtung

(57) Die Erfindung betrifft eine Antriebsanordnung für einen Sichtschirm einer Dunstabzugsvorrichtung, über die der Sichtschirm (21) relativ zu einem Gehäuse (23) der Dunstabzugsvorrichtung (2) bewegt werden kann und die mindestens ein Federelement (32, 34) aufweist, **dadurch gekennzeichnet, dass** die Antriebsan-

ordnung (3) eine Hebeleinheit (31) aufweist, die aus mindestens einem Hebel (311, 312, 313, 314) besteht und an dem Sichtschirm (21) befestigt ist, und das Federelement (32, 34) zur Betätigung der Hebeleinheit (31) mit einem Ende mindestens eines der Hebel (311, 312, 313, 314) der Hebeleinheit (31) verbunden ist.

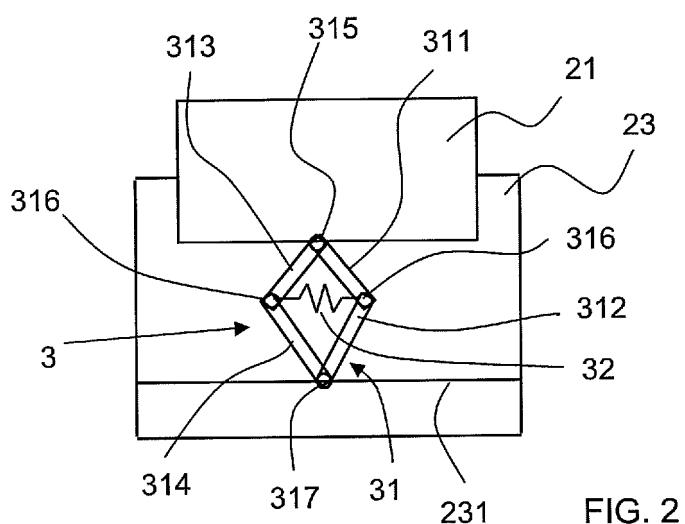


FIG. 2



## EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 10 15 4321

5

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE				
			BETRIFFT ANSPRUCH	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
10	X	DE 29 23 377 A1 (GRONBACH WILFRIED) 18. Dezember 1980 (1980-12-18)	1-8,15	INV. F24C15/20
	Y	* Seite 3, Zeile 1 - Seite 6, Zeile 24; Abbildungen 1-3 *	9,12-14	
15	X	DE 42 01 209 A1 (MIELE & CIE [DE]) 22. Juli 1993 (1993-07-22)	1-4,6-8, 10,11,15	
	Y	* Spalte 2, Zeile 5 - Spalte 3, Zeile 15; Abbildungen 1-3 *	9,12-14	
20	X	US 3 102 533 A (JENN LOUIS J ET AL) 3. September 1963 (1963-09-03)	1	
	Y	* Spalte 2, Zeile 5 - Spalte 5, Zeile 20; Abbildungen 1-3 *	9,12-14	
25	X	CN 2 662 116 Y (WANG ZHANWEN [CN]) 8. Dezember 2004 (2004-12-08)	1	
	Y	* Abbildung 1 *	9,12-14	
30	Y,D	DE 198 25 324 A1 (BSH BOSCH SIEMENS HAUSGERÄTE [DE]) 9. Dezember 1999 (1999-12-09)	9,13,14	RECHERCHIERTE SACHGEBiete (IPC)
		* Abbildungen 1-3 *		F24C F24F
35				
40				
45				
50	1	Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt		
		Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer
		Den Haag	8. September 2017	Makuch, Milan
		KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		
		X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet	T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze	
		Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer	E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder	
		anderen Veröffentlichung derselben Kategorie	nach dem Anmelde datum veröffentlicht worden ist	
		A : technologischer Hintergrund	D : in der Anmeldung angeführtes Dokument	
		O : nichtschriftliche Offenbarung	L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument	
		P : Zwischenliteratur		
			8 : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes	
			Dokument	

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

EP 10 15 4321

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.

08-09-2017

10	Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
	DE 2923377 A1	18-12-1980	KEINE	
15	DE 4201209 A1	22-07-1993	DE 4201209 A1 EP 0552686 A1 ES 2072161 T3	22-07-1993 28-07-1993 01-07-1995
	US 3102533 A	03-09-1963	KEINE	
20	CN 2662116 Y	08-12-2004	KEINE	
	DE 19825324 A1	09-12-1999	KEINE	
25				
30				
35				
40				
45				
50				
55				

EPO FORM P0461

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