



Europäisches  
Patentamt  
European  
Patent Office  
Office européen  
des brevets



(11)

EP 2 250 939 A3

(12)

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:  
**24.10.2012 Patentblatt 2012/43**

(51) Int Cl.:  
**A47B 96/20 (2006.01)**

(43) Veröffentlichungstag A2:  
**17.11.2010 Patentblatt 2010/46**

(21) Anmeldenummer: **10161098.8**

(22) Anmeldetag: **26.04.2010**

(84) Benannte Vertragsstaaten:  
**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 SE SI SK SM TR**  
Benannte Erstreckungsstaaten:  
**AL BA ME RS**

(30) Priorität: **12.05.2009 DE 102009025786**

(71) Anmelder: **Hettich-Heinze GmbH & Co. KG  
32139 Spende (DE)**

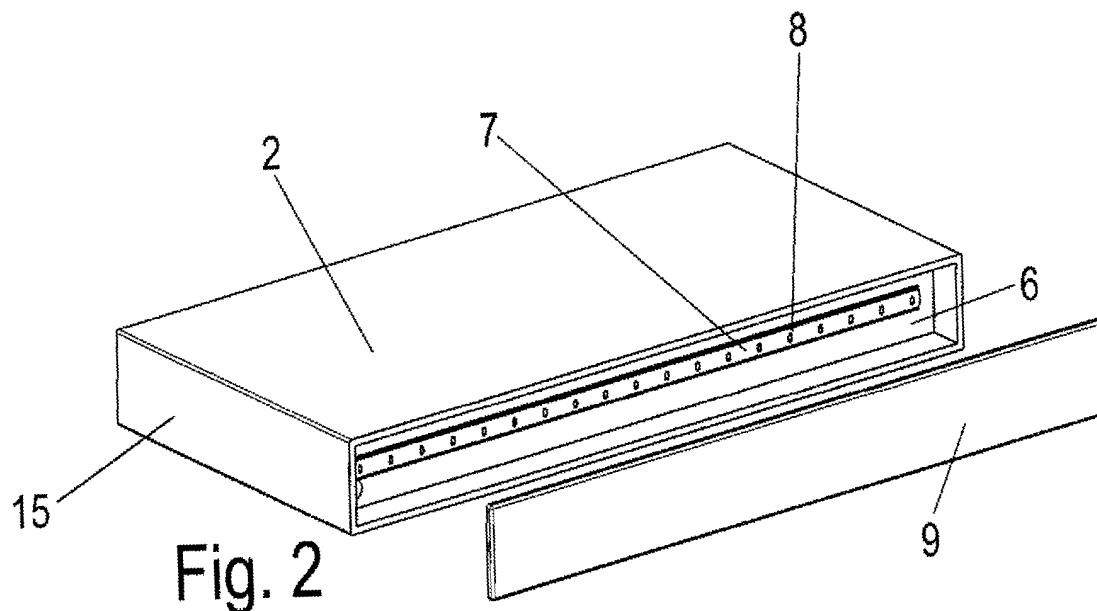
(72) Erfinder:  
• **Poppenborg, Norbert  
32105, Bad Salzuflen (DE)**  
• **Meer, Tobias  
49080 Osnabrück (DE)**

(74) Vertreter: **Dantz, Jan Henning et al  
Loesenbeck - Specht - Dantz  
Patent- und Rechtsanwälte  
Am Zwinger 2  
33602 Bielefeld (DE)**

### (54) Möbelplatte und Verfahren zur Herstellung einer Möbelplatte

(57) Eine Möbelplatte (1), insbesondere für Leichtbaumöbel, umfasst zwei äußere Deckplatten (2, 3), zwischen denen eine Mittelschicht (4) angeordnet ist, wobei in der Mittelschicht (4) eine Kammer mit mindestens ei-

nem Leuchtmittel (8) ausgebildet ist. Dadurch kann eine Ausleuchtung des zu den Leuchtmitteln (8) benachbarten Bereiches in optisch ansprechender Weise stattfinden. Zudem wird ein Verfahren zur Herstellung einer solchen Möbelplatte (1) beschrieben.





## EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 10 16 1098

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betreff Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
Y	DE 20 2007 006780 U1 (REHAU AG & CO [DE]) 11. September 2008 (2008-09-11) * das ganze Dokument * -----	1-11	INV. A47B96/20
Y	US 2004/212990 A1 (BECKER KENT A [US]) 28. Oktober 2004 (2004-10-28) * das ganze Dokument * -----	1-11	
Y	US 6 758 573 B1 (THOMAS EDWARD J [US] ET AL) 6. Juli 2004 (2004-07-06) * das ganze Dokument * -----	1-11	
RECHERCHIERTE SACHGEBiete (IPC)			
F16S A47B F21V			
1	Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt		
Recherchenort		Abschlußdatum der Recherche	Prüfer
München		14. September 2012	Behammer, Frank
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 C : nichtschriftliche Offenbarung P : Zwischenliteratur			
T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmelde datum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument ..... & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument			

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

EP 10 16 1098

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.

14-09-2012

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 202007006780 U1	11-09-2008	DE 202007006780 U1 EP 2146841 A1 WO 2008135252 A1	11-09-2008 27-01-2010 13-11-2008
US 2004212990 A1	28-10-2004	US 2004212990 A1 US 2005174755 A1	28-10-2004 11-08-2005
US 6758573 B1	06-07-2004	KEINE	