



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) **EP 0 945 684 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
29.12.1999 Patentblatt 1999/52

(51) Int. Cl.⁶: **F24C 15/20**, F24C 7/08

(43) Veröffentlichungstag A2:
29.09.1999 Patentblatt 1999/39

(21) Anmeldenummer: **99103251.7**

(22) Anmeldetag: **19.02.1999**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
**AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU
MC NL PT SE**
Benannte Erstreckungsstaaten:
AL LT LV MK RO SI

(30) Priorität: **27.03.1998 DE 19813539**

(71) Anmelder: **AEG Hausgeräte GmbH
90429 Nürnberg (DE)**

(72) Erfinder: **Strohmeier, Hans
90491 Nürnberg (DE)**

(54) **Vorrichtung zum Backen und Kochen**

(57) Die Erfindung betrifft eine Vorrichtung zum Backen und Kochen mit einem Kochfeld 7, einer unterhalb des Kochfelds 7 befindlichen frontseitig mit einer Ofentür 2 verschließbaren Ofenmuffel 1 und einem mit Schaltelementen 6 versehenen frontseitig oberhalb der Ofentür 2 angeordneten Bedienfeld 5, wobei zwischen dem Bedienfeld 5 und der Ofentür 2 ein erster Schlitz 9 zum Eintritt von Luft und im Kochfeld 7 eine Öffnung 8 zum Luft- und Wrasenaustritt vorgesehen ist. Zur Vermeidung von Kondensatbildung ist erfindungsgemäß vorgesehen, daß die Öffnung 8 über einen Kanal 15 mit einer oberhalb des Kochfelds 7 vorgesehenen Dunstabzugseinrichtung 16 verbunden ist.

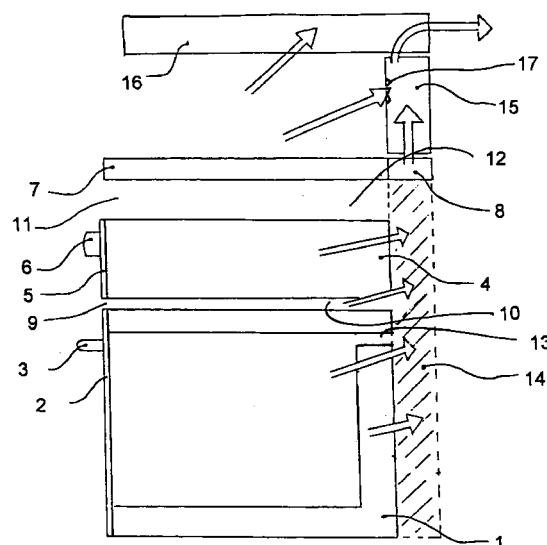


Fig. 1

EP 0 945 684 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 99 10 3251

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
Y	DE 29 04 389 A (LICENTIA GMBH) 14. August 1980 (1980-08-14) * Seite 4; Abbildung 1 *	1-3	F24C15/20 F24C7/08
Y	DE 20 14 589 A (DINSING-WERKE) 7. Oktober 1971 (1971-10-07) * das ganze Dokument *	1-3	
P,A	PATENT ABSTRACTS OF JAPAN vol. 1999, no. 022, 26. Februar 1999 (1999-02-26) & JP 10 292940 A (MATSUSHITA ELECTRIC IND CO LTD), 4. November 1998 (1998-11-04) * Zusammenfassung *	1-3,7	
D,A	EP 0 633 433 A (BOSCH SIEMENS HAUSGERÄTE) 11. Januar 1995 (1995-01-11) * das ganze Dokument *	1	
A	DE 27 41 917 A (LICENTIA GMBH) 5. April 1979 (1979-04-05) * Ansprüche; Abbildung 1 *	1	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6) F24C
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 4. November 1999	Prüfer Vanheusden, J
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 99 10 3251

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.

04-11-1999

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 2904389	A	14-08-1980	KEINE	
DE 2014589	A	07-10-1971	KEINE	
JP 10292940	A	04-11-1998	KEINE	
EP 0633433	A	11-01-1995	DE 4322360 A	12-01-1995
			AT 165435 T	15-05-1998
			DE 59405756 D	28-05-1998
			ES 2117736 T	16-08-1998
DE 2741917	A	05-04-1979	KEINE	

EPO FORM P0461

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