



⑫

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

⑬ Anmeldenummer: **94112093.3**

⑮ Int. Cl. 6: **E04B 9/18, E04B 9/12**

⑭ Anmeldetag: **03.08.94**

⑯ Priorität: **13.08.93 DE 4327253**

⑰ Veröffentlichungstag der Anmeldung:  
**15.02.95 Patentblatt 95/07**

⑲ Benannte Vertragsstaaten:  
**AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU NL  
PT SE**

⑳ Veröffentlichungstag des später veröffentlichten  
Recherchenberichts: **27.12.95 Patentblatt 95/52**

⑷ Anmelder: **Richter-System GmbH & Co. KG  
Flughafenstrasse 10  
D-64347 Griesheim (DE)**

⑵ Erfinder: **Knauf, Alfons Jean  
Uhlandstrasse 5  
D-65189 Wiesbaden (DE)**

⑶ Vertreter: **Katscher, Helmut, Dipl.-Ing.  
Fröbelweg 1  
D-64291 Darmstadt (DE)**

### ④ Auflageteil für T-Proflschiene

⑤ Ein Auflageteil für T-Proflschiene (1) einer Unterdecke zum stirnseitigen Anschluß an ein querverlaufendes Randwinkelprofil (6) ist als gesondertes Blechteil ausgeführt. Das Auflageteil (7) ist mit einer daran ausgebildeten Einstechplatte (8) stirnseitig in die doppelwandige Stegplatte (2) der T-Proflschiene (1) eingesteckt. Es stützt sich mit einem Stützfuß (9) auf dem horizontalen Schenkel (10) des Randwinkel-

profils (6). Am oberen Rand der Einstechplatte (8) ist ein Führungsflansch (12) horizontal abgewinkelt. Durch Verwendung des Auflageteils (7) wird am Übergang von der T-Proflschiene (1) zum Randwinkelprofil (6) die Bildung eines Luftspaltes unter den in die Unterdecke eingelegten Mineralfaserplatten (5) vermieden.

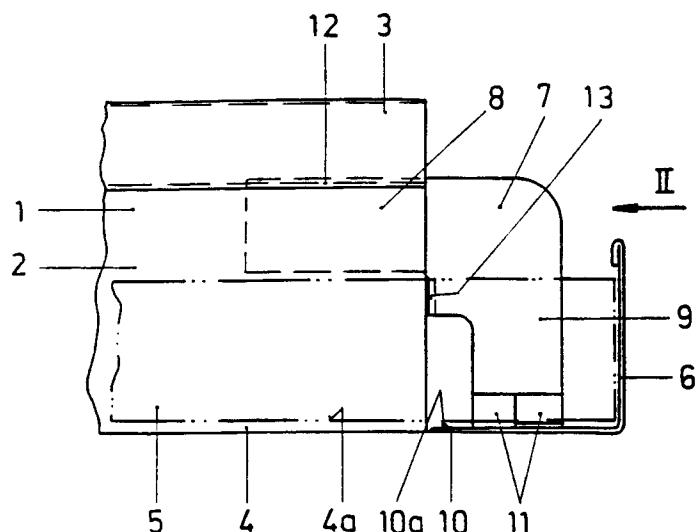


FIG. 1



Europäisches  
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 94 11 2093

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE						
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betritt Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)			
Y	GB-A-994 701 (M. O. HEMMING) * Seite P1, Zeile 37 - Zeile 54; Abbildungen 1-3 *	1-6	E04B9/18 E04B9/12			
P, Y	DE-U-94 01 415 (E. R. VOGL) * Abbildungen 1,2 *	1-6				
A	US-A-3 035 672 (G. W. TUTEN ET AL) * Spalte 3, Zeile 23 - Zeile 42; Abbildungen 1,4-9 *	1-3				
A	US-A-5 046 294 (W. J. PLATT) * Abbildungen 1,7 *	1-6				
			RECHERCHIERTE SACHGEBiete (Int.Cl.6)			
			E04B			
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt						
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche		Prüfer			
BERLIN	18. Oktober 1995		Bousquet, K			
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 Anmelde datum veröffentlicht worden ist					
A : technologischer Hintergrund	D : in der Anmeldung angeführtes Dokument					
O : nichtschriftliche Offenbarung	L : aus andern Gründen angeführtes Dokument					
P : Zwischenliteratur	.....					