



(11) **EP 1 319 770 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
01.09.2004 Patentblatt 2004/36

(51) Int Cl.7: **E04D 13/16, E04B 7/20**

(43) Veröffentlichungstag A2:
18.06.2003 Patentblatt 2003/25

(21) Anmeldenummer: **02023858.0**

(22) Anmeldetag: **24.10.2002**

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

(72) Erfinder: **Bente, Heinz-Günter**
47198 Duisburg (DE)

(74) Vertreter: **Rohmann, Michael, Dr. et al**
Patentanwälte
Andrejewski, Honke & Sozien
Theaterplatz 3
45127 Essen (DE)

(30) Priorität: **14.12.2001 DE 10161637**

(71) Anmelder: **Dieckhoff, Peter**
45131 Essen (DE)

(54) **Dachdämmplatte**

(57) Dachdämmplatte mit einer Oberseite für die Auflage von Dachpfannen und einer dachlattenseitigen Unterseite. An einer ersten Seite der Platte ist ein erster Überlappungsabschnitt angeordnet. Über den Großteil der Länge dieses ersten Überlappungsabschnittes erstreckt sich eine Formschlussnut, die sich über ihre Länge verjüngt. An einer zweiten gegenüberliegenden Seite der Platte ist ein zweiter Überlappungsabschnitt angeordnet. Über den Großteil der Länge des zweiten Überlappungsabschnittes erstreckt sich ein Formschlusssteg, der sich über seine Länge verjüngt. Zum seitlichen Aneinanderfügen zweier Platten ist der Formschlusssteg der ersten Platte in die Formschlussnut der zweiten Platte einschiebbar oder die Formschlussnut der ersten Platte ist auf den Formschlusssteg der zweiten Platte aufschiebbar. Im verlegten Zustand der benachbarten Platten greift der sich verjüngende Formschlusssteg formschlüssig in die sich verjüngende Formschlussnut ein.

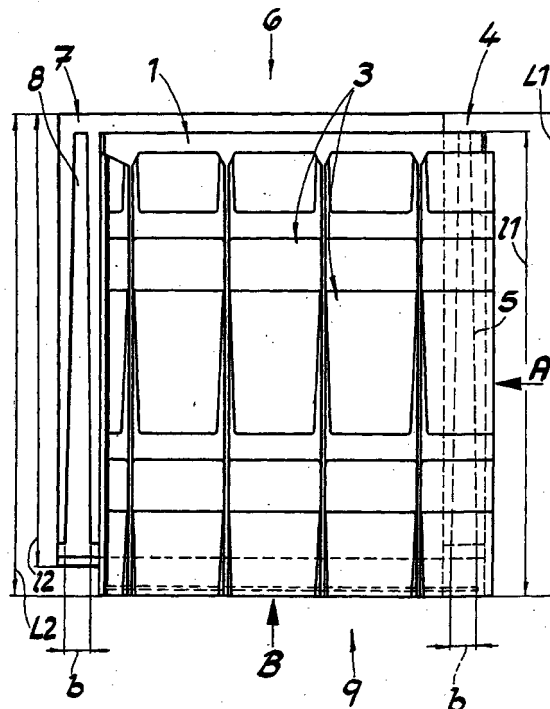


Fig.1



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 02 02 3858

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.CI.7)
Y	DE 28 42 347 A (THERMODACH DACHTECHNIK GMBH) 3. April 1980 (1980-04-03) * Seite 8, Zeile 21 - Seite 9, Zeile 18 * * Abbildungen 1-3 *	1,3,4,6	E04D13/16 E04B7/20
Y	US 3 090 086 A (BERNARD FATA) 21. Mai 1963 (1963-05-21) * Spalte 2, Zeile 36 - Spalte 2, Zeile 66 * * Abbildungen 1-3 *	1,3,4,6	
A	EP 0 068 989 A (HUE BERNARD) 5. Januar 1983 (1983-01-05) * Seite 2, Zeile 32 - Seite 3, Zeile 3 * * Seite 5, Zeile 8 - Seite 5, Zeile 15 * * Abbildungen 1,4,5 *	1,2	
A	DE 960 229 C (HERBERT PEGLOW) 21. März 1957 (1957-03-21) * das ganze Dokument *	1,4,6	
A	DE 43 25 195 A (THERMODACH DACHTECHNIK GMBH) 2. Februar 1995 (1995-02-02) * Spalte 4, Zeile 31 - Spalte 4, Zeile 35 * * Anspruch 2; Abbildung 1 *	1,5	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.CI.7) E04B
A	EP 0 715 037 A (GIORDANI ALBERTO) 5. Juni 1996 (1996-06-05) * Abbildungen 1-3 *	1,6	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort Den Haag		Abschlußdatum der Recherche 14. Juli 2004	Prüfer Hendrickx, X
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 : nichtschriftliche 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			

EPO FORM 1503 03 82 (P04003)

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

EP 02 02 3858

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.

14-07-2004

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 2842347 A	03-04-1980	DE 2842347 A1	03-04-1980
US 3090086 A	21-05-1963	KEINE	
EP 0068989 A	05-01-1983	FR 2508518 A1	31-12-1982
		EP 0068989 A2	05-01-1983
		ES 274616 Y	16-07-1986
DE 960229 C		KEINE	
DE 4325195 A	02-02-1995	DE 4325195 A1	02-02-1995
EP 0715037 A	05-06-1996	IT VI940172 A1	29-05-1996
		DE 69531227 D1	14-08-2003
		DE 69531227 T2	22-04-2004
		EP 0715037 A1	05-06-1996

EPO FORM P0481

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