



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:  
**11.07.2007 Patentblatt 2007/28**

(51) Int Cl.:  
**F24B 13/00** (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:  
**27.09.2006 Patentblatt 2006/39**

(21) Anmeldenummer: **06002689.5**

(22) Anmeldetag: **10.02.2006**

(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 NL PL PT RO SE SI SK TR**  
Benannte Erstreckungsstaaten:  
**AL BA HR MK YU**

(72) Erfinder: **Blank, Max**  
**91747 Westheim (DE)**

(74) Vertreter: **Rau, Albrecht et al**  
**Patentanwälte**  
**Rau, Schneck & Hübner**  
**Königstrasse 2**  
**90402 Nürnberg (DE)**

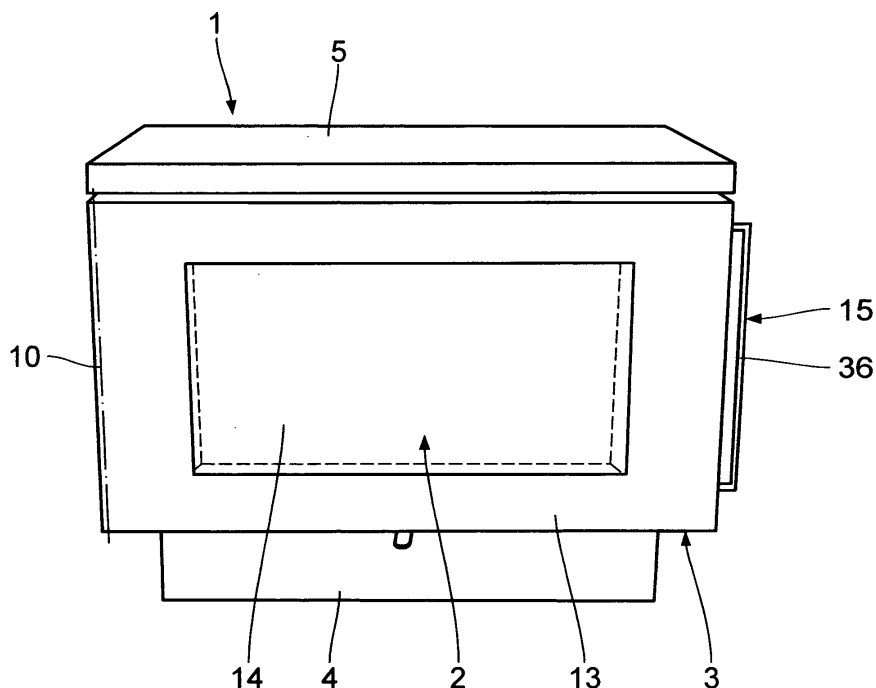
(30) Priorität: **21.03.2005 DE 202005004734 U**

(71) Anmelder: **Max Blank GmbH**  
**91747 Westheim/Bayern (DE)**

(54) **Kaminofen**

(57) Ein Kaminofen zum Erzeugen von Wärme aus Holz umfasst mindestens eine schwenkbar an dem Kaminofen befestigte Tür (3), mindestens ein an der mindestens einen Tür (3) angeordnetes Griff-Element (15),

und mindestens eine in Wirkverbindung mit dem Kaminofen und dem mindestens einen Griff-Element (15) stehende Verschluss-Vorrichtung (16) mit mindestens einem Magnet-Element (17) zur magnetischen Befestigung der mindestens einen Tür (3) an dem Kaminofen.



**Fig. 1**



Europäisches  
Patentamt

# EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 06 00 2689

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	US 4 224 922 A (MONCRIEFF-YEATES ALEXANDER J) 30. September 1980 (1980-09-30)	1,3-5	INV. F24B13/00
Y	* Spalte 2 - Spalte 6; Abbildung 6 *	2,9-11	
X	US 5 188 091 A (GARDNER MAXWELL [US]) 23. Februar 1993 (1993-02-23)	1,3-5	
X	EP 1 116 919 A (HON TECHNOLOGIES INC [US] HON TECH INC [US]) 18. Juli 2001 (2001-07-18)	1,3-5	
A	* Spalte 4, Zeile 5 - Zeile 55; Abbildung 5 *	2,6-11	
Y	EP 0 849 551 A (BOSCH SIEMENS HAUSGERÄTE [DE] BSH BOSCH SIEMENS HAUSGERÄTE [DE]) 24. Juni 1998 (1998-06-24)	2,9-11	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)  F24B F24C E05C F25D
D,A	DE 197 28 974 A1 (BLANK MAX GMBH [DE]) 22. Januar 1998 (1998-01-22)	1-11	
A	DE 297 08 392 U1 (MEZ KERAMIK GMBH [DE]) 28. August 1997 (1997-08-28)	7,8	
A	EP 0 049 580 A1 (KENWOOD MFG CO LTD [GB]) 14. April 1982 (1982-04-14)	1-11	
	* Zusammenfassung *		
	& DE 31 63 406 D1 (KENWOOD MFG CO LTD [GB]) 7. Juni 1984 (1984-06-07)		
	* Zusammenfassung *		
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort <b>Den Haag</b>		Abschlußdatum der Recherche <b>1. Juni 2007</b>	Prüfer <b>Rodriguez, Alexander</b>
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 : mündliche Offenbarung P : Zwischenliteratur		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, 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	

5  
EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

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

EP 06 00 2689

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

01-06-2007

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
US 4224922 A	30-09-1980	KEINE	
US 5188091 A	23-02-1993	KEINE	
EP 1116919 A	18-07-2001	KEINE	
EP 0849551 A	24-06-1998	DE 19652828 A1	25-06-1998
DE 19728974 A1	22-01-1998	DE 29612452 U1	12-09-1996
DE 29708392 U1	28-08-1997	KEINE	
EP 0049580 A1	14-04-1982	DE 3163406 D1	07-06-1984
		DK 438281 A	04-04-1982
		ES 273285 U	16-11-1983
		JP 57085468 A	28-05-1982
DE 3163406 D1	07-06-1984	DK 438281 A	04-04-1982
		EP 0049580 A1	14-04-1982
		ES 273285 U	16-11-1983
		JP 57085468 A	28-05-1982

EPO FORM P0461

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