



Europäisches Patentamt

⑯ European Patent Office

Office européen des brevets

⑯ Numéro de publication:

0 031 171

A3

⑯

## DEMANDE DE BREVET EUROPEEN

⑯ Numéro de dépôt: 80200334.3

⑯ Int. Cl.<sup>3</sup>: E 04 C 2/30

⑯ Date de dépôt: 14.04.80

⑯ Priorité: 18.12.79 CH 1120579

⑯ Demandeur: Arpagaus, Willi  
Route de Puplinge, 39  
CH-1249 Puplinge(CH)

⑯ Date de publication de la demande:  
01.07.81 Bulletin 81/26

⑯ Inventeur: Arpagaus, Willi  
Route de Puplinge, 39  
CH-1249 Puplinge(CH)

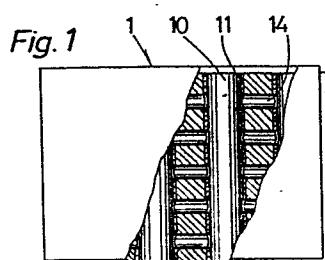
⑯ Date de publication différée du rapport de recherche: 16.09.81

⑯ Mandataire: Jäckle, Joseph Arthur et al,  
c/o BUGNION S.A. Conseils en Propriété Industrielle 10,  
Route de Florissant, Case 42  
CH-1211 Genève 2(CH)

⑯ Etats contractants désignés:  
AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE

⑯ Panneau de construction et procédé de construction d'un bâtiment.

⑯ Le panneau est constitué de tubes parallèles (11) en carton, plastique ou matière similaire assemblés les uns aux autres et constituant des vides destinés à être remplis d'un matériau approprié tel que du béton. Les tubes sont perforés radialement (14) de façon à former un passage transversal s'étendant de part en part du panneau. Les tubes sont de préférence englobés dans des blocs de polystyrène expansé.



EP 0 031 171 A3



Office européen  
des brevets

**RAPPORT DE RECHERCHE EUROPEENNE**

**0031171**

Numéro de la demande

EP 80 20 0334

<b>DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS</b>			<b>CLASSEMENT DE LA DEMANDE (Int. Cl. 3)</b>
<b>Catégorie</b>	<b>Citation du document avec indication, en cas de besoin, des parties pertinentes</b>	<b>Revendication concernée</b>	
X	<p><u>DE - A - 2 447 845 (GUBELA)</u></p> <p>* Page 6, lignes 16-24; page 7, lignes 1-16; page 9, lignes 11-17; figures 1,4,7</p> <p>---</p> <p><u>GB - A - 1 120 734 (STRACKE)</u></p> <p>* Page 1, lignes 77-86; page 2, lignes 1-20; figure 1 *</p> <p>---</p> <p><u>GB - A - 418 908 (MORRISON)</u></p> <p>* Page 2, lignes 5-30; figure 1 *</p> <p>---</p> <p><u>DE - A - 2 324 915 (MORRIS)</u></p> <p>* Page 3, lignes 8-15, 23-27; page 4, lignes 1-18; figure 1 *</p> <p>---</p> <p><u>FR - A - 1 563 687 (SECAIL)</u></p> <p>* Page 3, colonne 1, lignes 28-58; colonne 2, lignes 1-14; figure 1 *</p> <p>----</p>	1,3,4	E 04 C 2/30
		1,6	
		2	<b>DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHES (Int. Cl. 3)</b>
		4	E 04 C
		6	
			<b>CATEGORIE DES DOCUMENTS CITES</b>
			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
<input checked="" type="checkbox"/>	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	12-06-1981	DALL'ANESE	