

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
20.09.2017 Patentblatt 2017/38

(51) Int Cl.: **F24C 15/10** ^(2006.01) **F24C 15/08** ^(2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
20.10.2010 Patentblatt 2010/42

(21) Anmeldenummer: **10158902.6**

(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

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

(72) Erfinder: **Gonzalez Celis, Jesus Raul**
39300, Torrelavega (ES)

(30) Priorität: 17.04.2009 ES 200930073

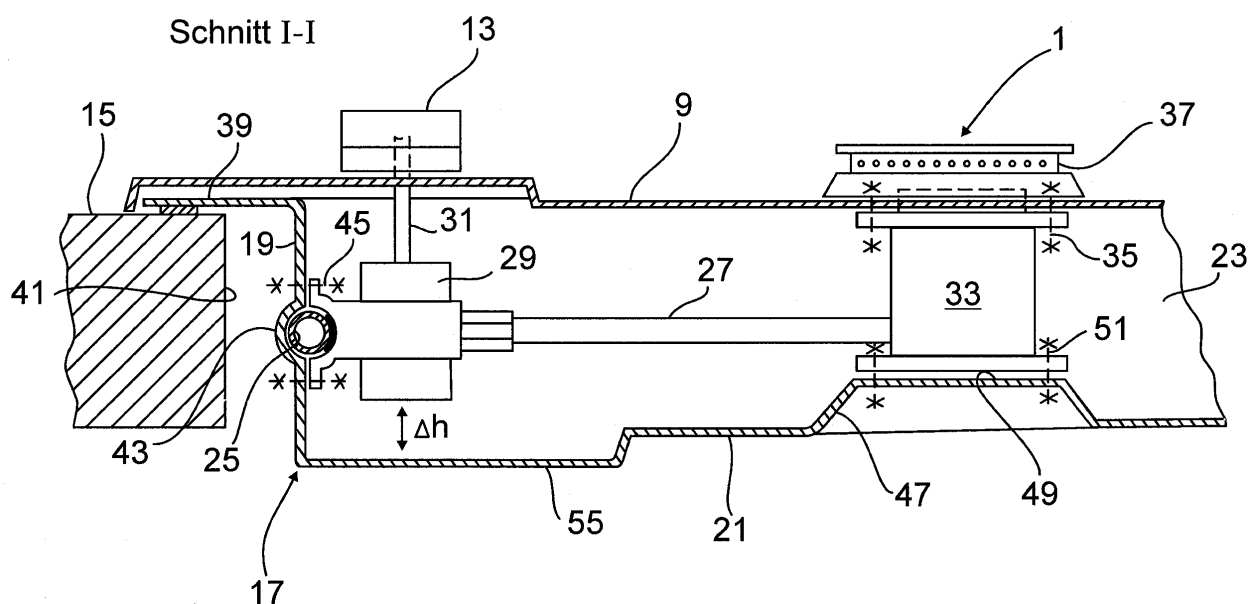
(54) **Kochfeld, insbesondere Gaskochfeld**

(57) Die Erfindung betrifft ein Kochfeld, insbesondere ein Gaskochfeld, mit einem, insbesondere kastenförmigen, aus einer Blechplatine gebildeten Gehäuseteil (17) und einer, eine offene Oberseite des Gehäuseteils (17) abdeckenden Abdeckplatte (9), die zusammen mit den Boden- und Seitenwänden (19, 21) des Gehäuseteils (17) einen Innenraum (23) des Kochfeldes begrenzen. Erfindungsgemäß ist in der Bodenwand (21)

und/oder den Seitenwänden des Gehäuseteil (17) zumindest ein Formabschnitt (43, 47), insbesondere zur Halterung von Funktionselementen, ausgebildet ist, der mittels Tiefziehen geformt ist, und dass mindestens eine Abkantung (65) zwischen der Bodenwand (21) und den Seitenwänden (19) durch einen Blechfaltvorgang entlang einer vorbereiteten Blechfaltlinie (61) geformt ist.

Fig. 2

Schnitt I-I





EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

 Nummer der Anmeldung
EP 10 15 8902

5

10

15

20

25

30

35

40

45

50

55

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	EP 0 877 206 A2 (CREDA LTD [GB]) 11. November 1998 (1998-11-11)	1-5,8-10	INV. F24C15/10 F24C15/08
Y	* Spalte 1, Zeile 50 - Spalte 3, Zeile 35;	11	
A	Abbildungen 1-4 *	6,7	

X	GB 2 074 714 A (TEKA HERGOM ESPANOLA SA) 4. November 1981 (1981-11-04)	1-3,5-7	
	* Seite 1, Zeilen 66-130; Abbildungen 1-4 *		

X	ES 244 512 U (TECNOGAS FABRICA) 1. November 1979 (1979-11-01)	1	
	* Abbildungen 1,3,5 *		

X	DE 20 2004 008515 U1 (BSH BOSCH SIEMENS HAUSGERÄTE [DE]) 23. September 2004 (2004-09-23)	1	
	* Abbildungen 1,2,5,7,12 *		

Y	EP 1 659 342 A1 (V2 COMPONENTS S R L [IT]) 24. Mai 2006 (2006-05-24)	11	
	* Abbildungen 2-4 *		

Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			F24C
1			
Recherchenort		Abschlußdatum der Recherche	
Den Haag		11. August 2017	
		Prüfer	
		Makúch, Milan	
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			

EPO FORM 1503 03.92 (P04C03)

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

EP 10 15 8902

5 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.

11-08-2017

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
EP 0877206 A2	11-11-1998	EP 0877206 A2	11-11-1998
		GB 2325047 A	11-11-1998
GB 2074714 A	04-11-1981	KEINE	
ES 244512 U	01-11-1979	AU 526092 B2	16-12-1982
		CA 1119068 A	02-03-1982
		DE 3063385 D1	07-07-1983
		EP 0014487 A2	20-08-1980
		ES 244512 U	01-11-1979
		GB 2044440 A	15-10-1980
		IT 1125102 B	14-05-1986
		NZ 192621 A	12-04-1983
		PT 70756 A	01-02-1980
		US 4354478 A	19-10-1982
DE 202004008515 U1	23-09-2004	KEINE	
EP 1659342 A1	24-05-2006	KEINE	

EPO FORM P0461

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