



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets

Numéro de publication:

0041 057
A3

12

DEMANDE DE BREVET EUROPEEN

Numéro de dépôt: 81870025.4

Int. Cl.³: **E 04 D 13/03**

Date de dépôt: 25.05.81

Priorité: 28.05.80 BE 200795
28.05.80 BE 200796
28.05.80 BE 200797
16.06.80 BE 201049
23.01.81 BE 203579
12.03.81 BE 204094

Date de publication de la demande: 02.12.81
Bulletin 81/48

Etats contractants désignés: AT CH DE FR GB IT LI LU
NL SE

Date de publication différée du rapport de
recherche: 23.12.81 Bulletin 81/51

Demandeur: Bogaert, Pierre Emanuel Eugene Jean,
18, Dijk, B-1810 Wemmel (BE)

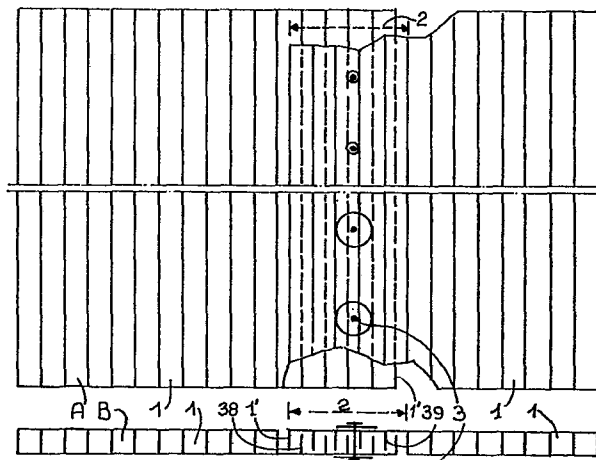
Inventeur: Bogaert, Pierre Emanuel Eugene Jean,
18, Dijk, B-1810 Wemmel (BE)

54 Vitrage continu à double ou quadruple paroi, pouvant comporter des parties ouvrantes et des tympans voûtés, étanche sans profilés spéciaux ni produits d'étanchéité.

57 La fixation étanche et solidaire de feuilles de vitrage continu à double ou quadruple paroi en matière plastique extrudée à structure alvéolaire est réalisée essentiellement par l'intégration des structures et par la suppression totale des profilés spéciaux et des produits d'étanchéité.

Le bord contigu de chaque feuille (1') est entaillé sur toute la longueur d'une paroi et sur une petite largeur de manière à présenter une dentelure longitudinale (38 et 39). Ces dentelures sont emboîtées (2).

Le même concept inventif général permet de réaliser des vitrages continus étanches à double et quadruple paroi extrêmement économiques, en façades et en toitures, même sous forme de voûtes, et avec l'incorporation de parties ouvrantes pour l'aération et l'évacuation des fumées en cas d'incendie.



EP 0 041 057 A3



Office européen
des brevets

RAPPORT DE RECHERCHE EUROPEENNE

0041057
Numéro de la demande
EP 81 87 0025

DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS			CLASSEMENT DE LA DEMANDE (Int. Cl. ³)
Catégorie	Citation du document avec indication, en cas de besoin, des parties pertinentes	Revendication concernée	
X	<u>GB - A - 1 042 936</u> (VAN DE KERKE) * Page 2, colonne 1, paragraphes 8,9; colonne 2, paragraphes 1,2; figures 1,2,3,4 *	1	E 04 D 13/03 E 04 D 3/28
	--		
X	KUNSTSTOFFE, vol. 55, no. 5, mai 1965 München, DE WERMINGHAUSEN "Kunststoffe in Landwirtschaft und Gartenbau" page 391 * Colonne 1, figure 1 et dernier paragraphe; colonne 2, premier paragraphe et figure 2 *	1	
	--		
X	<u>DE - A - 2 802 181</u> (ESSMANN) * Page 6, paragraphe 5; page 8, paragraphe 6; page 9, paragraphe 1; revendications 5,6; figures 1,7 *	1,2	
	--		
X	<u>DE - A - 2 054 434</u> (ROHM) * Page 2, paragraphe 7; page 3, paragraphe 3; revendications 1,2; figures 1-6 *	1,2	
	--		
	<u>US - A - 3 762 120</u> (JANSSEN) * Colonne 2, paragraphes 10, 11,12; colonne 3, paragraphes 1,2; figures 1-11 *	3,4,5,6,7	
	--		
	./.		
Le présent rapport de recherche a été établi pour toutes les revendications			
Lieu de la recherche La Haye			Date d'achèvement de la recherche 02-10-1981
			Examineur HENDRICKX



DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS			CLASSEMENT DE LA DEMANDE (Int. Cl. ³)
Catégorie	Citation du document avec indication, en cas de besoin, des parties pertinentes	Revendica- tion concernée	
	<p><u>FR - A - 1 396 414</u> (SIGMA)</p> <p>* Page 1, colonne 1, dernier paragraphe; page 1, colonne 2 paragraphes 1,3; page 2, colonne 1, paragraphes 4,5; figures 1,2,3 *</p> <p>--</p>	3,4	
AE	<u>BE - A - 884 800</u> (BOGAERT)		
AE	<u>BE - A - 884 295</u> (BOGAERT)		
	-----		DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHES (Int. Cl. ³)