



(11)

EP 1 672 294 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
13.12.2006 Patentblatt 2006/50

(51) Int Cl.:
F24F 13/22 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
21.06.2006 Patentblatt 2006/25

(21) Anmeldenummer: **05111117.7**

(22) Anmeldetag: **23.11.2005**

(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 YU

(30) Priorität: 14.12.2004 ES 200403043

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

(72) Erfinder:
• **Abaigar Merino, Jose Ignacio**
31210, Los Arcos (ES)

- **Almendros Carmona, Ismael Jesus**
31012, Pamplona (ES)
- **Gonzales Molina, Juan**
31620, Huarte-Pamplona (Navarra) (ES)
- **Merino Alcaide, Eloy**
31330, Villafranca (ES)
- **Pascual Iturbe, Maria Itziar**
31200, Estella (ES)
- **Ruiz de Larramendi Moreno, Alberto**
31271, Eulate (ES)
- **San Martin Sancho, Roberto**
31200, Estella (ES)

(54) **Klimaanlage**

(57) Klimaanlage mit einem Kühlkreislauf mit zumindest einem Kondensator (3), durch den ein Luftstrom (II) geleitet ist und auf dessen Oberseite eine Verteilerschale (29) zur Verteilung von Wasser über den Kondensator (3) angeordnet ist, die mit einer erhöhten Seitenwand (33) konfiguriert und von einer Abdeckung (30) abgedeckt ist.

Die erhöhte Seitenwand (33) der Verteilerschale (29) überlappt zumindest teilweise mit der Abdeckung (30).

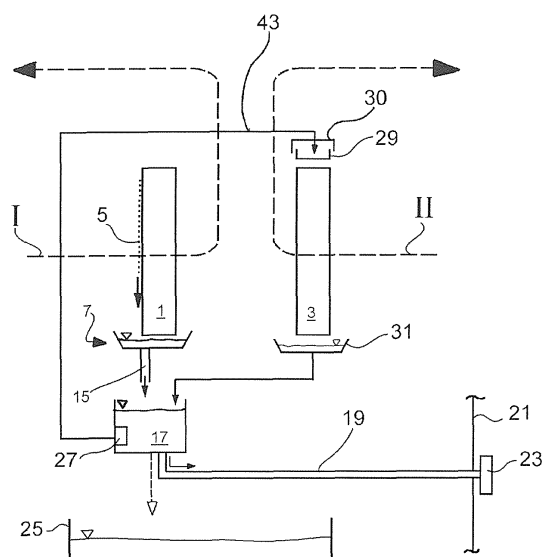


Fig.1



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 05 11 1117

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	US 2003/024692 A1 (WU HO-HSIN [TW]) 6. Februar 2003 (2003-02-06) * Absatz [0018]; Abbildung 3 *	1-4	INV. F24F13/22
E	EP 1 688 673 A (BSH BOSCH SIEMENS HAUSGERÄTE [DE]) 9. August 2006 (2006-08-09) * Abbildung 1 *	1,2	
A	EP 0 969 260 A (WANG HUAI WEI [TW]) 5. Januar 2000 (2000-01-05) * Absätze [0014], [0015]; Abbildungen 5,6 *	1-11	
A,D	EP 0 981 030 A2 (BSH FABRICACION SA [ES]) 23. Februar 2000 (2000-02-23) * Zusammenfassung; Abbildung 3 *	1-11	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			F24F F25B F28D
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort München		Abschlußdatum der Recherche 7. November 2006	Prüfer Valenza, Davide
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 Patentdokument, 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	

3

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

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

EP 05 11 1117

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.

07-11-2006

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
US 2003024692	A1	06-02-2003	KEINE		
EP 1688673	A	09-08-2006	ES	2234446 A1	16-06-2005
EP 0969260	A	05-01-2000	KEINE		
EP 0981030	A2	23-02-2000	AT	266180 T	15-05-2004
			DE	59909377 D1	09-06-2004
			ES	2161584 A1	01-12-2001
			ES	2222012 T3	16-01-2005

EPO FORM P0461

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