



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
16.09.2015 Patentblatt 2015/38

(51) Int Cl.:
F24C 7/08 (2006.01) **H05B 6/06** (2006.01)
H05B 6/12 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
19.03.2014 Patentblatt 2014/12

(21) Anmeldenummer: **13182906.1**

(22) Anmeldetag: **04.09.2013**

(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 RS SE SI SK SM TR
Benannte Erstreckungsstaaten:
BA ME

(30) Priorität: **13.09.2012 ES 201231415**

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

(72) Erfinder:
• **Garde Aranda, Ignacio**
50012 Zaragoza (ES)
• **Muresan, Paul**
50720 La Cartuja (ES)
• **Palacios Tomas, Daniel**
50008 Zaragoza (ES)
• **Peinado Adiego, Ramon**
50008 Zaragoza (ES)
• **Sin Use, Alberto Ignacio**
50005 Zaragoza (ES)
• **Valeau Martin, David**
50010 Zaragoza (ES)

(54) **Kochfeldvorrichtung**

(57) Die Erfindung geht aus von einer Kochfeldvorrichtung (12), insbesondere einer Induktionskochfeldvorrichtung, mit zumindest einer variablen Kochfläche (14), mit zumindest einer Indikationseinheit (16), die dazu vorgesehen ist, zumindest eine ausgewählte Kochzone (20, 22, 24, 26, 28) der variablen Kochfläche (14) zu kennzeichnen, mit zumindest einer Navigationseinheit (30) und mit zumindest einer Steuereinheit (18), die dazu vor-

gesehen ist, zumindest in Abhängigkeit von Eingaben, die über die Navigationseinheit (30) erfolgen, eine zu kennzeichnende Kochzone (20, 22, 24, 26, 28) auszuwählen.

Um geringe Kosten zu erreichen, wird vorgeschlagen, dass die Navigationseinheit (30) separat von der Indikationseinheit (16) ausgebildet ist.

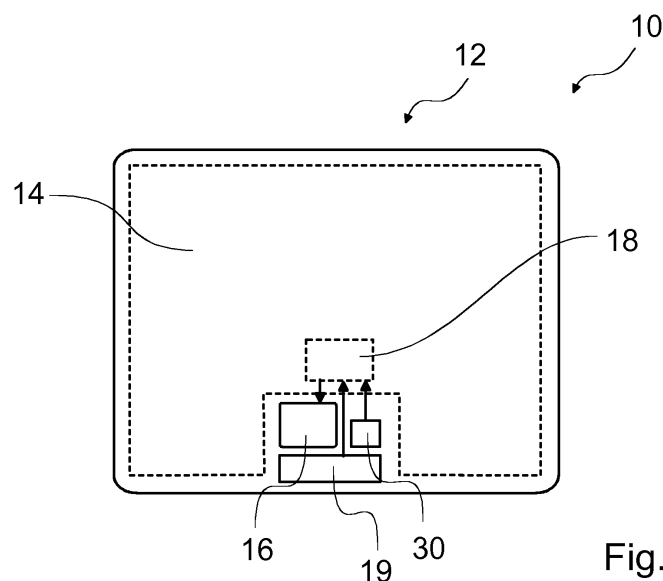


Fig. 1



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

 Nummer der Anmeldung
EP 13 18 2906

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	WO 2012/111244 A1 (MITSUBISHI ELECTRIC CORP [JP]; MITSUBISHI ELECTRIC HOME APPL [JP]; NOM) 23. August 2012 (2012-08-23) * das ganze Dokument *	1-5,7-9	INV. F24C7/08 H05B6/06 H05B6/12
X	FR 2 863 039 A1 (BRANDT IND [FR]) 3. Juni 2005 (2005-06-03) * Abbildung 1 *	1-3,6,8,9	
X	EP 2 482 613 A1 (FAGORBRANDT SAS [FR]) 1. August 2012 (2012-08-01) * Absatz [0051]; Abbildung 1 *	1-3,6-9	
X	WO 2010/084096 A2 (BSH BOSCH SIEMENS HAUSGERÄTE [DE]; ARTAL LAHOZ MARIA CARMEN [ES]; GAR) 29. Juli 2010 (2010-07-29) * Seite 7, Absatz 2 *	1-3,6,8,9	
X	EP 2 416 621 A1 (SAMSUNG ELECTRONICS CO LTD [KR]) 8. Februar 2012 (2012-02-08) * das ganze Dokument *	1	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			F24C H05B
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort Den Haag		Abschlußdatum der Recherche 7. August 2015	Prüfer Rodriguez, Alexander
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	

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

EP 13 18 2906

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

07-08-2015

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
WO 2012111244 A1	23-08-2012	CN 103348765 A	09-10-2013
		EP 2661152 A1	06-11-2013
		JP 5599479 B2	01-10-2014
		WO 2012111244 A1	23-08-2012

FR 2863039 A1	03-06-2005	AT 440478 T	15-09-2009
		EP 1688018 A1	09-08-2006
		EP 2112864 A2	28-10-2009
		EP 2112865 A2	28-10-2009
		EP 2112866 A2	28-10-2009
		EP 2112867 A2	28-10-2009
		ES 2331887 T3	19-01-2010
		ES 2538156 T3	17-06-2015
		ES 2538181 T3	17-06-2015
		ES 2538183 T3	17-06-2015
		FR 2863039 A1	03-06-2005
		US 2007164017 A1	19-07-2007
		US 2010243642 A1	30-09-2010
		WO 2005064992 A1	14-07-2005

EP 2482613 A1	01-08-2012	EP 2482613 A1	01-08-2012
		FR 2970837 A1	27-07-2012

WO 2010084096 A2	29-07-2010	EP 2389787 A2	30-11-2011
		ES 2356780 A1	13-04-2011
		ES 2394191 T3	23-01-2013
		US 2011272397 A1	10-11-2011
		WO 2010084096 A2	29-07-2010

EP 2416621 A1	08-02-2012	CN 102374558 A	14-03-2012
		EP 2416621 A1	08-02-2012
		KR 20120013633 A	15-02-2012
		US 2012043312 A1	23-02-2012

EPO FORM P0461

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