

(19)



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) Veröffentlichungsnummer: **0 461 363 A3**

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: **91106144.8**

(51) Int. Cl.⁵: **H05B 6/80, H05B 6/76**

(22) Anmeldetag: **17.04.91**

(30) Priorität: **11.06.90 DE 4018697**

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:
18.12.91 Patentblatt 91/51

(84) Benannte Vertragsstaaten:
DE ES FR GB IT

(88) Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: **23.12.92 Patentblatt 92/52**

(71) Anmelder: **Bosch-Siemens Hausgeräte GmbH**
Patent- und Vertragswesen
Hochstrasse 17 Postfach 10 02 50
W-8000 München 80(DE)

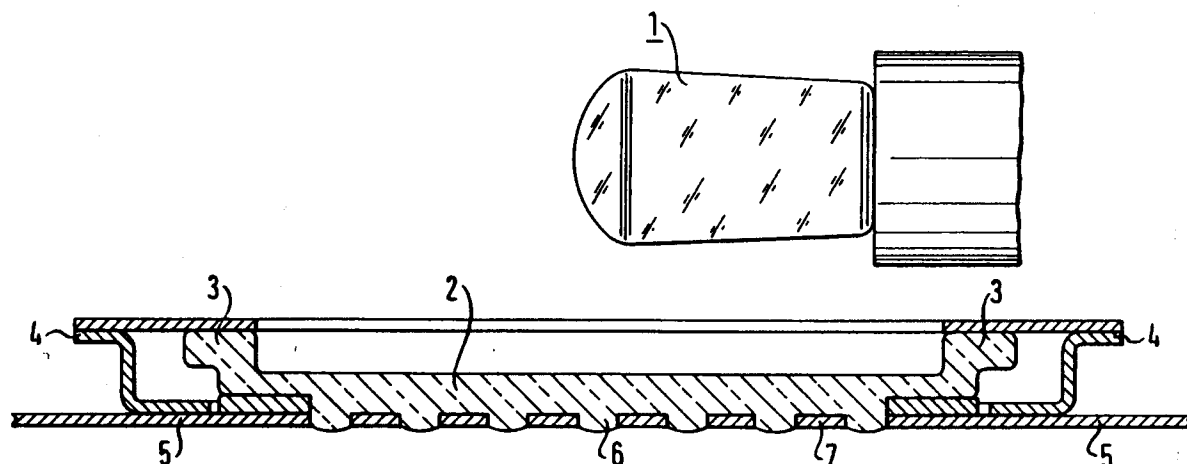
(72) Erfinder: **Salentin, Rolf, Dipl.-Ing.**
Seestrasse 43
W-8221 Waging(DE)
Erfinder: **Nachlinger, Herbert**
Höhenweg 4
W-8221 Waging(DE)

(54) **Beleuchtungseinrichtung für einen Ofen.**

(57) Beleuchtungseinrichtung für einen Ofen, insbesondere für einen Haushalts-Backofen, in dessen Garraum (8) Mikrowellenenergie einkoppelbar ist, unter Verwendung einer Lichtquelle (1), die außerhalb des Garraumes (8) angeordnet ist, dadurch gekennzeichnet, daß eine mikrowellendichte Glasabdeckung

(2, 2.1) der Lichtquellen-Eintrittsöffnung für den Garraum (8) einerseits außerhalb desselben befestigt ist, andererseits mindestens partiell garraumseitig zugänglich und nahezu flächenbündig zur Backofenwandung (5) angeordnet ist.

Fig. 1





Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 91 10 6144

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.5)
X	DE-A-3 808 718 (LICENTIA) * das ganze Dokument * ---	1	H05B6/80 H05B6/76
X	DE-A-3 732 690 (LICENTIA) * das ganze Dokument * ---	1	
A	US-A-4 621 180 (KRISTOF) ---		
A	US-A-4 618 756 (SCHWADERER) ---		
A	EP-A-0 120 536 (PHILIPS) -----		
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.5)
			H05B
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 20 OKTOBER 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 : 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			