



(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

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

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

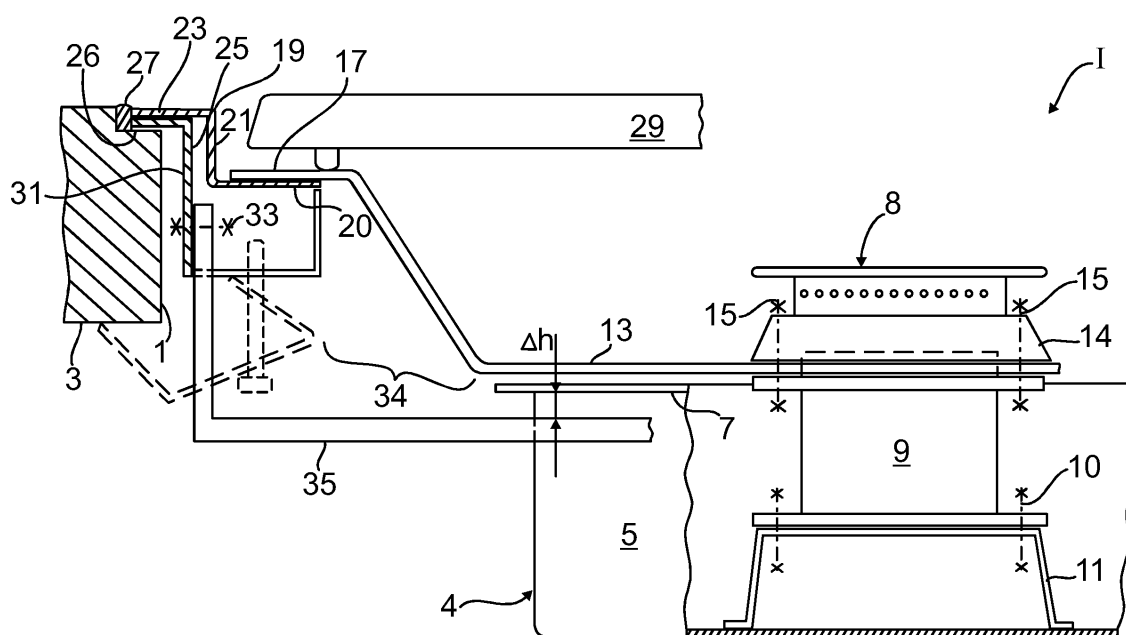
(30) Priorität: 03.09.2009 EP 09290671

(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) über die Abdeckplatte (13) im Bereich eines Arbeitsplat-

ten-Ausschnittes (1) abgestützt ist. Erfindungsgemäß weist das Kochfeld zumindest 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	Betrifft 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 HAUSGERÄTE) 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 München		Abschlußdatum der Recherche 28. Juni 2012	Prüfer 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 : mündliche Offenbarung P : Zwischenliteratur		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentedokument, 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)



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

 Nummer der Anmeldung
EP 10 17 3670

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft 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)	1	
	* das ganze Dokument *		

A	GB 2 143 030 A (BOSCH SIEMENS HAUSGERÄTE) 30. Januar 1985 (1985-01-30)	1	
	* Seite 2, Zeile 33 - Zeile 89; Abbildungen *		

Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort München		Abschlußdatum der Recherche 28. Juni 2012	Prüfer 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 Patentedokument, 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 17 3670

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.

28-06-2012

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 19742792 C1	19-11-1998	DE 19742792 C1	19-11-1998
		EP 0905451 A1	31-03-1999
		ES 2197402 T3	01-01-2004
		PL 328841 A1	29-03-1999
		US 6032662 A	07-03-2000

GB 2102938 A	09-02-1983	AT 377639 B	10-04-1985
		AT 383932 B	10-09-1987
		CH 657442 A5	29-08-1986
		DE 3126013 A1	20-01-1983
		GB 2102938 A	09-02-1983

GB 2143030 A	30-01-1985	DE 3324783 A1	17-01-1985
		ES 289155 U	16-08-1986
		ES 292952 U	01-07-1986
		FR 2548765 A1	11-01-1985
		GB 2143030 A	30-01-1985
		IT 1174232 B	01-07-1987
		NL 8402097 A	01-02-1985
		NO 842752 A	09-01-1985
		PT 78849 A	01-08-1984
		SE 8403551 A	09-01-1985

EPO FORM P0461

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