



(11) EP 1 798 483 A3

(12) EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
13.01.2010 Patentblatt 2010/02

(51) Int Cl.:
F24C 15/20 (2006.01) **H02J 3/01** (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
20.06.2007 Patentblatt 2007/25

(21) Anmeldenummer: 06026237.5

(22) Anmeldetag: 18.12.2006

(84) Benannte Vertragsstaaten:
**AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR
HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI
SK TR**
Benannte Erstreckungsstaaten:
AL BA HR MK RS

(30) Priorität: 19.12.2005 DE 102005060721

(71) Anmelder: **Robert Seuffer GmbH & Co. KG
75365 Calw-Hirsau (DE)**

(72) Erfinder:

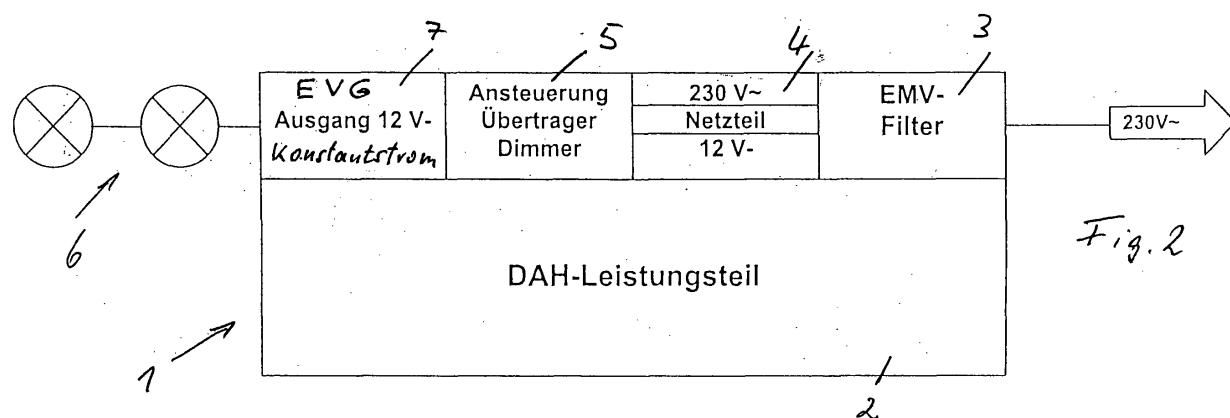
- Tritt, Gerhard
72218 Wildberg (DE)
- Burger, Eric
76131 Karlsruhe (DE)

(74) Vertreter: **Eisenführ, Speiser & Partner
Patentanwälte Rechtsanwälte
Postfach 31 02 60
80102 München (DE)**

(54) Dunstabzugshaube

(57) Eine Dunstabzugshaube mit einem Lüftermotor, welcher von einem elektrischen Leistungsteil 1 gesteuert wird, einer Beleuchtungseinrichtung 6, welche zur Anpassung der elektrischen Versorgungsspannung über

ein elektronisches Vorschaltgerät 7 versorgt und von einer Dimmerschaltung 5 angesteuert wird, und mit einem EMV-Filter, wobei das elektrische Leistungsteil 2, das EMV-Filter 3, das Netzteil 4 und die Dimmerschaltung 5 in einem Steuermodul 1 integriert sind.





EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 06 02 6237

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betreff Anspruch	
Y	US 5 690 093 A (SCHRANK ANTHONY L [US] ET AL) 25. November 1997 (1997-11-25) * Zusammenfassung; Abbildungen 1,2 * * Spalte 2, Zeile 65 - Spalte 3, Zeile 3 * -----	1-5	INV. F24C15/20 H02J3/01
Y	DE 39 25 648 A1 (BOSCH GMBH ROBERT [DE]) 7. Februar 1991 (1991-02-07) * Zusammenfassung * * Spalte 1, Zeile 9 - Spalte 2, Zeile 5 * -----	1-5	
A	DE 197 15 028 A1 (INSTA ELEKTRO GMBH & CO KG [DE] INSTA ELEKTRO GMBH [DE]) 29. Oktober 1998 (1998-10-29) * Zusammenfassung * * Spalte 1, Zeile 68 - Spalte 2, Zeile 15 * -----	1	
A	EP 1 389 716 A (MAYTAG CORP [US]) 18. Februar 2004 (2004-02-18) * Zusammenfassung; Abbildung 4 * -----	1-5	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			F24C H02J
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
5	Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer
	Den Haag	18. November 2009	Moreno Rey, Marcos
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 06 02 6237

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.

18-11-2009

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
US 5690093	A	25-11-1997	KEINE			
DE 3925648	A1	07-02-1991	EP JP	0412284 A1 3071688 A	13-02-1991 27-03-1991	
DE 19715028	A1	29-10-1998	AT BE CH FR NL NL	500806 A1 1013122 A3 693082 A5 2762181 A1 1008857 C2 1008857 A1	15-03-2006 02-10-2001 14-02-2003 16-10-1998 07-01-1999 14-10-1998	
EP 1389716	A	18-02-2004	CA CA DE	2428934 A1 2431320 A1 10325747 A1	06-12-2003 06-12-2003 06-05-2004	