



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:  
**02.11.2011 Patentblatt 2011/44**

(51) Int Cl.:  
**E04B 2/74 (2006.01)**

(43) Veröffentlichungstag A2:  
**16.03.2011 Patentblatt 2011/11**

(21) Anmeldenummer: **10169793.6**

(22) Anmeldetag: **16.07.2010**

(84) Benannte Vertragsstaaten:  
**AL 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:  
**BA ME RS**

(72) Erfinder:  
• **Leditznig, Peter**  
**2500, Baden (AT)**  
• **Jakits, Thomas**  
**1160, Wien (AT)**

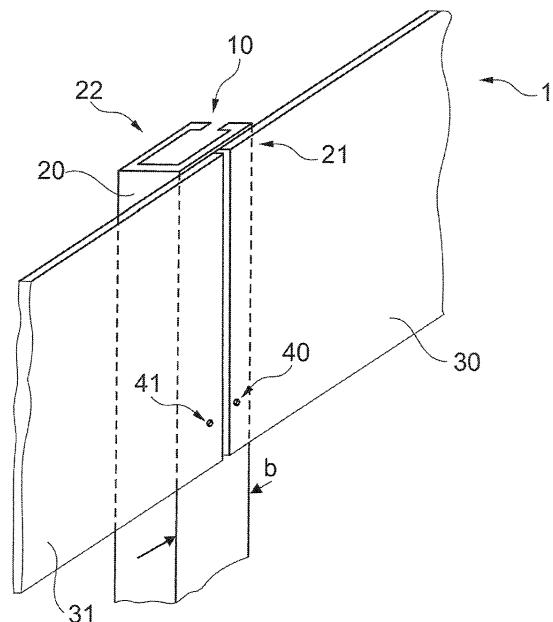
(30) Priorität: **20.07.2009 DE 102009033916**

(74) Vertreter: **Bockhorni & Kollegen**  
**Elsenheimerstraße 49**  
**80687 München (DE)**

(71) Anmelder: **Saint-Gobain Rigips Austria GesmbH**  
**8990 Bad Aussee (AT)**

(54) **Ständerelement sowie System für den Aufbau von Trennwänden**

(57) Die Erfindung betrifft ein Ständerelement (10) für den Aufbau von Trennwänden und dergleichen, mit einem U-, C-, M- oder  $\Omega$ -Profilquerschnitt aus einem zentralen Steg (20) und beidseitig an dem Steg (20) angeordneten und unter einem im Wesentlichen 90°-Winkel zu dem Steg (20) verlaufenden Flanschen (21, 22), für die Aufnahme von insbesondere aus Mineralwolle gebildeten Schalldämmplatten, wobei die Flansche (21, 22) für die Aufnahme von Trennwandelementen (30, 31), insbesondere Gipskartonplatten, vorgesehen sind. Die Flansche (21, 22) weisen eine Breite b (das ist die Erstreckung des vom Steg abragenden Flansches) von 55 bis 90 mm auf. Ferner ist ein System für den Aufbau von Trennwänden vorgesehen. Mit dem Ständerelement bzw. mit dem System soll auf einfache Weise und mit einfachen Mitteln eine gute Schalldämmung einer fertig montierten Trennwand erreichbar sein.



**Fig. 2**



## EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

 Nummer der Anmeldung  
EP 10 16 9793

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	US 2006/096201 A1 (DAUDET LARRY R [US]) 11. Mai 2006 (2006-05-11) * Absätze [000800320066] - [006900830114]; Abbildungen 10,11,22,23 *	1-5,7-9	INV. E04B2/74
X	DE 20 2006 014251 U1 (KNAUF GIPS KG [DE]) 7. Dezember 2006 (2006-12-07) * Seite 1, Zeilen 7-8 * * Seite 1, Zeilen 26-27 * * Seite 2, Zeilen 25-27 * * Seite 4, Zeilen 5-9 * * Seite 4, Zeilen 29-31; Abbildung 1 2 *	1-5,7-10	
X	WO 01/49952 A1 (BPB PCL [GB]; STROEMBERG JAN [SE]) 12. Juli 2001 (2001-07-12) * Absatz [00100042]; Anspruch 10; Abbildungen *	1-4,7-10	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			E04B
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort <b>München</b>		Abschlußdatum der Recherche <b>23. September 2011</b>	Prüfer <b>Stern, Claudio</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 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 10 16 9793

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.

23-09-2011

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
US 2006096201 A1	11-05-2006	KEINE	
DE 202006014251 U1	07-12-2006	KEINE	
WO 0149952 A1	12-07-2001	AU 2719901 A	16-07-2001
		EP 1113116 A2	04-07-2001
		EP 1242697 A1	25-09-2002
		NO 20006721 A	02-07-2001

EPO FORM P0461

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