



Europäisches Patentamt  
European Patent Office  
Office européen des brevets

(11) Numéro de publication:

0 003 465  
A3

(12)

## DEMANDE DE BREVET EUROPEEN

(21) Numéro de dépôt: 79400060.4

(51) Int. Cl.<sup>2</sup>: E 06 B 3/30  
E 06 B 3/26

(22) Date de dépôt: 29.01.79

(30) Priorité: 30.01.78 FR 7802993

(71) Demandeur: Le Coent, Fernand  
1, Avenue des Lilas Thouaré  
F-44470 Carquefou(FR)

(43) Date de publication de la demande:  
08.08.79 Bulletin 79/16

(72) Inventeur: Le Coent, Fernand  
1, Avenue des Lilas Thouaré  
F-44470 Carquefou(FR)

(88) Date de publication différée du rapport de recherche: 05.09.79

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

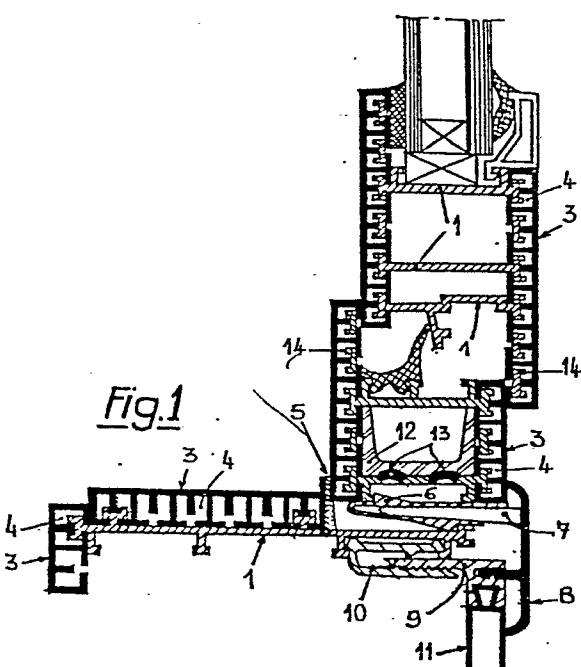
(54) Nouveau profilé composite à l'usage de menuiseries de bâtiments ou autres.

(57) L'invention concerne un profilé composite de bonne résistance mécanique assurant une bonne isolation thermique et phonique ne nécessitant pas d'assemblage d'angles soudés, notamment dans la réalisation de portes et de fenêtres.

Le profilé se compose d'une âme métallique constituée d'éléments modulaires en I (1) ou d'un profilé monobloc (2), comportant des moyens mécaniques d'accrochage (15), d'une enveloppe extérieure (3) en matière plastique tel que P.V.C. rigide, la matière de scellement utilisée (4) pouvant être une résine époxyde chargée par exemple de micro-ballons de verre ou phénolique.

L'invention s'applique à la réalisation de tous les types de profilés et plus particulièrement de ceux utilisés à la réalisation de menuiseries de bâtiments.

EP 0 003 465 A3



RAPPORT DE RECHERCHE EUROPEENNE

0003465

Numéro de la demande

EP 79 40 0060

DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS		Revendication concernée	CLASSEMENT DE LA DEMANDE (Int. Cl. <sup>2</sup> )
Catégorie	Citation du document avec indication, en cas de besoin, des parties pertinentes		
	<p><u>DE - A - 2 009 061 (NAHR)</u>            * Page 1, alinéas 2-5; figures 11 et 12 *</p> <p>--</p> <p><u>DE - A - 2 536 666 (HUECK)</u>            * Page 3, alinéas 5-7; page 4, alinéas 1 et 2; figures 1-3 *</p> <p>--</p> <p><u>DE - A - 2 614 940 (BRUER)</u>            * Revendications 1 et 2; page 3, alinéa 4; figure 1 *</p> <p>----</p>	1,3,5, 6	E 06 B 3/30 3/26
		1,2,4, 5	DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHES (Int. Cl. <sup>2</sup> )
		1,3,7	E 06 B
CATEGORIE DES DOCUMENTS CITES			
		X: particulièrement pertinent A: arrière-plan technologique O: divulgation non-écrite P: document intercalaire T: théorie ou principe à la base de l'invention E: demande faisant interférence D: document cité dans la demande L: document cité pour d'autres raisons  &: membre de la même famille, document correspondant	
b	Le présent rapport de recherche a été établi pour toutes les revendications		
Lieu de la recherche	Date d'achèvement de la recherche	Examinateur	
La Haye	07-05-1979	DEPOORTER	