



Europäisches Patentamt

(19)

European Patent Office

Office européen des brevets

(11) Veröffentlichungsnummer:

0 040 792
A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: **81103832.2**

(51) Int. Cl.³: **E 04 B 1/24**

(22) Anmeldetag: **19.05.81**

(30) Priorität: **24.05.80 DE 3020048**
29.04.81 DE 3116993

(71) Anmelder: **Studio Rensch Montreux S.A., Avenue du Casino 45/5, CH-1820 Montreux (CH)**

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung: **02.12.81**
Patentblatt 81/48

(72) Erfinder: **Rensch, Eberhard G., Sentier des Roses 1, CH-1820 Montreux (CH)**

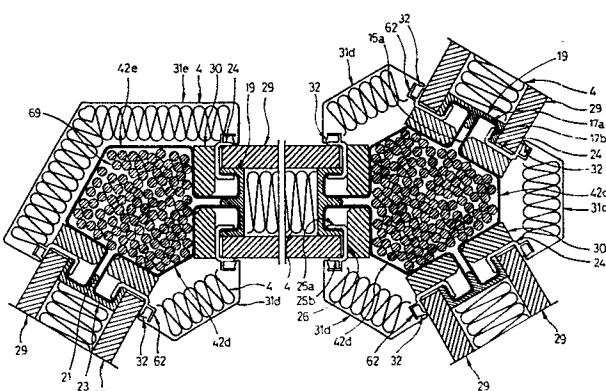
(84) Benannte Vertragsstaaten: **AT BE CH FR GB IT LI LU NL SE**

(74) Vertreter: **Funck-Hartherz, Anna-Eleonore, Dipl.-Phys., Hoherodskopfstrasse 41, D-6000 Frankfurt (Main) 50 (DE)**

(54) Skelett für Bauwerke.

(57) Bei Skeletten für Bauwerke mit Gefachen aus mehrflächigen Stützen und Horizontalstreben, in denen eine Anschlagleiste für einzufügende Wandelemente umläuft, die in den Flächen von Stützen und Horizontalstreben angeordnet sind, werden die Wandelemente von der Seite her in die Gefache eingeschoben und an die umlaufende Anschlagleiste angelegt. Zur Befestigung werden die Wandelemente mit der umlaufenden Anschlagleiste verschraubt und an ihrem Außenrand entlang von Halteleisten gehalten.

Um eine Verbindung zwischen den Wandelementen (29) und dem Skelett zu schaffen, die sich mit einfachen Mitteln leicht handhaben lässt und auch schwerste Bauelemente einwandfrei zusammenhält, wird eine Vielzahl von Klammern (24) vorgesehen, die mit einem Arm (25a) in die Anschlagleiste (17b) eingreifen und mit dem anderen Arm (25b) den Rand des an der Anschlagleiste anliegenden Wandelementes (29) umgreifen.



EP 0 040 792 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

0040792

Nummer der Anmeldung

EP 81 10 3832.2

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. ³)
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	betrifft Anspruch	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl. ³)
	DE - A1 - 2 600 547 (E.G. RENSCH) * Fig. 1, 3, Positionen 12, 22 * -- DE - A - 1 659 211 (E.G. RENSCH) * Fig. 1, 3 * -- DE - B2 - 1 609 784 (E.G. RENSCH) * Ansprüche 1, 4; Fig. 1 * -- DE - A - 1 559 408 (E.G. RENSCH) * Fig. 1, 3 * -- DE - A - 2 229 737 (E.G. RENSCH) * Anspruch 2 * -- DE - U - 1 913 485 (E.G. RENSCH) * Ansprüche 1, 3; Fig. 2 * --	1,2 2,3 2 2,3 4 11	E 04 B 1/24 E 04 B 1/00 E 04 C 3/32
A	DE - A1 - 2 551 564 (PROFILES ET TUBES DE L'EST) * Fig. 1 bis 16 * --		KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE
A	DE - B2 - 1 658 953 (P. RAMBOUX) * Fig. 1 bis 4 * --		X: von besonderer Bedeutung A: technologischer Hintergrund O: nichtschriftliche Offenbarung P: Zwischenliteratur T: der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E: kollidierende Anmeldung D: in der Anmeldung angeführtes Dokument L: aus andern Gründen angeführtes Dokument &: Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument
D	DE - A - 2 223 457 (R.G. RENSCH) * Fig. 1 bis 8 * ----		
	Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.		
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	
Berlin	16-11-1981	v. WITTKEN	