



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) **EP 1 039 232 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
17.01.2001 Patentblatt 2001/03

(51) Int. Cl.⁷: **F24C 15/04**, F24C 15/34

(43) Veröffentlichungstag A2:
27.09.2000 Patentblatt 2000/39

(21) Anmeldenummer: **00105705.8**

(22) Anmeldetag: **17.03.2000**

(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

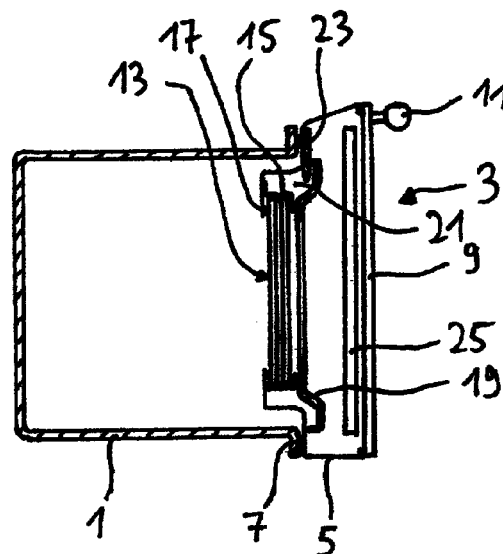
(71) Anmelder:
**BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH
81669 München (DE)**

(72) Erfinder: **Wagner, Michael
83355 Grabenstätt (DE)**

(30) Priorität: **22.03.1999 DE 19912831**

(54) **Gargerättür**

(57) Bekannt ist eine Gargerättür mit einem Frontteil, dem ein Türgriff zugeordnet ist, und einem Rückteil, zwischen denen ein thermischer Funktionsteil mit Abstand zum Frontteil angeordnet ist. Um die Wärmeverluste aus dem Garraum bzw. die Fronttemperaturen des Frontteils gering zu halten, weist das Funktionsteil auf der dem Frontteil zugewandten Seite eine Oberfläche auf, deren Emissionsfaktor kleiner als 0,3, insbesondere kleiner als 0,1 ist.



Figur 1

EP 1 039 232 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 00 10 5705

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
A	DE 297 12 796 U (AEG HAUSGERÄTE GMBH) 19. November 1998 (1998-11-19) * Ansprüche 1-3; Abbildungen *	1	F24C15/04 F24C15/34
A	US 5 588 421 A (BUSCH DIETRICH DIPL ING ET AL) 31. Dezember 1996 (1996-12-31) * Zusammenfassung *	1	
D,A	DE 44 22 360 A (BOSCH SIEMENS HAUSGERÄTE) 4. Januar 1996 (1996-01-04) * Anspruch 1 *	1,3	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.7)
			F24C
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 23. November 2000	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 : nichtschriftliche 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 00 10 5705

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.

23-11-2000

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 29712796 U	19-11-1998	KEINE	
US 5588421 A	31-12-1996	DE 4333033 C	24-05-1995
		DE 59406766 D	01-10-1998
		EP 0646753 A	05-04-1995
		ES 2120536 T	01-11-1998
DE 4422360 A	04-01-1996	AT 179792 T	15-05-1999
		BR 9502938 A	23-01-1996
		DE 59505819 D	10-06-1999
		EP 0690268 A	03-01-1996
		ES 2132461 T	16-08-1999
		GR 3030884 T	30-11-1999
		US 5763857 A	09-06-1998

EPO FORM P0461

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