



Europäisches  
Patentamt  
European  
Patent Office  
Office européen  
des brevets



(11)

EP 2 241 822 A3

(12)

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:  
**13.09.2017 Patentblatt 2017/37**

(51) Int Cl.:  
**F24C 15/10 (2006.01)**      **H05B 6/12 (2006.01)**

(43) Veröffentlichungstag A2:  
**20.10.2010 Patentblatt 2010/42**

(21) Anmeldenummer: **10158901.8**

(22) Anmeldetag: **01.04.2010**

(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**

Benannte Erstreckungsstaaten:  
**AL BA ME RS**

(30) Priorität: **17.04.2009 ES 200930076**

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

(72) Erfinder:

- Llado Paris, Juan  
50004, Zaragoza (ES)**
- Pina Gadea, Carmelo  
50008, Zaragoza (ES)**
- Sanchez Tabuenca, Beatriz  
50007, Zaragoza (ES)**

### (54) Abdeckplatte für ein Kochfeld

(57) Die Erfindung geht aus von einer Abdeckplatte für ein Kochfeld mit wenigstens einer Heizzone (10a - 10d) und mehreren radial verlaufenden Erhebungen (12) zum Aufstellen eines Kochgeschirrlements.

Um ein Klappern des Kochgeschirrelements zu vermeiden, wird vorgeschlagen, dass die Abdeckplatte genau drei Erhebungen (12) pro Heizzone (10a - 10d) umfasst.

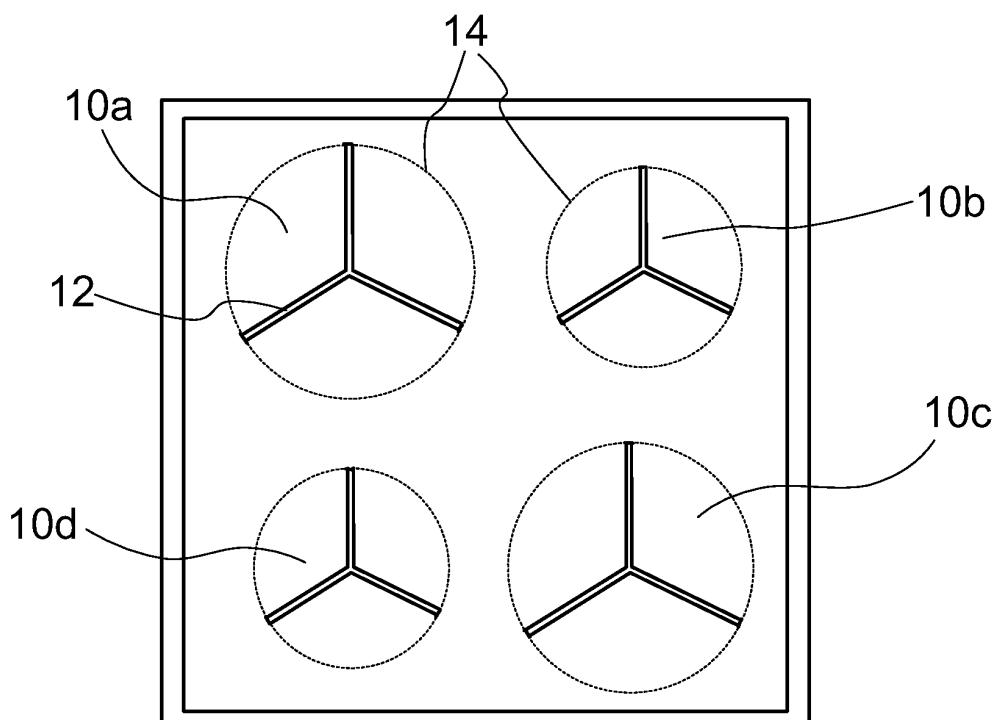


Fig. 1



## EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 10 15 8901

5

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE				
	Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrikt Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
10	X	EP 0 930 468 A1 (SAINT GOBAIN VITRAGE [FR]) 21. Juli 1999 (1999-07-21) * Absätze [0063] - [0065]; Abbildung 1 *	1-3,5, 7-9 6	INV. F24C15/10 H05B6/12
15	X	EP 1 249 665 A1 (WHIRLPOOL CO [US]) 16. Oktober 2002 (2002-10-16)	1,2,5,8, 9	
	Y	* Absätze [0008] - [0020]; Abbildungen 1-3 *	6	
20	X	EP 0 579 067 A1 (WHIRLPOOL EUROP [NL]) 19. Januar 1994 (1994-01-19) * Spalte 2, Zeile 1 - Spalte 4, Zeile 5; Abbildungen 1,2 *	1-4,7-9 6	
	X	FR 2 669 404 A1 (PHILIPS ATOIRES ELECTRONIQUE [FR]) 22. Mai 1992 (1992-05-22) * Seite 5, Zeilen 4-15; Abbildungen 1-5 *	1-3,7-9	
25	Y	FR 1 114 051 A (IDEAL STANDARD) 9. April 1956 (1956-04-09) * Abbildung 1 *	6	RECHERCHIERTE SACHGEBiete (IPC)
30	Y	US 2 257 397 A (PARKER CLAUDE E) 30. September 1941 (1941-09-30) * Abbildung 5 *	6	F24C H05B
35		-----		
40				
45				
50	1	Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt		
		Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer
		Den Haag	7. August 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 anderen Veröffentlichung derselben Kategorie	E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder 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	& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	

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

EP 10 15 8901

5 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.

07-08-2017

10	Im Recherchenbericht angeführtes Patendokument	Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
15	EP 0930468	A1 21-07-1999	AT CA DE EP ES FR JP JP	386238 T 2259677 A1 69938112 T2 0930468 A1 2302370 T3 2773873 A1 4669093 B2 H11267018 A 2009008387 A	15-03-2008 20-07-1999 05-02-2009 21-07-1999 01-07-2008 23-07-1999 13-04-2011 05-10-1999 15-01-2009
20		US		6140618 A	31-10-2000
		US		6194690 B1	27-02-2001
25	EP 1249665	A1 16-10-2002	DE EP ES	60122107 T2 1249665 A1 2269247 T3	08-02-2007 16-10-2002 01-04-2007
30	EP 0579067	A1 19-01-1994	DE DE EP IT	69316094 D1 69316094 T2 0579067 A1 1255337 B	12-02-1998 10-06-1998 19-01-1994 31-10-1995
35	FR 2669404	A1 22-05-1992		KEINE	
	FR 1114051	A 09-04-1956		KEINE	
40	US 2257397	A 30-09-1941		KEINE	
45					
50					
55					

EPO FORM P0461

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