



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) **EP 0 930 467 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
02.11.2000 Patentblatt 2000/44

(51) Int Cl.7: **F24C 7/08**

(43) Veröffentlichungstag A2:
21.07.1999 Patentblatt 1999/29

(21) Anmeldenummer: **99100535.6**

(22) Anmeldetag: **13.01.1999**

(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

(71) Anmelder: **Diehl Stiftung & Co.**
90478 Nürnberg (DE)

(72) Erfinder:
• **Potthof, Erwin, Dipl.-Ing.**
90552 Röthenbach (DE)
• **Spitzl, Walter**
90571 Schwaig (DE)

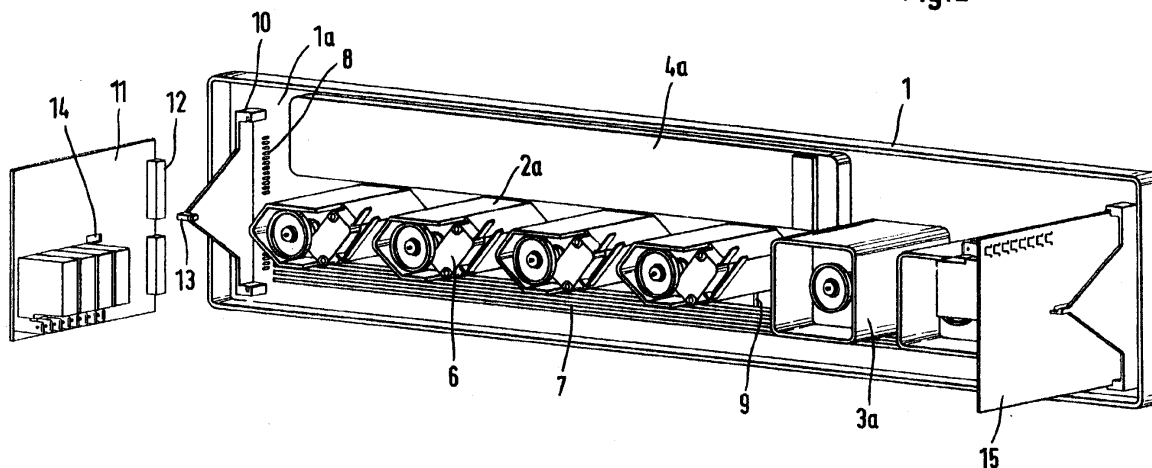
(30) Priorität: **15.01.1998 DE 29800583 U**

(54) **Herdblende aus Kunststoff für Kochherde**

(57) Die Erfindung betrifft eine Herdblende (1) aus Kunststoff für Kochherde, bei der die Trägerelemente (2a) für die Bedienteile und Schalter angespritzt sind, bei der ferner die elektrischen Verbindungsleitungen als

Leiterstreifen (7) in die Herdblende (1) mit eingespritzt sind, wobei die letztere Ausnehmungen (2,3,4) an ihrer Vorderseite aufweist, in die Bedienelemente oder elektrische Leiterplatten oder Anzeigen einschnappbar sind.

Fig.2



EP 0 930 467 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 99 10 0535

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
Y	EP 0 413 208 A (DIEHL GMBH & CO) 20. Februar 1991 (1991-02-20) * das ganze Dokument *	1,3,4,7	F24C7/08
Y	US 5 559 364 A (HOJYO TETSUYA) 24. September 1996 (1996-09-24) * Zusammenfassung; Abbildungen 1-13 *	1,3,4,7	
A	WO 93 15518 A (NICOLAISEN MOGENS) 5. August 1993 (1993-08-05) * Zusammenfassung *	1	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6)
			F24C B29C H02B H01B H05K
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort MÜNCHEN		Abschlußdatum der Recherche 5. September 2000	Prüfer Filtri, G
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		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	
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			

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

**ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT
 ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.**

EP 99 10 0535

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentedokumente angegeben.

Die Angaben über die Familienmitglieder entsprechen dem Stand der Datei des Europäischen Patentamts am
 Diese Angaben dienen nur zur Unterrichtung und erfolgen ohne Gewähr.

05-09-2000

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
EP 0413208 A	20-02-1991	DE 3927247 A	21-02-1991
		DD 297224 A	02-01-1992
		DE 59003211 D	02-12-1993
US 5559364 A	24-09-1996	JP 6244355 A	02-09-1994
WO 9315518 A	05-08-1993	AT 149737 T	15-03-1997
		AU 3449793 A	01-09-1993
		DE 69308540 D	10-04-1997
		DE 69308540 T	02-10-1997
		DK 624279 T	15-09-1997
		EP 0624279 A	17-11-1994
		ES 2101298 T	01-07-1997
		FI 943506 A	26-07-1994
		JP 7503098 T	30-03-1995
		PL 55957 Y	31-03-1998
		US 5610380 A	11-03-1997

EPO FORM P0461

Für nähere Einzelheiten zu diesem Anhang : siehe Amtsblatt des Europäischen Patentamts, Nr.12/82