

(19)



Europäisches Patentamt

European Patent Office

Office européen des brevets



(11)

EP 0 943 869 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
10.11.1999 Patentblatt 1999/45

(51) Int Cl.⁶: **F24C 7/08, H05B 1/02**

(43) Veröffentlichungstag A2:
22.09.1999 Patentblatt 1999/38

(21) Anmeldenummer: **99104381.1**

(22) Anmeldetag: **04.03.1999**

(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: **05.03.1998 DE 19809558**

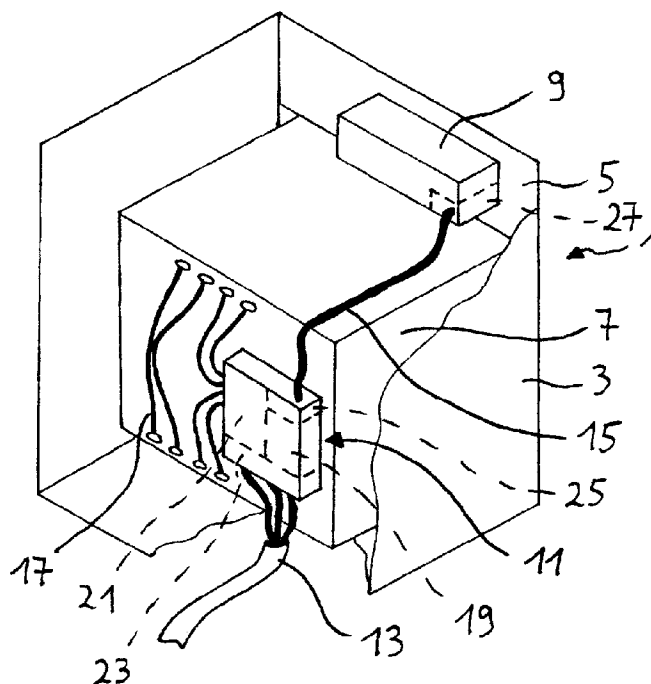
(71) Anmelder: **BSH Bosch und Siemens Hausgeräte
GmbH
81669 München (DE)**

(72) Erfinder:
• **Walter, Josef, Dipl.-Ing
83374 Traunwalchen (DE)**
• **Schweig, Dieter
83301 Traunreut (DE)**
• **Lappat, Hans, Dipl.-Ing.
84518 Garching/Alz (DE)**

(54) Elektroherd mit Steuereinheit und Netzanschlussklemme

(57) Bekannt ist ein Elektroherd mit einer von elektrischen Heizelementen beheizten Backofenmuffel, mit einer Bedieneinheit, einer Steuereinheit und einer elektrischen Leistungsschaltereinheit, die miteinander in Verbindung stehen zum Schalten der Heizelemente an

eine Netzspannungsversorgungsleitung, die an einer Netzanschlußklemme angeschlossen ist, die im rückwärtigen Bereich des Elektroherdes gehalten ist. Um den Verkabelungsaufwand gering zu halten, ist die Steuereinheit im Bereich der Rückwand der Backofenmuffel angeordnet.



EP 0 943 869 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			EP 99104381.1
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. 6)
A	DE 4323919 A1 (LICENTIA PATENT-VERWALTUNGS- GMBH) 19. Januar 1995, Zusammenfassung, Spalte 1, Zeile 48 - Spalte 2, Zeile 27, Fig. 1,2.	1-4	F 24 C 7/08 H 05 B 1/02
A	DE 4403331 A (ZUBLER GERÄTEBAU GMBH) 10. August 1995, Zusammenfassung, Spalte 3, Zeile 66 - Spalte 4, Zeile 22, Fig. A,B.	1	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl. 6)
			F 24 C 7/00 H 05 B 1/00
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.			
Recherchenort WIEN		Abschlußdatum der Recherche 18-06-1999	Prüfer TSILIDIS
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTEN 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 Y : 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 andern Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument			

EPA Form 1503 03 82

ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT
 ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR. EP 99104381.1

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 EPIDOS-INPADOC-Datei am 13. 7.1999
 Diese Angaben dienen zur Unterrichtung und erfolgen ohne Gewähr.

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE A1	4323919	19-01-1995	keine	
DE A1	4403331	10-08-1995	keine	

Bezüglich näherer Einzelheiten zu diesem Anhang siehe Amtsblatt des Europäischen Patentamtes, Nr. 12/82.