

(19)



(11)

EP 2 295 869 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
04.01.2012 Patentblatt 2012/01

(51) Int Cl.:
F24C 15/16^(2006.01) **H05B 3/28^(2006.01)**
H05B 3/68^(2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
16.03.2011 Patentblatt 2011/11

(21) Anmeldenummer: **10175053.7**

(22) Anmeldetag: **02.09.2010**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AL 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:
BA ME RS

- **Fuchs, Wolfgang**
83352, Altenmarkt a.d. Alz (DE)
- **Leitmeyr, Claudia**
83301, Traunreut (DE)
- **Namberger, Angelika**
83352, Altenmarkt a.d. Alz (DE)
- **Reindl, Michael**
84137, Vilsbiburg (DE)
- **Roch, Klemens**
83308, Trostberg (DE)
- **Sauerbrey, Jens**
83339, Chieming (DE)
- **Schnell, Wolfgang**
83308, Trostberg (DE)
- **Sorg, Matthias**
83379 Wonneberg (DE)
- **Zschau, Günter**
83374, Traunwalchen (DE)

(30) Priorität: **15.09.2009 DE 102009029460**

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

(72) Erfinder:
• **Bally, Ingo**
83278, Traunstein (DE)
• **Dinkel, Alexander**
83246, Unterwoessen (DE)

(54) Garraumvorrichtung mit Dickschichteislement

(57) Die Erfindung geht aus von einer Garraumvorrichtung mit zumindest einer Garraumeinheit (10; 46; 66), die zumindest ein Heizelement (18, 20; 48; 70) aufweist.

Um eine Garraumvorrichtung zu realisieren, die verbesserte Eigenschaften hinsichtlich Handhabung, Gewicht und Temperaturträgheit und zugleich einen erhöhten Bedienkomfort bereitstellt, wird vorgeschlagen, dass das zumindest eine Heizelement (18, 20; 48; 70) zumindest teilweise als Dickschichteislement ausgebildet ist.

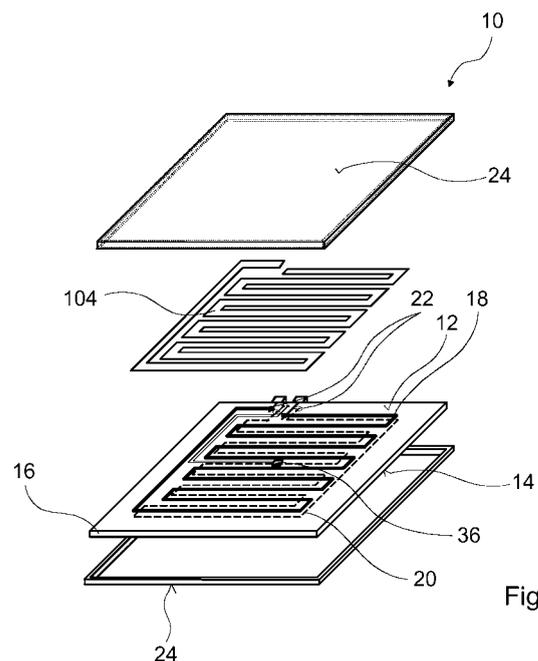


Fig. 1

EP 2 295 869 A3



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 10 17 5053

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	GB 2 274 915 A (IST LAB LTD [GB]; PIFCO LTD [GB]) 10. August 1994 (1994-08-10) * Seite 7, Zeile 28 - Seite 8, Zeile 11; Ansprüche 1-14; Abbildungen * -----	1-3,5, 9-12	INV. F24C15/16 H05B3/28 H05B3/68
X	EP 0 838 638 A2 (ELECTROLUX AG [CH]) 29. April 1998 (1998-04-29) * das ganze Dokument * -----	1,2,4,10	
X	FR 2 848 289 A1 (SCHOTT GLAS [DE]) 11. Juni 2004 (2004-06-11) * Seite 4, Zeile 10 - Zeile 16; Abbildungen * -----	1,2,4,9, 10	
X	DE 10 2007 043807 A1 (SCHUERMANN HEINRICH [DE]) 19. März 2009 (2009-03-19) * Zusammenfassung * -----	1,8	
A	EP 1 464 896 A1 (BSH BOSCH SIEMENS HAUSGERÄTE [DE]) 6. Oktober 2004 (2004-10-06) * das ganze Dokument * -----	6	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			F24C H05B
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort München		Abschlussdatum der Recherche 30. November 2011	Prüfer Rohr, Peter
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 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_03.02 (P04C03)

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

EP 10 17 5053

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.

30-11-2011

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
GB 2274915	A	10-08-1994	KEINE	

EP 0838638	A2	29-04-1998	KEINE	

FR 2848289	A1	11-06-2004	CN 1504691 A	16-06-2004
			DE 10258727 A1	24-06-2004
			ES 2264840 A1	16-01-2007
			FR 2848289 A1	11-06-2004
			US 2004155023 A1	12-08-2004

DE 102007043807	A1	19-03-2009	KEINE	

EP 1464896	A1	06-10-2004	DE 10314507 A1	14-10-2004
			EP 1464896 A1	06-10-2004
			ES 2279240 T3	16-08-2007

EPO FORM P0461

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