



(11) EP 1 507 123 A3

(12)

**EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**(88) Veröffentlichungstag A3:  
**06.05.2009 Patentblatt 2009/19**(51) Int Cl.:  
**F24F 13/22 (2006.01)**(43) Veröffentlichungstag A2:  
**16.02.2005 Patentblatt 2005/07**(21) Anmeldenummer: **04019418.5**(22) Anmeldetag: **16.08.2004**

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

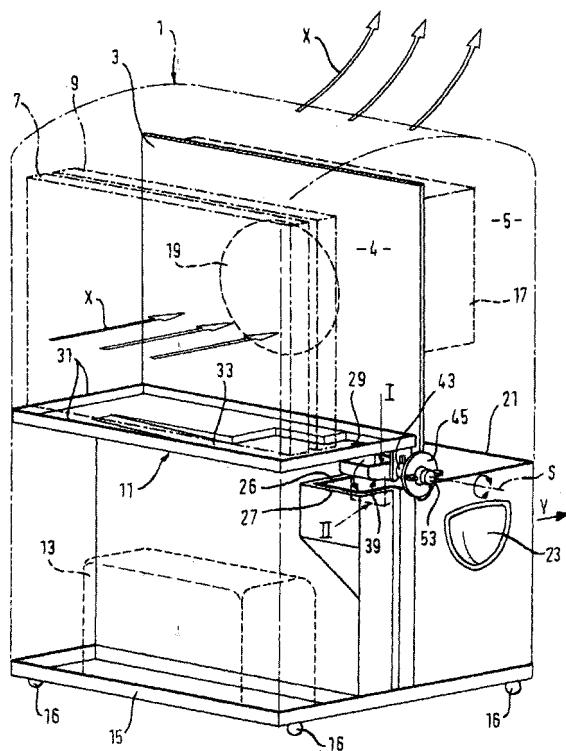
(30) Priorität: **14.08.2003 ES 200302006**(71) Anmelder: **BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH  
81739 München (DE)**

(72) Erfinder:  

- **Abaigar Merino, José Ignacio  
31210 Los Arcos (ES)**
- **Gonzalez Molina, Juan  
31240 Ayegui (ES)**
- **Pascual Iturbe, Maria Itziar  
31200 Estella (ES)**

**(54) Klimagerät**

(57) Es sind Klimageräte mit einem Verdampfer bekannt, durch den eine Luftströmung (X) geführt ist und an dem sich Kondenswasser bildet, und einem Sammelbehälter (21) der herausnehmbar in dem Klimagerät angeordnet ist und das von dem Verdampfer (7) fließende Kondenswasser sammelt. Erfindungsgemäß ist eine Tropfschutzeinrichtung (39) vorgesehen, die das Kondenswasser sammelt, wenn der Sammelbehälter (21) aus dem Klimagerät herausgenommen ist.

**Fig. 1**



## EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 04 01 9418

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	
X	JP 05 231674 A (SHARP KK) 7. September 1993 (1993-09-07) * Abbildungen 1-7 * * Absätze [0011], [0013] * -----	1,2,5-12	INV. F24F13/22
Y	JP 06 034158 A (MATSUSHITA ELECTRIC IND CO LTD) 8. Februar 1994 (1994-02-08) * Abbildungen 1,2 *	3,4	
X	JP 08 312993 A (SHARP KK) 26. November 1996 (1996-11-26) * Abbildungen 1-3 *	1,13	
Y	JP 2003 161462 A (SANYO ELECTRIC CO) 6. Juni 2003 (2003-06-06) * Absatz [0027]; Abbildung 6 *	3,4	
A	JP 11 211146 A (HITACHI LTD; HITACHI TOCHIGI ELECTRONICS KK) 6. August 1999 (1999-08-06) * Abbildungen 2,6 *	1,3	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			F24F
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
3	Recherchenort Den Haag	Abschlußdatum der Recherche 31. März 2009	Prüfer Moreno Rey, Marcos
<b>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE</b> <p>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</p> <p>T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze      E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldeatum veröffentlicht worden ist      D : in der Anmeldung angeführtes Dokument      L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument</p> <p>&amp; : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument</p>			

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

EP 04 01 9418

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patendokumente 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.

31-03-2009

Im Recherchenbericht angeführtes Patendokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
JP 5231674	A 07-09-1993	KEINE	
JP 6034158	A 08-02-1994	JP 3057916 B2	04-07-2000
JP 8312993	A 26-11-1996	KEINE	
JP 2003161462	A 06-06-2003	KEINE	
JP 11211146	A 06-08-1999	KEINE	