



(11)

EP 2 172 721 A3

(12)

**EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:  
**18.01.2012 Patentblatt 2012/03**

(51) Int Cl.:  
**F25B 39/02 (2006.01)**      **F25D 21/14 (2006.01)**  
**F28F 17/00 (2006.01)**

(43) Veröffentlichungstag A2:  
**07.04.2010 Patentblatt 2010/14**

(21) Anmeldenummer: **09012047.8**(22) Anmeldetag: **22.09.2009**

(84) Benannte Vertragsstaaten:  
**AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR**  
**HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL**  
**PT RO SE SI SK SM TR**  
 Benannte Erstreckungsstaaten:  
**AL BA RS**

(30) Priorität: **01.10.2008 DE 202008013117 U**

(71) Anmelder: **Liebherr-Hausgeräte Ochsenhausen GmbH**  
**88416 Ochsenhausen (DE)**

(72) Erfinder:  

- **Döbler, Roland**  
**88471 Laupheim/Untersulmetingen (DE)**

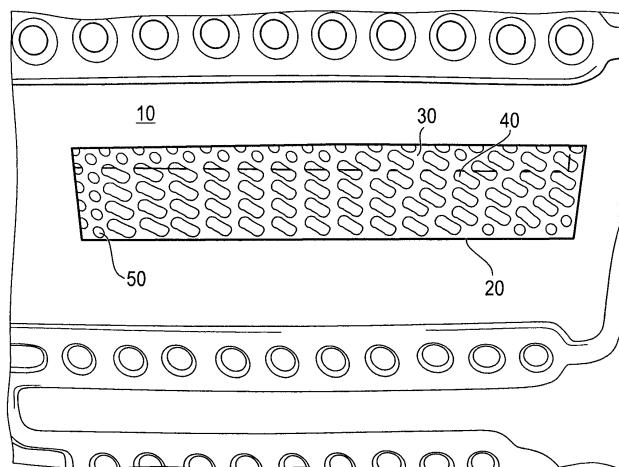
- **Dorner, Georg**  
**88416 Steinhausen/Rottum (DE)**
- **Brauchle, Thomas**  
**88427 Bad Schussenried (DE)**
- **Schad, Werner**  
**88433 Schemmerhofen-Alberweiler (DE)**
- **Schmid, Eugen**  
**88400 Biberach-Mettenberg (DE)**

(74) Vertreter: **Herrmann, Uwe et al**  
**Lorenz - Seidler - Gossel**  
**Widenmayerstrasse 23**  
**80538 München (DE)**

**(54) Verdampfer**

(57) Die vorliegende Erfindung betrifft einen Verdampfer (10) für ein Kühl- und/oder Gefriergerät, wobei

der Verdampfer wenigstens einen Bereich (20) aufweist, der zur Ableitung von Tauwasser ein oder mehrere Löcher (50), vorzugsweise Langlöcher (40) aufweist.

**FIG. 2**



## EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 09 01 2047

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betreff Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	GB 2 350 669 A (LG ELECTRONICS INC [KR]) 6. Dezember 2000 (2000-12-06) * Seite 4, Zeile 22 - Seite 9, Zeile 15; Abbildungen 1-7 *	1-4,7-9, 11-13,15	INV. F25B39/02 F25D21/14 F28F17/00
A	GB 1 457 871 A (HOOVER LTD) 8. Dezember 1976 (1976-12-08) * das ganze Dokument *	1-15	
			RECHERCHIERTE SACHGEBiete (IPC)
			F25B F25D F28F
2	Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt		
	Recherchenort München	Abschlußdatum der Recherche 7. Dezember 2011	Prüfer Szilagy, Barnabas
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmelddatum 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			

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

EP 09 01 2047

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

07-12-2011

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
GB 2350669	A	06-12-2000	CN 1276508 A GB 2350669 A KR 20010001352 A US 6334326 B1		13-12-2000 06-12-2000 05-01-2001 01-01-2002
GB 1457871	A	08-12-1976	KEINE		