



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) **EP 1 614 849 A3**

(12) **DEMANDE DE BREVET EUROPEEN**

(88) Date de publication A3:
18.01.2006 Bulletin 2006/03

(51) Int Cl.:
E06B 3/58 (2006.01)

(43) Date de publication A2:
11.01.2006 Bulletin 2006/02

(21) Numéro de dépôt: **05360026.8**

(22) Date de dépôt: **08.07.2005**

(84) Etats contractants désignés:
**AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR
HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI
SK TR**
Etats d'extension désignés:
AL BA HR MK YU

(30) Priorité: **08.07.2004 FR 0407649**

(71) Demandeur: **ATRYA**
67110 Gundershoffen (FR)

(72) Inventeur: **Villaume, Anthony**
88460 Faucompierre (FR)

(74) Mandataire: **Nuss, Pierre et al**
Cabinet Nuss
10, rue Jacques Kablé
67080 Strasbourg Cédex (FR)

(54) **Dispositif de fixation et d'assemblage de parecloses**

(57) Un dispositif qui comprend au moins une pièce (5) masquée de calage et de fixation, montée dans la feuillure (1') du cadre (1), en ce que ladite pièce (5) comporte deux parois profilées longitudinales (6,6') définissant deux surfaces d'appui espacées opposées (7 et 7') respectivement en contact avec la feuillure (1') du cadre (1) et avec un bord (2') de l'élément (2), chaque paroi (6,6') étant prolongée par une aile d'accrochage (6,6') venant respectivement en prise sur la face tournée vers

l'intérieur du cadre (1) et sur la face tournée vers l'intérieur de l'élément (2) en forme de plaque ou de panneau, en ce que ladite pièce (5) présente, au niveau d'une paroi de liaison ou d'un pont de matière analogue (9) reliant transversalement les deux parois profilées (6 et 6'), au moins un site de montage (10) d'au moins une vis (11) de fixation de l'élément de pareclose extérieur (3), et en ce que ladite pièce (5) présente également au moins un site (12) pour le montage amovible de l'élément (4) de pareclose intérieur.

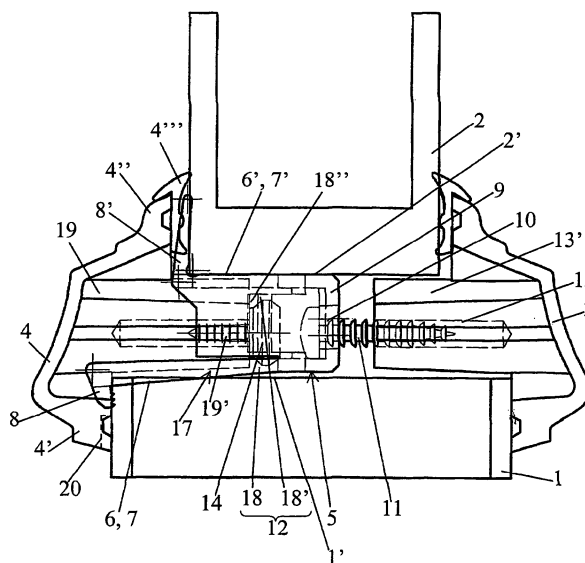


Fig. 4



Office européen
des brevets

RAPPORT DE RECHERCHE EUROPEENNE

Numéro de la demande

EP 05 36 0026

DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS			
Catégorie	Citation du document avec indication, en cas de besoin, des parties pertinentes	Revendication concernée	CLASSEMENT DE LA DEMANDE (IPC)
X	US 4 241 556 A (BURSK, WILLIAM M) 30 décembre 1980 (1980-12-30)	1	E06B3/58
Y	* le document en entier *	2-7,11,14	

X	US 5 018 330 A (LEWKOWITZ ET AL) 28 mai 1991 (1991-05-28)	1	
Y	* le document en entier *	2-7,11,14	

A	GB 2 364 088 A (* LINDMAN LIMITED) 16 janvier 2002 (2002-01-16)	1-3,14	
	* le document en entier *		

A	DE 298 10 027 U1 (SCHOERGHUBER SPEZIALTUEREN GMBH & CO. BETRIEBS-KG) 7 octobre 1999 (1999-10-07)	1,2,5,8,10	
	* page 15, ligne 12 - page 16, ligne 11; figures *		

A	US 3 903 669 A (PEASE, JR. ET AL) 9 septembre 1975 (1975-09-09)	8,9	DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHES (IPC)
	* le document en entier *		E06B

Le présent rapport a été établi pour toutes les revendications			
Lieu de la recherche		Date d'achèvement de la recherche	Examineur
La Haye		11 novembre 2005	Verdonck, B
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			

2
EPO FORM 1503 03.82 (P04C02)

**ANNEXE AU RAPPORT DE RECHERCHE EUROPEENNE
RELATIF A LA DEMANDE DE BREVET EUROPEEN NO.**

EP 05 36 0026

La présente annexe indique les membres de la famille de brevets relatifs aux documents brevets cités dans le rapport de recherche européenne visé ci-dessus.
Lesdits membres sont contenus au fichier informatique de l'Office européen des brevets à la date du
Les renseignements fournis sont donnés à titre indicatif et n'engagent pas la responsabilité de l'Office européen des brevets.

11-11-2005

Document brevet cité au rapport de recherche	Date de publication	Membre(s) de la famille de brevet(s)	Date de publication
US 4241556 A	30-12-1980	AU 5235879 A GB 2036151 A	15-05-1980 25-06-1980
US 5018330 A	28-05-1991	CA 2011864 A1	31-07-1991
GB 2364088 A	16-01-2002	AUCUN	
DE 29810027 U1	07-10-1999	AUCUN	
US 3903669 A	09-09-1975	AUCUN	

EPO FORM P0460

Pour tout renseignement concernant cette annexe : voir Journal Officiel de l'Office européen des brevets, No.12/82