



(19)

## Europäisches Patentamt

European Patent Office

## Office européen des brevets



(11)

EP 1 460 362 A3

(12)

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:  
**07.09.2005 Patentblatt 2005/36**

(51) Int Cl.<sup>7</sup>: **F26B 5/04**, F26B 23/10,  
F26B 25/08

(43) Veröffentlichungstag A2:  
**22.09.2004 Patentblatt 2004/39**

(21) Anmeldenummer: **04006746.4**

(22) Anmeldetag: 19.03.2004

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

(30) Priorität: 19.03.2003 DE 20304442 U

(71) Anmelder: **Hermann Waldner GmbH & Co. KG**  
**88239 Wangen (DE)**

(72) Erfinder:

- Friedrich, Jürgen  
88239 Wangen (DE)
- Wulf, Günter  
88239 Wangen-Neuravensburg (DE)

(74) Vertreter: **Schieschke, Klaus**  
**Patentanwälte**  
**Eder & Schieschke**  
**Elisabethstrasse 34**  
**80796 München (DE)**

## (54) **Heizplatte**

(57) Die Erfindung betrifft eine Heizplatte 1, insbesondere für einen Vakuum-Trockenschränk VT, mit einer Stellfläche 2 und einem von einem Wärmeträger durchströmten Heizraum 3, welcher durch zwei mitein-

ander verbundene Platten 7, 8 gebildet ist, wobei die Platten 7, 8 und seitliche Verbindungsstege 11, 12 zwischen den Platten 7, 8 an der rückwärtigen Seite H jeweils trompetenförmig auslaufend ausgebildet sind.

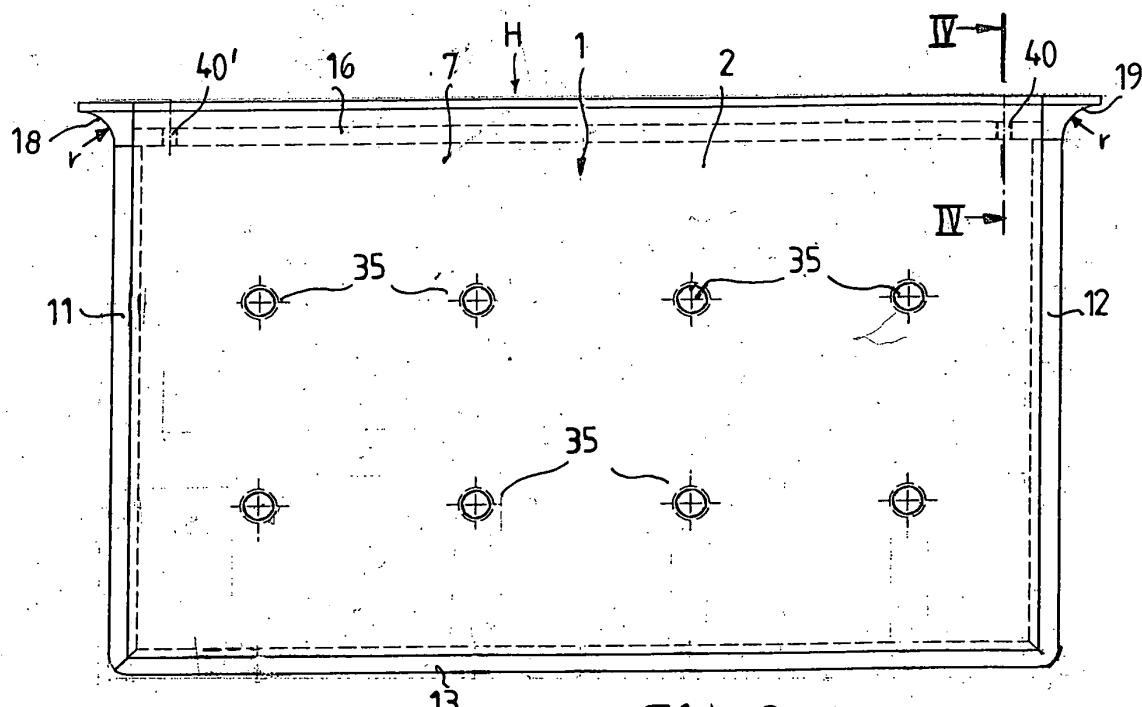


Fig. 2



EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betreff Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
D,A	DE 100 28 895 A1 (GEISENHOF, HEINZ) 13. Dezember 2001 (2001-12-13) * das ganze Dokument * -----	1-14	F26B5/04 F26B23/10 F26B25/08
A	US 1 774 860 A (WENDLER ADOLPH F ET AL) 2. September 1930 (1930-09-02) * Abbildung 2 * -----	1-14	
A	GB 730 804 A (JOHN KING & SON LIMITED) 1. Juni 1955 (1955-06-01) * Abbildung 3 * -----	1-14	
			RECHERCHIERTE SACHGEBiete (Int.Cl.7)
			F26B
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	
Den Haag	14. Juli 2005	Garrido Garcia, M	
KATEGORIE DER GENANNTEN 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 Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist		
A : technologischer Hintergrund	D : in der Anmeldung angeführtes Dokument		
O : nichtschriftliche Offenbarung	L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument		
P : Zwischenliteratur	& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument		

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

EP 04 00 6746

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 Unterichtung und erfolgen ohne Gewähr.

14-07-2005

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 10028895	A1	13-12-2001	KEINE	
US 1774860	A	02-09-1930	KEINE	
GB 730804	A	01-06-1955	KEINE	

EPO FORM 50461

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