



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
07.09.2016 Patentblatt 2016/36

(51) Int Cl.:
F24C 7/08 (2006.01) F24C 15/08 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
08.04.2009 Patentblatt 2009/15

(21) Anmeldenummer: **08105311.8**

(22) Anmeldetag: **11.09.2008**

(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 MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
Benannte Erstreckungsstaaten:
AL BA MK RS

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

(72) Erfinder:
• **Fleissner, Reinhard**
83352 Altenmarkt a.d. Alz (DE)
• **Götzendorfer, Franz**
83278 Traunstein (DE)
• **Huber, Ernst**
83308 Trostberg (DE)

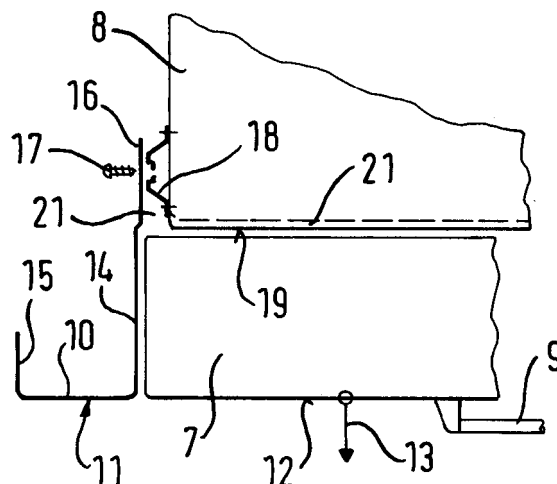
(30) Priorität: **01.10.2007 DE 102007047002**

(54) **Backofen**

(57) Der Backofen (1) besitzt eine durch eine Ofentür (7) verschließbare Backofenmuffel (8), die frontseitig einen Backofenflansch (19) besitzt. Mit dem Backofenflansch (19) verbunden ist eine Ofenfront (11) mit frontseitig die Backofentür (7) zumindest beidseitig einfasenden Frontleisten (10).

Erfindungsgemäß sind die mit dem Backofenflansch (19) verbundenen Teile (16) der Ofenfront (11) weitestgehend berührungslos mit Luftabstand (21) gegenüber dem Backofenflansch (19) angeordnet und nur an im Wesentlichen punktuellen Befestigungsstellen (18) mit dem Backofenflansch (19) verbunden.

Fig. 2





EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

 Nummer der Anmeldung
EP 08 10 5311

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	US 4 848 311 A (DORRI BIZHAN [US]) 18. Juli 1989 (1989-07-18) * Spalten 3-4; Abbildungen 1-3 * -----	1-3	INV. F24C7/08 F24C15/08
X	GB 2 355 070 A (THOMAS PERIS WYN [GB]) 11. April 2001 (2001-04-11) * Seiten 4-7; Abbildungen 1-3 * -----	1-3	
X	DE 296 01 421 U1 (AEG HAUSGERÄTE GMBH [DE]) 28. Mai 1997 (1997-05-28) * Seiten 2-3; Abbildungen 1-2 * -----	1-3	
X	DE 197 05 697 A1 (JUNO KUECHENTECH ELECTROLUX [DE]; SOREMAM SNC [FR]; THERMA AG [CH]) 4. Juni 1998 (1998-06-04) * Abbildung 2 * -----	1	
X	DE 198 61 077 A1 (BSH BOSCH SIEMENS HAUSGERÄTE [DE]) 28. Oktober 1999 (1999-10-28) * Abbildungen 1-2 * -----	1	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			F24C
Recherchenort München		Abschlußdatum der Recherche 1. August 2016	Prüfer Merkt, Andreas
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 03.82 (P04C03)

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

EP 08 10 5311

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.

01-08-2016

10	Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
	US 4848311	A	18-07-1989	CA 1299626 C		28-04-1992
				US 4848311 A		18-07-1989
15	GB 2355070	A	11-04-2001	KEINE		
	DE 29601421	U1	28-05-1997	KEINE		
	DE 19705697	A1	04-06-1998	DE 19705697 A1		04-06-1998
20				FR 2756617 A1		05-06-1998
	DE 19861077	A1	28-10-1999	KEINE		
25						
30						
35						
40						
45						
50						
55						

EPO FORM P0461

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