

(19)



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.

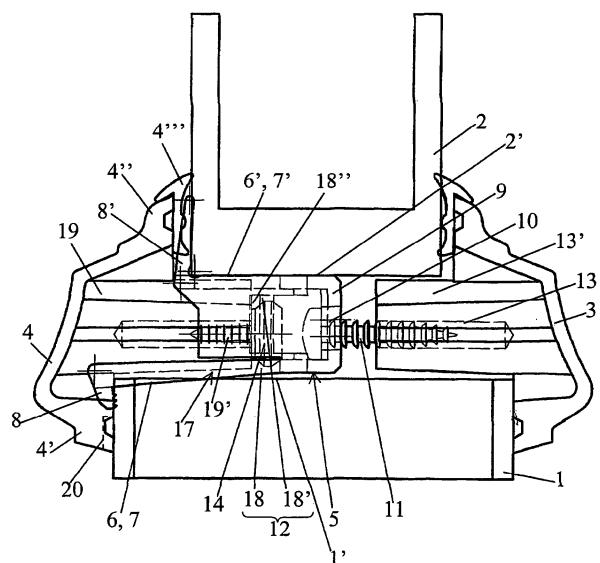


Fig. 4



Office européen  
des brevets

RAPPORT DE RECHERCHE EUROPEENNE

Numéro de la demande  
EP 05 36 0026

DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS			CLASSEMENT DE LA DEMANDE (IPC)
Catégorie	Citation du document avec indication, en cas de besoin, des parties pertinentes	Revendication concernée	
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			
2	Lieu de la recherche	Date d'achèvement de la recherche	Examinateur
	La Haye	11 novembre 2005	Verdonck, B
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 : arrrière-plan technologique O : divulgation non-écrite P : document intercalaire			

**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 GB	5235879 A 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		