

(19)



Europäisches Patentamt

European Patent Office

Office européen des brevets



(11)

EP 0 610 588 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
25.09.1996 Patentblatt 1996/39

(51) Int. Cl.⁶: **F24C 7/06**

(43) Veröffentlichungstag A2:
17.08.1994 Patentblatt 1994/33

(21) Anmeldenummer: 93120561.1

(22) Anmeldetag: 20.12.1993

(84) Benannte Vertragsstaaten:
DE ES FR GB IT

(30) Priorität: 11.02.1993 DE 4304099

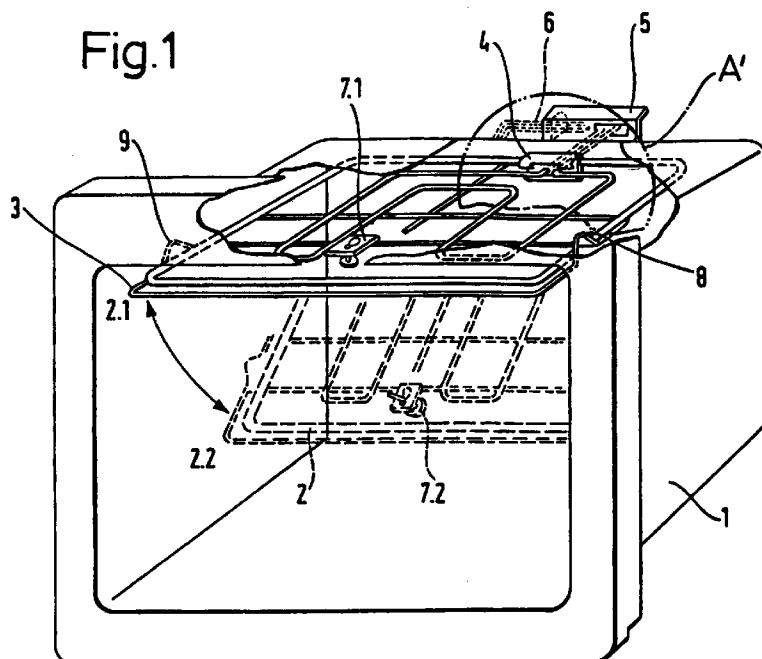
(71) Anmelder: Bosch-Siemens Hausgeräte GmbH
D-81669 München (DE)

(72) Erfinder:
• Krenz, Horst
D-75015 Bretten-Ruit (DE)
• Gramlich, Walter
D-76646 Bruchsal (DE)

(54) Backofenmuffel mit schwenkbar angeordnetem Heizkörper

(57) Die Erfindung betrifft eine Backofenmuffel (1) mit mindestens einem im Muffelinnenraum parallel zu einer räumlich gering entfernten Muffelwandung schwenkbar angeordneten Heizkörper (2). Erfindungsgemäß ist die Schwenkachse des Heizkörpers (2) außerhalb der durch den Heizkörper (2) gebildeten Ebene angeordnet.

Insbesondere ist der Heizkörper (2) in einem Drehpunkt gelagert, der in Form einer Schneidlagerung realisiert ist. Der Schwenkmechanismus ist konstruktiv in einfacher Weise und weitgehend verschleißfrei ausgestaltet. Der Heizkörper läßt sich aufgrund der kaum nennenswerten Reibung relativ leicht verschwenken.



EP 0 610 588 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 93 12 0561

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.5)
X	US-A-3 899 655 (SKINNER CHARLES ARTHUR) 12. August 1975 * Spalte 4, Zeile 31 - Spalte 5, Zeile 37; Abbildungen *	1,2,4	F24C7/06
X	US-A-2 918 560 (KRUSE) * Ansprüche 1,2; Abbildungen *	1,4	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.5)
			F24C
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 24. Juli 1996	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 andern Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument			

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)