



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
13.08.2008 Patentblatt 2008/33

(51) Int Cl.:
F24C 7/08 (2006.01) G09F 9/30 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
24.11.2004 Patentblatt 2004/48

(21) Anmeldenummer: **04003688.1**

(22) Anmeldetag: **18.02.2004**

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

(30) Priorität: **26.03.2003 DE 10313598**

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

(72) Erfinder:
• **Plankl, Manfred**
83301 Traunreut (DE)
• **Rogenhofer, Hans**
83607 Holzkirchen (DE)
• **Ulmer, Michael**
83301 Traunreut (DE)
• **Vetter, Roland**
89537 Giengen-Sachsenhausen (DE)
• **Wilsdorf, Gerd**
82140 Olching (DE)

(54) **Backofengerät**

(57) Backofengerät mit elektronischer Steuereinrichtung zur Steuerung der Backofenheizeinrichtung und mit einer Anzeigeeinrichtung (8) zur Anzeige von veränderbaren Informationen durch Pixelgrafiktechnik (12) und

zur Anzeige von weiteren Informationen durch mindestens eine andere Anzeigetechnik, welche eine 7-Segment-Anzeigetechnik (14) für veränderliche Zahlen und/oder eine Symbolbeleuchtungs-Anzeigetechnik (16) für unveränderliche Symbole ist.

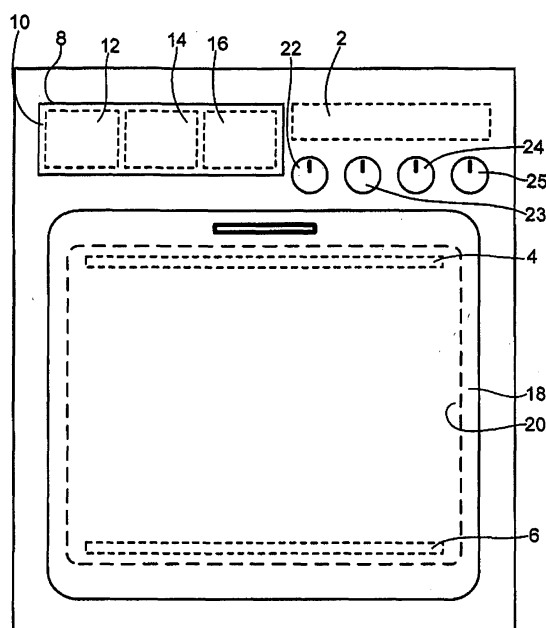


Fig. 1



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 04 00 3688

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	GB 2 160 694 A (TOKYO SHIBAURA ELECTRIC CO) 24. Dezember 1985 (1985-12-24) * Seiten 1-2; Abbildungen 2,3 *	1-10	INV. F24C7/08 G09F9/30
X	DE 295 16 799 U1 (BOSCH SIEMENS HAUSGERÄTE [DE]) 15. Februar 1996 (1996-02-15) * Seite 4; Abbildungen 1,2 *	1,2,4-10	
X	JP 59 191817 A (TOKYO SHIBAURA ELECTRIC CO) 31. Oktober 1984 (1984-10-31) * das ganze Dokument *	1-10	
A	EP 0 328 025 A (BOSCH SIEMENS HAUSGERÄTE [DE]) 16. August 1989 (1989-08-16) * Spalten 3-4; Abbildungen 1,2 *	1-10	
A	US 5 756 970 A (BARGER JAMES R [US] ET AL) 26. Mai 1998 (1998-05-26) * Spalten 2-3; Abbildung 2 *	1-10	
A	JP 2001 134215 A (SANYO ELECTRIC CO) 18. Mai 2001 (2001-05-18) * das ganze Dokument *	1-10	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC) F24C G09F
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort München		Abschlußdatum der Recherche 2. Juli 2008	Prüfer Merkt, Andreas
<p>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE</p> <p>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</p> <p>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</p>			

2

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

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

EP 04 00 3688

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.

02-07-2008

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
GB 2160694	A	24-12-1985	CA	1235757 A1	26-04-1988
			DE	3519230 A1	05-12-1985
			JP	1786083 C	31-08-1993
			JP	4074614 B	26-11-1992
			JP	60253738 A	14-12-1985
			US	4625086 A	25-11-1986

DE 29516799	U1	15-02-1996	KEINE		

JP 59191817	A	31-10-1984	KEINE		

EP 0328025	A	16-08-1989	DE	3803923 A1	17-08-1989
			ES	2027047 T3	16-05-1992

US 5756970	A	26-05-1998	CA	2175130 A1	04-11-1996

JP 2001134215	A	18-05-2001	KEINE		

EPO FORM P0461

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