

(12)

DEMANDE DE BREVET EUROPEEN

(21) Numéro de dépôt: **84870032.4**

(51) Int. Cl.⁴: **E 04 B 2/78**

(22) Date de dépôt: **06.03.84**

(30) Priorité: **07.03.83 ES 520380**

(43) Date de publication de la demande:
12.09.84 Bulletin 84/37

(88) Date de publication différée du rapport de
recherche: **02.05.85**

(84) Etats contractants désignés:
AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE

(71) Demandeur: **Munoz Carcedo, Jacinto**
9 Rue Maranosa
Madrid 18(ES)

(72) Inventeur: **Munoz Carcedo, Jacinto**
9 Rue Maranosa
Madrid 18(ES)

(74) Mandataire: **Pirson, Jean et al,**
c/o Bureau GEVERS SA 7 rue de Livourne Bte 1
B-1050 Brussels(BE)

(54) **Perfectionnements aux systèmes d'ancrage pour panneaux de séparation.**

(57) Perfectionnements aux systèmes d'ancrage pour panneaux ou parements de séparation, caractérisés en ce qu'on prévoit une ou plusieurs colonnes (1) en profilé métallique ou autre, ayant en plan une forme de préférence polygonale ou la forme d'une ligne ouverte, dont les faces, à l'endroit de leurs angles externes, portent des ailettes (A) s'étendant radialement vers l'extérieur, chacune de ces ailettes présentant un léger grossissement à l'endroit de son point de départ, ces ailettes portant de chaque côté, dans chacun de leurs deux plans latéraux, des nervures (8,9) qui forment entre elles un angle obtus, certaines nervures (9) étant centrales, d'autres (8) extérieures, ce qui donne lieu à la formation entre les paires de ces nervures, d'un espace (11) plus large à son départ et se rétrécissant jusqu'au corps central de la colonne, cette disposition permettant le montage ou emboîtement de panneaux entre deux ailettes voisines, même lorsque ces panneaux sont d'épaisseurs différentes, avec formation de cinq points d'ancrage, deux de chaque côté et un au centre.

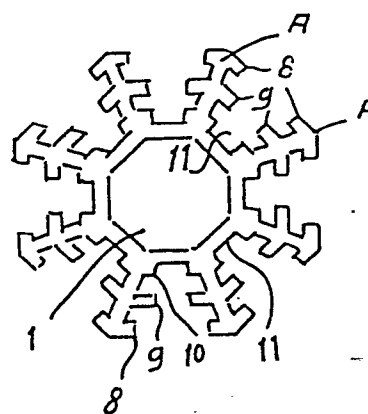


Fig. 3



Office européen
des brevets

RAPPORT DE RECHERCHE EUROPEENNE

0118411

Numéro de la demande

EP 84 87 0032

DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS			
Categorie	Citation du document avec indication, en cas de besoin, des parties pertinentes	Revendication concernée	CLASSEMENT DE LA DEMANDE (Int. Cl. 3)
X	US-A-3 049 195 (LEAT) * Colonne 3, lignes 35-65; colonne 4, lignes 12-16; figures 5, 13 *	1, 4	E 04 B 2/78
Y		3	
Y	--- US-A-3 370 389 (NACALUSO) * Colonne 2, lignes 51-70; figure 2 *	3	
A	--- GB-A-2 087 506 (GASSLER) * Page 1, ligne 110 - page 2, ligne 19; figures 1, 2 *	1, 2	
A	--- US-A-3 995 402 (PARENTEAU) * Colonne 2, lignes 17-57; figure 2 *	1, 4	DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHES (Int. Cl. 3)
A	--- US-A-3 841 042 (SIEGAL) * Colonne 3, lignes 3-29, 59-60; revendication 1; figures *	1, 4	E 04 B
A	--- GB-A-1 557 693 (KAYE LTD.) * Page 2, lignes 45-93; figures *	1, 2	
X, P	--- GB-A-2 107 754 (MARLEY HALEY) * Page 2, lignes 5-47; figure 2 * -/-	1, 4	
Le présent rapport de recherche a été établi pour toutes les revendications			
Lieu de la recherche LA HAYE		Date d'achèvement de la recherche 18-12-1984	Examineur LAUE F.M.
CATEGORIE DES DOCUMENTS CITES X : particulièrement pertinent à lui seul Y : particulièrement pertinent en combinaison avec un autre document de la même catégorie A : arrière-plan technologique O : divulgation non-écrite P : document intercalaire T : théorie ou principe à la base de l'invention E : document de brevet antérieur, mais publié à la date de dépôt ou après cette date D : cité dans la demande L : cité pour d'autres raisons & : membre de la même famille, document correspondant			

DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS

Page 2

DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS			Page 2
Categorie	Citation du document avec indication, en cas de besoin, des parties pertinentes	Revendication concernee	CLASSEMENT DE LA DEMANDE (Int. Cl. 3)
Y, P	--- -----	3	
			DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHES (Int. Cl. 3)
Le présent rapport de recherche a été établi pour toutes les revendications			
Lieu de la recherche LA HAYE	Date d'achèvement de la recherche 18-12-1984	Examineur LAUE F.M.	
CATEGORIE DES DOCUMENTS CITES		T : théorie ou principe à la base de l'invention E : document de brevet antérieur, mais publié à la date de dépôt ou après cette date D : cité dans la demande L : cité pour d'autres raisons & : membre de la même famille, document correspondant	
X : particulièrement pertinent à lui seul Y : particulièrement pertinent en combinaison avec un autre document de la même catégorie A : arrière-plan technologique O : divulgation non-écrite P : document intercalaire			