



Europäisches Patentamt

(19)

European Patent Office

Office européen des brevets

(11) Veröffentlichungsnummer:

0 105 396

A3

(12)

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: 83109236.6

(51) Int. Cl. 4: F 24 C 1/02

(22) Anmeldetag: 17.09.83

(30) Priorität: 30.09.82 DE 3236242

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:  
18.04.84 Patentblatt 84/16

(88) Veröffentlichungstag des später  
veröffentlichten Recherchenberichts: 23.01.85

(84) Benannte Vertragsstaaten:  
AT BE CH FR IT LI LU NL

(71) Anmelder: ELKA-Heizung Elektro und Reklame Inh.  
Helmut Becker  
Moselstrasse 3  
D-5430 Montabaur(DE)

(72) Erfinder: Becker, Helmut  
Moselstrasse 3  
D-5430 Montabaur(DE)

(74) Vertreter: Kossobutzki, Walter, Dipl.-Ing.  
Waldstrasse 6  
D-5419 Heiderskirchen(DE)

### (54) Transportabler Raumheizofen.

(57) Bei diesem transportablen Raumheizofen (1) für feste  
Brennstoffe ist ein Innenofen (2) von einem Gehäuse (3) aus  
Blech, Gußeisen oder keramischen Bauteilen umschlossen.

Um die Heizleistung eines solchen Raumheizofens (1)  
ohne großen Aufwand und ohne zusätzlichen Platzbedarf zu  
erhöhen, ist zwischen dem Innenofen (2) und dem Gehäuse  
(3) ein Freiraum (7) gebildet, in dem ein elektrisches Heizele-  
ment (8) angeordnet ist.

EP 0 105 396 A3



EP 83 10 9236

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betritt Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. 3)
X	CH-A- 219 882 (GIESSEREI "ERZENBERG" AG.) * Seite 2, Zeilen 18-45 *	1, 2	F 24 C 1/02
X	DE-C- 399 059 (BLÖCHLINGER et al.) * Seite 1, Zeile 65 - Seite 2, Zeile 19 *	1, 4, 5	
X	DE-C- 821 106 (SKOWRONEK) * Seite 1, Zeilen 10-15, Anspruch 6 *	1	
A	US-A-3 175 552 (SUTTON) * Figuren 2, 5, 8 *	3, 7	
	-----		RECHERCHIERTE SACHGEBiete (Int. Cl. 3)
			F 24 C 1/00
			F 24 C 11/00
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.			
Recherchenort BERLIN	Abschlußdatum der Recherche 09-10-1984	Prüfer PIEPER C	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTEN			
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet	E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmelde datum veröffentlicht worden ist		
Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie	D : in der Anmeldung angeführtes Dokument		
A : technologischer Hintergrund	L : aus andern Gründen angeführtes Dokument		
O : nichtschriftliche Offenbarung	& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument		
P : Zwischenliteratur			
T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze			