

(19)



(11)

**EP 1 834 564 A3**

(12)

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:  
**22.04.2009 Patentblatt 2009/17**

(51) Int Cl.:  
**A47K 10/06<sup>(2006.01)</sup> F24D 5/02<sup>(2006.01)</sup>**

(43) Veröffentlichungstag A2:  
**19.09.2007 Patentblatt 2007/38**

(21) Anmeldenummer: **07005477.0**

(22) Anmeldetag: **16.03.2007**

(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**

- **Fricke, Gerd**  
**85630 Grasbrunn (DE)**
- **Knolle, Stefan**  
**85716 Unterschleissheim (DE)**
- **Römer, Eberhard**  
**83646 Bad Tölz (DE)**
- **Oberndorfer, Martin**  
**85737 Ismaning (DE)**

(30) Priorität: **17.03.2006 DE 102006012399**

(71) Anmelder: **Truma Gerätetechnik GmbH & Co. KG**  
**85640 Putzbrunn (DE)**

(74) Vertreter: **Müller - Hoffmann & Partner**  
**Patentanwälte**  
**Innere Wiener Strasse 17**  
**81667 München (DE)**

(72) Erfinder:  
• **Achatz, Dieter**  
**81673 München (DE)**

### (54) Handtuchrockner für Freizeitmobil

(57) Ein Handtuchrockner (1) für ein Freizeitmobil weist wenigstens ein Abhängeelement (2) zum Abhängen eines Textilerzeugnisses auf. Das Abhängeelement (2) ist derart hohl ausgebildet, dass es von Warmluft entlang seiner Längserstreckung durchströmbar ist. Weiterhin weist das Abhängeelement (2) wenigstens eine Öffnung zum Auslassen von Warmluft an die Umgebung auf. Das Abhängeelement (2) ist mittels eines Trägerelements (3) an einer Abzweigvorrichtung (5) befestigt. Die Abzweigvorrichtung (5) erlaubt es, zuströmende Warmluft wahlweise durch das Trägerelement zu dem Abhängeelement (2) oder durch einen Luftauslass (7b) direkt in einen beheizenden Innenraum zu führen.

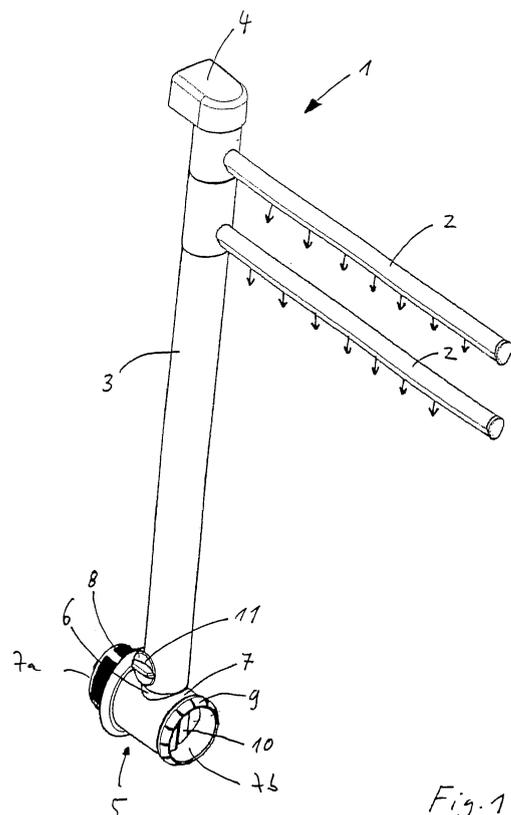


Fig. 1

**EP 1 834 564 A3**



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 07 00 5477

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	US 2 856 700 A (WALES NATHANIEL B) 21. Oktober 1958 (1958-10-21) * Spalte 2, Zeilen 21-66; Abbildungen 1-4 *	1-6,8,13	INV. A47K10/06 F24D5/02
X	DE 79 06 779 U1 (STRELOW GEB. SCHUMACHER, ROSWITHA, 4000 DUESSELDORF) 21. August 1980 (1980-08-21) * Seite 1, Zeile 10 - Seite 2, Zeile 18 * * Seite 3, Zeile 16 - Seite 4, Zeile 28; Abbildungen 1-3 *	1-3,5,6,8,13	
A		10	
X	FR 2 772 584 A (AUBRY SYLVAIN [FR]) 25. Juni 1999 (1999-06-25) * Seite 1, Zeilen 1-25 * * Seite 3, Zeile 6 - Seite 4, Zeile 31; Abbildungen 1-13 *	1-3,5,6,8,13	
X	US 4 094 076 A (BASLOW FLOYD M) 13. Juni 1978 (1978-06-13) * Spalte 2, Zeile 48 - Spalte 4, Zeile 5; Abbildung 1 *	1-3,5,8,13	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
X	DE 24 42 584 A1 (SCHINK KLAUS A ING GRAD) 18. März 1976 (1976-03-18) * das ganze Dokument *	1-3,5,8,13	A47K F24D A47L D06F
X	US 6 189 230 B1 (HUEN HING WAH [HK]) 20. Februar 2001 (2001-02-20) * das ganze Dokument *	1-3,5,8,13	
A		10-12	
X	JP 2001 246197 A (MITSUBISHI ELECTRIC HOME APPL; MITSUBISHI ELECTRIC CORP) 11. September 2001 (2001-09-11) * Zusammenfassung; Abbildung *	1-3,5,8,13	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort München		Abschlußdatum der Recherche 12. März 2009	Prüfer Fajarnés Jessen, A
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE 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		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentedokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument ..... & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	

1  
EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

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

EP 07 00 5477

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.

12-03-2009

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
US 2856700	A	21-10-1958	KEINE	
-----				
DE 7906779	U1	21-08-1980	KEINE	
-----				
FR 2772584	A	25-06-1999	KEINE	
-----				
US 4094076	A	13-06-1978	KEINE	
-----				
DE 2442584	A1	18-03-1976	KEINE	
-----				
US 6189230	B1	20-02-2001	KEINE	
-----				
JP 2001246197	A	11-09-2001	KEINE	
-----				

EPO FORM P0461

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