



Europäisches
Patentamt
European
Patent Office
Office européen
des brevets



(11)

EP 2 292 978 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
08.08.2012 Patentblatt 2012/32

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

(43) Veröffentlichungstag A2:
09.03.2011 Patentblatt 2011/10

(21) Anmeldenummer: 10173670.0

(22) Anmeldetag: 23.08.2010

(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

(30) Priorität: 03.09.2009 EP 09290671

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

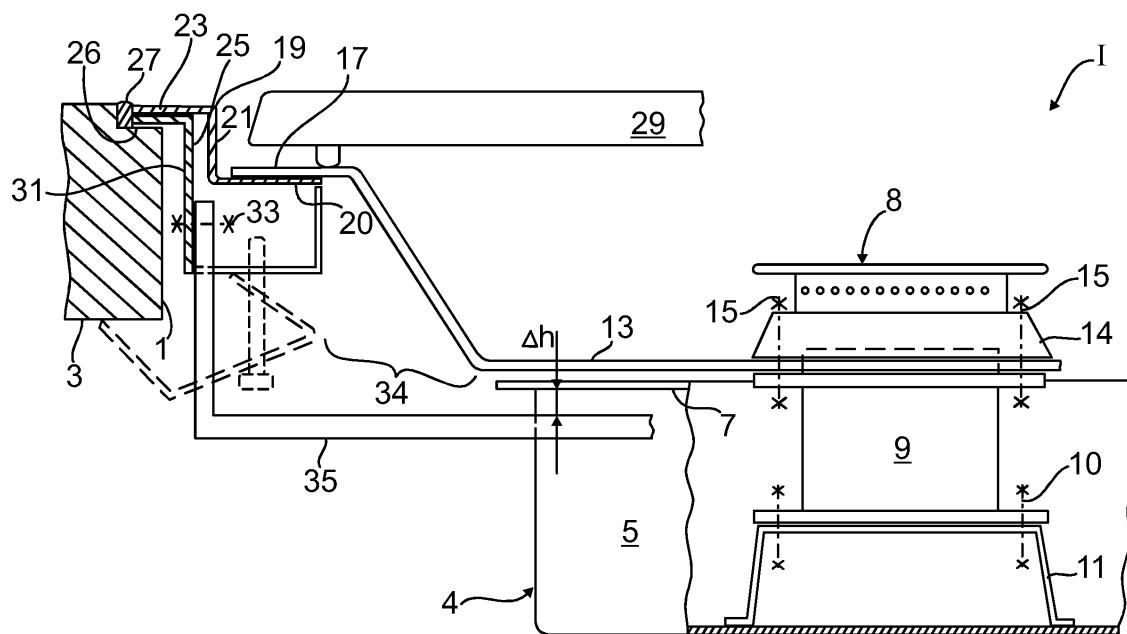
(72) Erfinder: Hoffbeck, Guillaume
F-67530, Ottrom (FR)

(54) Kochfeld, insbesondere Gaskochfeld, sowie Verfahren zur Montage des Kochfeldes

(57) Die Erfindung betrifft ein Kochfeld, insbesondere Gaskochfeld, mit einem Kochfeld-Gehäuse (4), das von einer Abdeckplatte (13) abgedeckt ist, wobei in einem Endmontagezustand (I) das Kochfeld-Gehäuse (4) in einem Vormontagezustand (II), insbesondere unabhängig von der Abdeckplatte (13) im Bereich eines Arbeitsplat-

ten-Ausschnittes (1) abgestützt ist. Erfindungsgemäß weist das Kochfeld zum mindesten ein Vormontageelement (35) auf, auf dem das Kochfeld-Gehäuse (4) in einem Vormontagezustand (II), insbesondere unabhängig von der Abdeckplatte (13), abstützbar ist.

Fig.1





EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 10 17 3670

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE					
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betreff Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)		
X	DE 197 42 792 C1 (SCHOTT GLAS [DE]) 19. November 1998 (1998-11-19)	1-4,7,8, 10,13	INV. F24C15/10		
A	* Spalte 5, Zeile 43 - Zeile 20; Abbildungen * -----	5,6,11, 12			
A	GB 2 102 938 A (ZEISS STIFTUNG [DE]) 9. Februar 1983 (1983-02-09) * das ganze Dokument * -----	1			
A	GB 2 143 030 A (BOSCH SIEMENS HAUSGERÄEDE) 30. Januar 1985 (1985-01-30) * Seite 2, Zeile 33 - Zeile 89; Abbildungen * -----	1			
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)		
			F24C		
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt					
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer			
München	28. Juni 2012	Rohr, Peter			
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 Anmeldedatum 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				



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 10 17 3670

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betreff Anspruch	
X	DE 197 42 792 C1 (SCHOTT GLAS [DE]) 19. November 1998 (1998-11-19)	1-4,7,8, 10,13	INV. F24C15/10
A	* Spalte 5, Zeile 43 - Zeile 20; Abbildungen *	5,6,11, 12	
A	----- GB 2 102 938 A (ZEISS STIFTUNG [DE]) 9. Februar 1983 (1983-02-09)	1	
	* das ganze Dokument *		
A	----- GB 2 143 030 A (BOSCH SIEMENS HAUSGERÄEDE) 30. Januar 1985 (1985-01-30)	1	
	* Seite 2, Zeile 33 - Zeile 89; Abbildungen *		

			RECHERCHIERTE SACHGEBiete (IPC)
			F24C
2 Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort		Abschlußdatum der Recherche	Prüfer
München		28. Juni 2012	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 Anmelddatum 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 10 17 3670

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.

28-06-2012

Im Recherchenbericht angeführtes Patendokument		Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
DE 19742792	C1	19-11-1998	DE EP ES PL US	19742792 C1 0905451 A1 2197402 T3 328841 A1 6032662 A	19-11-1998 31-03-1999 01-01-2004 29-03-1999 07-03-2000	
GB 2102938	A	09-02-1983	AT AT CH DE GB	377639 B 383932 B 657442 A5 3126013 A1 2102938 A	10-04-1985 10-09-1987 29-08-1986 20-01-1983 09-02-1983	
GB 2143030	A	30-01-1985	DE ES ES FR GB IT NL NO PT SE	3324783 A1 289155 U 292952 U 2548765 A1 2143030 A 1174232 B 8402097 A 842752 A 78849 A 8403551 A	17-01-1985 16-08-1986 01-07-1986 11-01-1985 30-01-1985 01-07-1987 01-02-1985 09-01-1985 01-08-1984 09-01-1985	