

19



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets

11 Veröffentlichungsnummer:

0 140 153
A3

12

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

21 Anmeldenummer: 84111401.0

51 Int. Cl.⁴: **G 07 F 9/10**, **G 07 F 11/04**,
G 07 F 7/06

22 Anmeldetag: 25.09.84

30 Priorität: 27.10.83 DE 8330770 U
27.07.84 DE 8422376 U

71 Anmelder: Teglasy, György, Masenkamp 62,
D-2000 Hamburg 62 (DE)
Anmelder: Galambos, Ludwig, Lawaetzweg 7,
D-2000 Hamburg 50 (DE)

43 Veröffentlichungstag der Anmeldung: 08.05.85
Patentblatt 85/19

72 Erfinder: Teglasy, György, Masenkamp 62,
D-2000 Hamburg 62 (DE)
Erfinder: Galambos, Ludwig, Lawaetzweg 7,
D-2000 Hamburg 50 (DE)

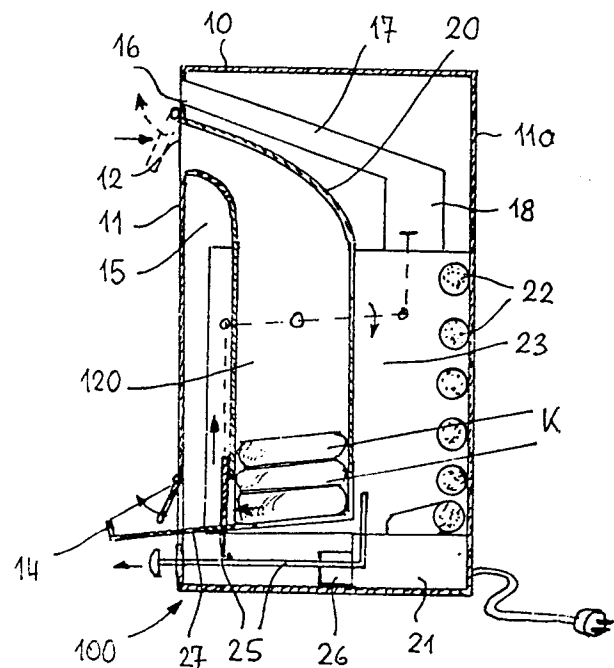
84 Benannte Vertragsstaaten: AT BE CH DE FR GB IT LI NL
SE

88 Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: 30.07.86 Patentblatt 86/31

74 Vertreter: Richter, Joachim, Dipl.-Ing. et al,
Patentanwälte Richter u. Werdermann Neuer Wall 10,
D-2000 Hamburg 36 (DE)

54 Münzenbetätigbarer Automat zur Ausgabe von Kühlelementen.

57 Der münzenbetätigbare Automat dient zum «Aktivieren» von verbrauchten, in Kühltaschen oder -boxen zum Frischhalten von Lebensmitteln und zum Kühlen von Getränken verwendeten Kühlelementen und zu deren Bereithaltung und besteht aus einem Automatengehäuse (10) mit einem Kühlraum (23), in den von einem oberen Einwurfschlitz (12) aus eine Führungsbahn (20) mündet und in dem die Kühlelemente durch Wärmeentzug gekühlt werden, die durch Einwurf einer Geldmünze und entsprechender Betätigung einer vorgesehenen Sperr- und Ausgabevorrichtung (25) einzelne Kühlelemente ausgibt.



EP O 140 153 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

0140153

Nummer der Anmeldung

EP 84 11 1401

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE																	
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. 4)														
Y	FR-A-2 258 672 (H. LEVI) * Seite 2, Zeile 5 - Seite 5, Zeile 24; Figuren *	1,2	G 07 F 9/10 G 07 F 11/04 G 07 F 7/06														
A	---	3															
Y	US-A-3 809 287 (W.G. MULLER-SCHERAK) * Zusammenfassung; Figuren *	1,2															
A	--- US-A-3 251 188 (L.M. DEAN et al.) * Spalte 1, Zeilen 46-55; Ansprüche; Figuren *	1,2															
X,P	--- DE-A-3 215 627 (P. HETTLER) * Seite 19, Zeile 10 - Seite 20, Zeile 9; Seite 23, Zeile 11 - Seite 24, Zeile 17; Figuren *	1															
A,P	-----	2,3															
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl. 4)														
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 15-05-1986	MEYL D. Prüfer														
<table border="0"><tr><td>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE</td><td>E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist</td></tr><tr><td>X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet</td><td>D : in der Anmeldung angeführtes Dokument</td></tr><tr><td>Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie</td><td>L : aus andern Gründen angeführtes Dokument</td></tr><tr><td>A : technologischer Hintergrund</td><td></td></tr><tr><td>O : mündliche Offenbarung</td><td></td></tr><tr><td>P : Zwischenliteratur</td><td></td></tr><tr><td>T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze</td><td>& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument</td></tr></table>				KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE	E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist	X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet	D : in der Anmeldung angeführtes Dokument	Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie	L : aus andern Gründen angeführtes Dokument	A : technologischer Hintergrund		O : mündliche Offenbarung		P : Zwischenliteratur		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze	& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE	E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist																
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet	D : in der Anmeldung angeführtes Dokument																
Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie	L : aus andern Gründen angeführtes Dokument																
A : technologischer Hintergrund																	
O : mündliche Offenbarung																	
P : Zwischenliteratur																	
T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze	& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument																