



(19) Europäisches Patentamt  
European Patent Office  
Office européen des brevets



(11) EP 0 757 216 A3

(12)

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:  
21.01.1998 Patentblatt 1998/04

(51) Int. Cl.<sup>6</sup>: F25D 23/06, F25D 11/02

(43) Veröffentlichungstag A2:  
05.02.1997 Patentblatt 1997/06

(21) Anmeldenummer: 96110426.2

(22) Anmeldetag: 27.06.1996

(84) Benannte Vertragsstaaten:

DE ES FR GB IT SE

Benannte Erstreckungsstaaten:

SI

(30) Priorität: 04.08.1995 DE 19528774

(71) Anmelder:

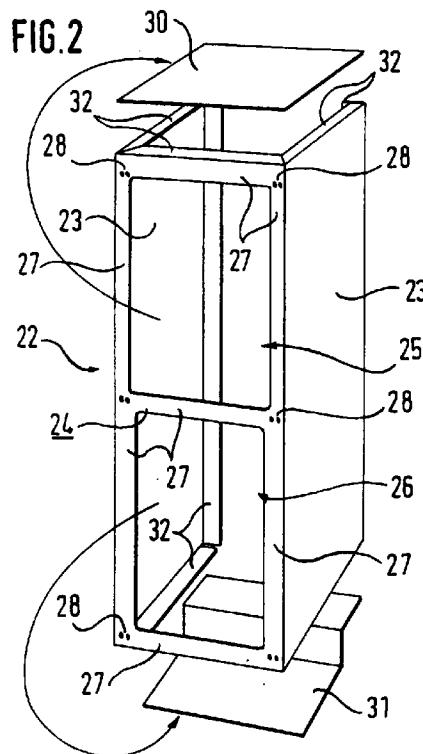
Bosch-Siemens Hausgeräte GmbH  
81669 München (DE)

(72) Erfinder:

Ballarin, Jürgen, Dipl.-Ing (FH)  
89537 Giengen (DE)

### (54) Kältegerät, wie Haushalts-Kühl- oder Gefriergerät

(57) Bei einem Kältegerät, wie einem Haushalts-Kühl- oder Gefriergerät oder dergleichen mit einem wenigstens einen Lagerraum (15,16) aufweisenden, wärmeisolierenden Gehäuse (19), welches aus einer Innen- (20) und einer Außenverkleidung (22) mit dazwischen eingebrachtem Wärmeisolationsmaterial (21) gebildet ist und welches eine von einer Tür (11,12) abgedeckte Zugangsöffnung (17,18) aufweist, deren Rand (27) als Auflage und magnetischen Anker für eine an der Tür (11,12) umlaufend angeordnete Magnetdichtung (13,14) dient, ist der als Anker für die Magnetdichtung dienende ferromagnetische Rand (27) einstückig und in wesentlichen durchgehend höhengleich ausgebildet und mit dem Gehäuse (19) verbunden.





Europäisches  
Patentamt

## EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 96 11 0426

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betreff Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
X	US 2 166 628 A (FORSTHOEFEL) * Seite 1, rechte Spalte, Zeile 20 - Seite 2, rechte Spalte, Zeile 17; Abbildungen *	1-5 6,7	F25D23/06 F25D11/02
X	US 2 205 779 A (FORSTHOEFEL) * Seite 1, linke Spalte, Zeile 27 - Seite 2, linke Spalte, Zeile 8 * * Seite 2, linke Spalte, Zeile 35 - rechte Spalte, Zeile 12 * * Abbildungen 1,4 *	1-5	
X	US 2 036 753 A (HOFFERBERTH) * Seite 1, linke Spalte, Zeile 51 - Seite 2, rechte Spalte, Zeile 22; Abbildungen *	1-5	
Y	US 2 166 630 A (FORSTHOEFEL) * Seite 1, rechte Spalte, Zeile 3 - Zeile 29 * * Seite 1, rechte Spalte, Zeile 51 - Seite 2, linke Spalte, Zeile 24 * * Abbildungen 1,2,5 *	6	RECHERCHIERTE SACHGEBiete (Int.Cl.6)
Y	US 4 586 348 A (NAKAYAMA) * Spalte 5, Zeile 29 - Spalte 6, Zeile 2; Abbildungen 1,2,11,12 *	7	F25D
A	US 4 577 915 A (NISHIDA) -----		
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	
DEN HAAG	27. November 1997	Depoorter, F	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE			
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet	T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze		
Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie	E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist		
A : technologischer Hintergrund	D : in der Anmeldung angeführtes Dokument		
O : nichtschriftliche Offenbarung	L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument		
P : Zwischenliteratur	& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument		