



(11) **EP 2 251 608 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:  
**23.11.2011 Patentblatt 2011/47**

(51) Int Cl.:  
**F24C 15/10<sup>(2006.01)</sup>**

(43) Veröffentlichungstag A2:  
**17.11.2010 Patentblatt 2010/46**

(21) Anmeldenummer: **10160703.4**

(22) Anmeldetag: **22.04.2010**

(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: **14.05.2009 ES 200930169**

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

(72) Erfinder:  
• **Carballo Fernandez, Roberto**  
**39006, Zaragoza (ES)**  
• **Pelayo Alonso, Carlos**  
**39638, Villafufre (Cantabria) (ES)**

(54) **Verfahren zum Herstellen einer Kochfläche**

(57) Bei einem Verfahren zum Herstellen einer Kochfläche (18), wie zum Beispiel für einen Gasherd, wird eine auf einer hitzebeständigen Platte (1) aufgebrachte Lackschicht (6) mittels eines Fluidstroms (7) an vorbestimmten Stellen (6B) zum Ausbilden von Markierungen entfernt.

Eine Kochfläche (18), insbesondere für einen Gas-

herd, weist dann eine hitzebeständige Platte (1) auf, die mit einer Lackschicht (6) versehen ist. Die Lackschicht (6) ist an vorbestimmten Stellen (6B) unterbrochen, wobei die Unterbrechungen (6B) durch einen Wasserstrahl (79) in die Lackschicht (6) geschnitten sind.

**EP 2 251 608 A3**



## EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

 Nummer der Anmeldung  
EP 10 16 0703

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	EP 1 903 284 A1 (ELECTROLUX HOME PROD CORP [BE]) 26. März 2008 (2008-03-26) * das ganze Dokument *	1-15	INV. F24C15/10
A	DE 41 28 664 C1 (PROMOTEX) 29. Oktober 1992 (1992-10-29) * Anspruch 1; Abbildung 1 *	1-3	
A	US 5 549 100 A (THOMAS HEISNER ET AL) 27. August 1996 (1996-08-27) * Spalte 1, Zeile 40 - Zeile 45 *	2,3	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			F24C H05B
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort <b>München</b>		Abschlußdatum der Recherche <b>13. Oktober 2011</b>	Prüfer <b>Rohr, Peter</b>
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	

2

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

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

EP 10 16 0703

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.

13-10-2011

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie			Datum der Veröffentlichung
EP 1903284	A1	26-03-2008	KEINE			
-----						
DE 4128664	C1	29-10-1992	EP	0529242 A1	03-03-1993	
			US	5244080 A	14-09-1993	
-----						
US 5549100	A	27-08-1996	DE	4333334 A1	06-04-1995	
			FR	2710729 A1	07-04-1995	
			GB	2282443 A	05-04-1995	
			JP	8210655 A	20-08-1996	
-----						

EPO FORM P0461

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