



⑫ **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

⑳ Anmeldenummer: **90103076.7**

⑤① Int. Cl.⁵: **F24C 3/06, F24C 3/12**

㉔ Anmeldetag: **17.02.90**

③① Priorität: **13.04.89 DE 3912124**

④③ Veröffentlichungstag der Anmeldung:
17.10.90 Patentblatt 90/42

⑧④ Benannte Vertragsstaaten:
DE ES FR GB GR IT NL

⑧⑧ Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: **02.05.91 Patentblatt 91/18**

⑦① Anmelder: **Schott Glaswerke**
Hattenbergstrasse 10
W-6500 Mainz(DE)
⑧④ **DE ES FR GR IT NL**

Anmelder: **Carl-Zeiss-Stiftung trading as**
SCHOTT GLASWERKE
Hattenbergstrasse 10
W-6500 Mainz 1(DE)
⑧④ **GB**

⑦② Erfinder: **Schaupert, Kurt, Dr.**
Rüdersheimer Strasse 46
W-6238 Hofheim-Wallau(DE)

⑤④ **Gaskocheinrichtung mit wenigstens einem unter Glaskeramikplatte angeordneten Gasstrahlungsbrenner sowie Verfahren zum Verringern der Aufheizzeit einer derartigen Gaskocheinrichtung.**

⑤⑦ Zum schnelleren Aufheizen der Brennerplatte einer Kocheinrichtung mit Glaskeramikkochfläche und Gasstrahlungsbrenner wird der Gasstrahlungsbrenner während der Aufheizphase mit einer erhöhten Gasmenge betrieben. Spätestens bei Erreichen der Betriebstemperatur in Vollaststellung wird die Gasmenge auf das Normalmaß gedrosselt. Der Zeitpunkt der Drosselung kann entweder über eine Zeitsteuerung vorgegeben werden oder es wird die Temperatur der Brennerplatte ermittelt und bei einer vorgegebenen Temperatur wird die Gasmenge gedrosselt.

EP 0 392 162 A3



EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. C1.5)
D,A	US-A-4 201 184 (SCHOTT GLASWERKE) * Anspruch 1; Figuren * - - - -	1	F 24 C 3/06 F 24 C 3/12
A	EP-A-0 038 193 (YAMATAKE-HONYWELL) * Anspruch 5 * - - - -	1	
A	PATENT ABSTRACTS OF JAPAN vol. 10, no. 109 (M-472)(2166) 23 April 1986, & JP-A-60 238614 (SANYO DENKI K.K.) 27 November 1985, * das ganze Dokument * - - - - -	1	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. C1.5)
			F 24 C F 22 N F 23 N
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	
Den Haag	11 März 91	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	