



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
25.08.2010 Patentblatt 2010/34

(51) Int Cl.:
A47F 3/00 (2006.01) A47F 3/04 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
20.02.2008 Patentblatt 2008/08

(21) Anmeldenummer: **07014294.8**

(22) Anmeldetag: **20.07.2007**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
Benannte Erstreckungsstaaten:
AL BA HR MK RS

(71) Anmelder: **Hertel, Günther**
90491 Nürnberg (DE)

(72) Erfinder:
• **Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.**

(74) Vertreter: **Tergau & Pohl Patentanwälte**
Mögeldorf Hauptstrasse 51
90482 Nürnberg (DE)

(30) Priorität: **16.08.2006 DE 202006012614 U**

(54) **Befeuchtungseinrichtung für eine Warentheke**

(57) Befeuchtungseinrichtung für eine Warentheke, insbesondere eine Warenkühltheke, mit einem vom Warenauslageraum separat angeordneten Dampferzeuger (9), mit einem in den Warenauslageraum mündenden

Dampfaustritt (13) und mit einer den Dampferzeuger (9) mit dem Dampfaustritt (13) verbindenden Dampfzuleitung (12), wobei eine demontierbare, dampfdurchlässige Abdeckung (21) im Bereich des Dampfaustritts (13) vorgesehen ist.

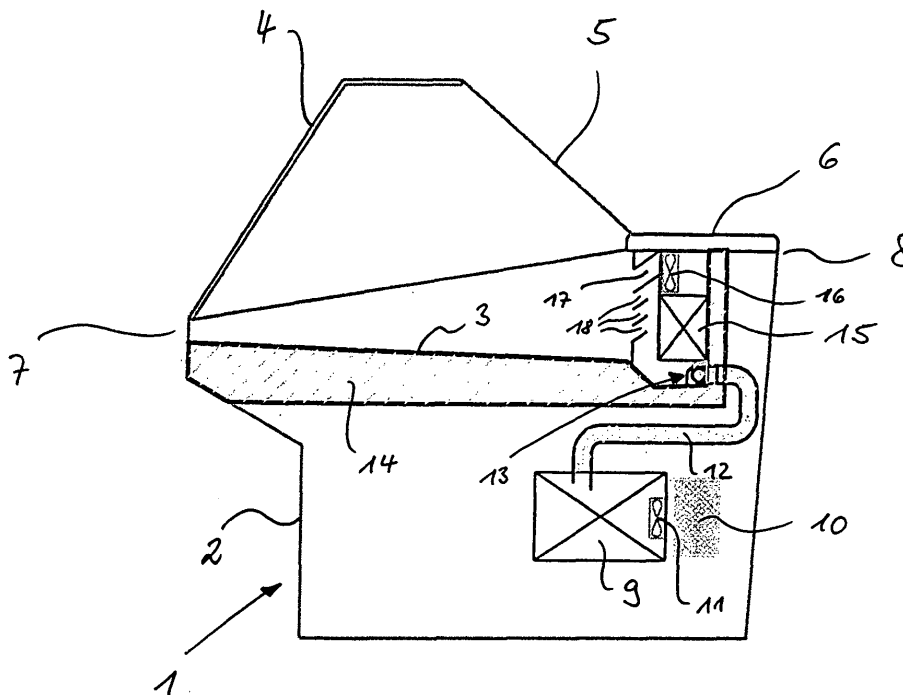


Fig. 1



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

 Nummer der Anmeldung
EP 07 01 4294

| EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE | | | |
|---|--|--|------------------------------------|
| Kategorie | Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile | Betrifft Anspruch | KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC) |
| X | US 1 990 431 A (FREDERICK ROLAND E) 5. Februar 1935 (1935-02-05) | 1,4 | INV. A47F3/00 |
| Y | * Seite 2, Spalte 1, Zeile 60 - Zeile 69; Ansprüche 1-15; Abbildungen 1,4 * | 2,3,5 | A47F3/04 |
| | ----- | | |
| X | US 4 612 777 A (NOMA KOUICHI [JP] ET AL) 23. September 1986 (1986-09-23) | 1,4 | |
| Y | * Spalte 7, Zeile 8 - Zeile 41; Ansprüche 1,6; Abbildungen 10-11,13 * | 2,3 | |
| | ----- | | |
| Y | DE 36 13 185 A1 (LADENBAU MAIER [DE]) 22. Oktober 1987 (1987-10-22) | 2,3,5 | |
| | * Spalte 3, Zeile 48 - Spalte 4, Zeile 47; Ansprüche 1-6; Abbildung 2 * | | |
| | ----- | | |
| Y | US 5 922 248 A (WOODERSON BLAISE M [US]) 13. Juli 1999 (1999-07-13) | 2,3,5 | |
| | * Spalte 3, Zeile 32 - Spalte 4, Zeile 12; Anspruch 1; Abbildungen 1-4 * | | |
| | ----- | | |
| A | EP 0 580 111 A1 (ALLG KUEHLMÖBELBAU GMBH [DE]) 26. Januar 1994 (1994-01-26) * das ganze Dokument * | 1 | |
| | ----- | | |
| | | | RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC) |
| | | | A47F F24F |
| Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt | | | |
| Recherchenort | | Abschlußdatum der Recherche | |
| Den Haag | | 8. Juli 2010 | |
| | | Prüfer | |
| | | Linden, Stefan | |
| KATEGORIE DER GENANTEN 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 Patentedokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist | |
| A : technologischer Hintergrund | | D : in der Anmeldung angeführtes Dokument | |
| O : mündliche Offenbarung | | L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument | |
| P : Zwischenliteratur | | & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument | |

 1
EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

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

EP 07 01 4294

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.

08-07-2010

| Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument | | Datum der Veröffentlichung | Mitglied(er) der Patentfamilie | | Datum der Veröffentlichung |
|--|----|-------------------------------|-----------------------------------|------------|-------------------------------|
| US 1990431 | A | 05-02-1935 | KEINE | | |
| US 4612777 | A | 23-09-1986 | US | 4731204 A | 15-03-1988 |
| DE 3613185 | A1 | 22-10-1987 | KEINE | | |
| US 5922248 | A | 13-07-1999 | KEINE | | |
| EP 0580111 | A1 | 26-01-1994 | AT | 143782 T | 15-10-1996 |
| | | | DE | 9209849 U1 | 08-04-1993 |

EPO FORM P0461

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