



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



Veröffentlichungsnummer: **0 441 139 A3**

12

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

21 Anmeldenummer: **91100506.4**

51 Int. Cl.⁵: **H05B 3/68, H05B 3/70**

22 Anmeldetag: **17.01.91**

30 Priorität: **09.02.90 DE 4003872**

71 Anmelder: **E.G.O. Elektro-Geräte Blanc u. Fischer**
Rote-Tor-Strasse
W-7519 Oberderdingen(DE)

43 Veröffentlichungstag der Anmeldung:
14.08.91 Patentblatt 91/33

72 Erfinder: **Schreder, Felix**
Uhlandstrasse 8/1
W-7519 Oberderdingen(DE)

84 Benannte Vertragsstaaten:
AT CH DE ES FR GB GR IT LI SE

88 Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: **08.07.92 Patentblatt 92/28**

74 Vertreter: **Patentanwälte RUFF, BEIER und SCHÖNDORF**
Neckarstrasse 50
W-7000 Stuttgart 1(DE)

54 Kochplattensteuerung.

57 Die Leistung der Kochplatte (11) mit drei Heizwiderständen (12, 13, 14) geht über die für eine Kochplatte der entsprechenden Größe übliche Leistung hinaus. Einer der Heizwiderstände bildet eine Zusatzbeheizung (14), die von einem Zusatzkontakt (23) eines taktenden Leistungssteuergerätes (30) bei dessen Einstellung auf Höchstleistung zugeschaltet wird. Das Leistungssteuergerät (30) braucht also nur die Teilleistung (Hauptbeheizung 12, 13) zu regeln, während die Volllast sprunghaft zugeschaltet wird.

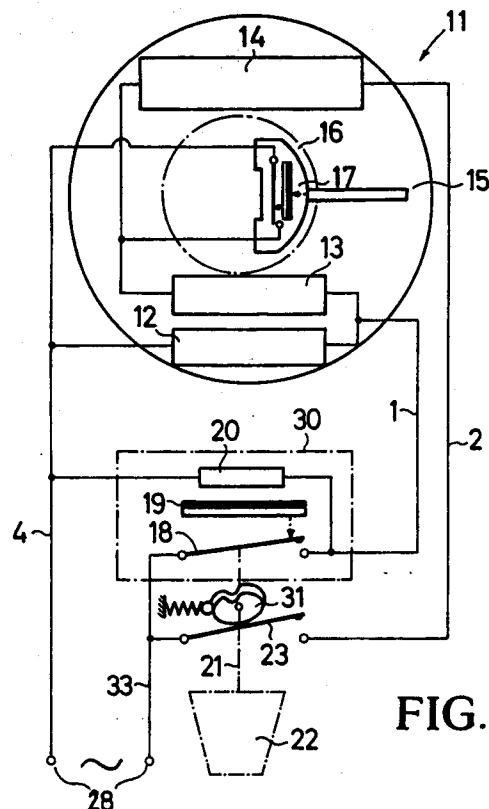


FIG. 1

EP 0 441 139 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 91 10 0506

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.5)
A	DE-A-3 518 124 (E. G. O.) * Spalte 3, Zeile 61 - Spalte 5, Zeile 16; Abbildungen 1-2 *	1, 2, 8, 9	H05B3/68 H05B3/70
A, D	EP-A-0 079 483 (E.G.O.) * Seite 11, Zeile 1 - Seite 15, Zeile 12; Abbildungen 1-9 *	1, 2, 3, 8, 9	
A	EP-A-0 126 910 (E. G. O.) * Seite 5, Zeile 19 - Seite 7, Zeile 22; Abbildungen 1-4 *	1, 8, 9	
A	EP-A-0 197 604 (PHILIPS)		
A	EP-A-0 027 976 (E. G. O.)		
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.5)
			H05B F24C H01H
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenart DEN HAAG	Abschlußdatum der Recherche 12 MAI 1992	Prüfer HORVATH R.	
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 : mündliche Offenbarung P : Zwischenliteratur		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patendokument, 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 01.82 (P0403)