

## (11) **EP 2 372 277 A3**

(12) EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3: 15.01.2014 Patentblatt 2014/03

(51) Int Cl.: F25D 21/14 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2: 05.10.2011 Patentblatt 2011/40

(21) Anmeldenummer: 11155735.1

(22) Anmeldetag: 24.02.2011

(84) Benannte Vertragsstaaten:

AL 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 RS SE SI SK SM TR

Benannte Erstreckungsstaaten: **BA ME** 

(30) Priorität: 19.03.2010 DE 102010003088

(71) Anmelder: BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH 81739 München (DE)

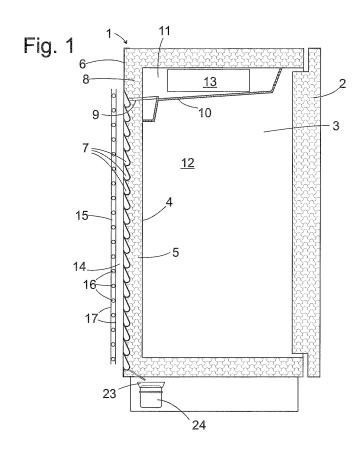
(72) Erfinder:

- De la Rosa, Oscar 89075 Ulm (DE)
- Liengaard, Niels 89250 Senden (DE)

## (54) Kältegerät mit Tauwasserverdunster

(57) Bei einem Kältegerät mit einem schrankartigen Gehäuse (1, 2) und einem an einer Rückseite (8) des Gehäuses (1, 2) angeordneten Verflüssiger (15) bildet der Verflüssiger (15) eine erste Wand eines sich entlang

der Rückseite (8) erstreckenden Luftschachts (14), und wenigstens ein Verdunstungsbehälter (7) liegt dem Verflüssiger (15) an einer zweiten Wand (8) des Luftschachts (14) gegenüber.





## **EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT**

Nummer der Anmeldung

EP 11 15 5735

|  | EINSCHLÄGIGE   |                        |   |  |   |   |  |
|--|--|------------------------|---|--|---|---|--|
| Kategorie  | Kennzeichnung des Dokun<br>der maßgebliche   |                        | ngabe, soweit erforderlich,   |  |   | KLASSIFIKATION DER<br>ANMELDUNG (IPC)                                     |  |
| X  | DE 14 01 532 A1 (SI<br>GMBH) 17. Oktober 1<br>* Seite 4, Absatz 4<br>Abbildungen 3-4 *   | 1968 (1968-10          | )-17)   | 1,2,<br>12,1                                     |   | INV.<br>F25D21/14   |  |
| X  | US 2 145 776 A (GLE<br>31. Januar 1939 (19<br>* Seite 4, Spalte 1  | 1,4,                   | 12  |  |   |   |  |
| X  | CH 513 376 A (FORST<br>30. September 1971<br>* Abbildungen 2,4 *   | 1                      |   |  |   |   |  |
| A  | JP 11 294933 A (HOSHIZAKI ELECTRIC CO LTD)<br>29. Oktober 1999 (1999-10-29)<br>* Zusammenfassung; Abbildungen 7,8 *  |                        |   |  | 6 <b>,</b><br>3   |   |  |
| A  | DE 20 2004 007069 U<br>HAUSGERAETE [DE])<br>24. Juni 2004 (2004<br>* Abbildungen 5,6 *   | 1-06-24)               | I SIEMENS   | 1  |   | RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC) F25D                                      |  |
| Der vo   | rliegende Recherchenbericht wu   | rde für alle Patentans | sprüche erstellt  | 1  |   |   |  |
|  | Recherchenort  | Abschlußda             | atum der Recherche  | <del>'</del>                                     |   | Prüfer  |  |
| München  |  | 10. D                  | D. Dezember 2013 Jes  |  |   | sen, Flemming   |  |
| X : von<br>Y : von<br>ande<br>A : tech<br>O : nich | ATEGORIE DER GENANNTEN DOKI<br>besonderer Bedeutung allein betrach<br>besonderer Bedeutung in Verbindung<br>ren Veröffentlichung derselben Kateg<br>nologischer Hintergrund<br>tschriftliche Offenbarung<br>sohenliteratur | tet<br>ı mit einer     | E : älteres Patentdol<br>nach dem Anmel<br>D : in der Anmeldun<br>L : aus anderen Grü | kument, d<br>dedatum v<br>g angefüh<br>nden ange | gende T<br>as jedoo<br>veröffen<br>rtes Dol<br>eführtes | heorien oder Grundsätze<br>ch erst am oder<br>tlicht worden ist<br>kument |  |

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

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

EP 11 15 5735

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.

10-12-2013

|          | Recherchenbericht<br>hrtes Patentdokumen | :       | Datum der<br>Veröffentlichung | Mitglied(er) der<br>Patentfamilie                                       | Datum der<br>Veröffentlichung                        |
|----------|--|---------|-------------------------------|---|--|
|          | 1401532                                  | A1      | 17-10-1968                    | KEINE   | •  |
|          | 2145776                                  | Α       | 31-01-1939                    | KEINE   |  |
| СН       | 513376                                   | Α       | 30-09-1971                    | KEINE   |  |
| JP<br>DE | 11294933<br>202004007069                 | A<br>U1 | 29-10-1999<br>24-06-2004      | CN 1950653 A<br>DE 202004007069 U1<br>EP 1745250 A1<br>WO 2005108887 A1 | 18-04-2007<br>24-06-2004<br>24-01-2007<br>17-11-2005 |
|          |  |         |                               |   |  |
|          |  |         |                               |   |  |
|          |  |         |                               |   |  |
|          |  |         |                               |   |  |
|          |  |         |                               |   |  |
|          |  |         |                               |   |  |
|          |  |         |                               |   |  |
|          |  |         |                               |   |  |
|          |  |         |                               |   |  |
|          |  |         |                               |   |  |
|          |  |         |                               |   |  |
|          |  |         |                               |   |  |

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