



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
12.11.2003 Patentblatt 2003/46

(51) Int Cl.7: **E04G 11/06, E04G 17/04**

(43) Veröffentlichungstag A2:
29.05.2002 Patentblatt 2002/22

(21) Anmeldenummer: **01126658.2**

(22) Anmeldetag: **08.11.2001**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU
MC NL PT SE TR
 Benannte Erstreckungsstaaten:
AL LT LV MK RO SI

(72) Erfinder: **Mathis, Hugo, Dipl.-Ing.**
6900 Bregenz (AT)

(74) Vertreter: **Hefel, Herbert, Dipl.-Ing. et al**
Egelseestrasse 65a
Postfach 61
6800 Feldkirch (AT)

(30) Priorität: **28.11.2000 AT 19912000**

(71) Anmelder: **RUND-STAHL-BAU GESELLSCHAFT**
M.B.H.
A-6972 Fussach (AT)

(54) **Schalung mit miteinander verbundenen Schaltafeln**

(57) 1. Bei einer Schalung mit miteinander verbundenen Schaltafeln (1), welche aus einem zugfesten Material, wie Metall oder Kunststoff, bestehen, insbesondere einer Außenschalung für eine insgesamt gekrümmt verlaufende Gebäudewand ist an der von der Schalhaut abgewandten Rückseite (2) einer jeweiligen Schaltafel (1) mit Abstand vom Seitenrand (3) der Schaltafel (1), an welchem diese an eine mit der Schaltafel (1) zu verbindende, benachbarte Schaltafel (1) angrenzt, zumindestens ein von der Schaltafel (1) abste-

hender Spannstege (6) angeordnet. Die einander gegenüberliegenden Spannstege (6) zweier aneinander angrenzender Schaltafeln (1) sind jeweils über mindestens eine Spannschraube (8) miteinander verspannt und zwischen den einander gegenüberliegenden Spannstege (6) der beiden aneinander angrenzenden Schaltafeln (1) ist im Bereich ihrer von den Schaltafeln abgewandten Enden (9) jeweils ein diese Enden (9) beabstandendes brückenförmiges Abstandsteil (10) vorgesehen.

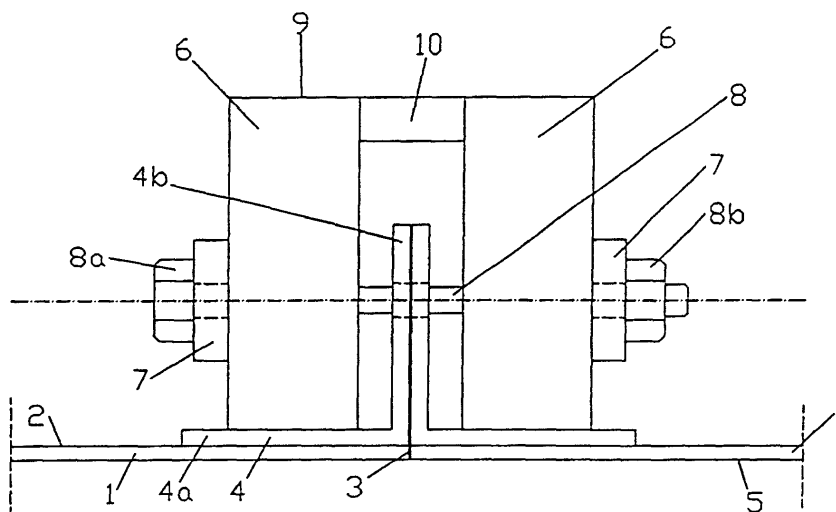


Fig. 1



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 01 12 6658

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
X	GB 1 122 685 A (TERSONS LTD;RAPID METAL DEVELOPMENTS LTD) 7. August 1968 (1968-08-07)	1	E04G11/06 E04G17/04
Y	* Seite 1, Zeile 25 - Seite 1, Zeile 50 * * Seite 2, Zeile 16 - Seite 2, Zeile 49 * * Abbildung 1 *	2-4	
Y	--- EP 0 553 015 A (OUTINORD ST AMAND) 28. Juli 1993 (1993-07-28) * Spalte 4, Zeile 51 - Spalte 5, Zeile 20 * * Spalte 5, Zeile 37 - Spalte 6, Zeile 18 * * Abbildungen 1-6 *	2,3	
Y	--- DE 11 48 730 B (ACROW ENG LTD) 16. Mai 1963 (1963-05-16) * das ganze Dokument *	4	
A	--- FR 2 576 946 A (RICOUARD MARCEL) 8. August 1986 (1986-08-08) * Seite 2, Zeile 31 - Seite 3, Zeile 16 * * Abbildungen 1-5 *	1,4-6	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.7) E04G
A	--- FR 2 566 821 A (RICOUARD MARCEL) 3. Januar 1986 (1986-01-03) * Abbildungen 1-4 *	1,4,5	
A	--- DE 195 07 384 A (ISCHEBECK FRIEDRICH GMBH) 5. September 1996 (1996-09-05) * Abbildungen 1-9 *	1,5,6	
A	--- FR 2 709 775 A (GENDROT FERNAND) 17. März 1995 (1995-03-17) * Anspruch 1; Abbildungen 1-3 *	7	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 18. September 2003	Prüfer Hendrickx, X
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : nichtschriftliche Offenbarung P : Zwischenliteratur T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument			

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

**ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT
 ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.**

EP 01 12 6658

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentedokumente angegeben.

Die Angaben über die Familienmitglieder entsprechen dem Stand der Datei des Europäischen Patentamts am
 Diese Angaben dienen nur zur Unterrichtung und erfolgen ohne Gewähr.

18-09-2003

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
GB 1122685	A	07-08-1968	KEINE		
EP 0553015	A	28-07-1993	FR	2686363 A1	23-07-1993
			DE	69306423 D1	23-01-1997
			DE	69306423 T2	15-05-1997
			EP	0553015 A1	28-07-1993
DE 1148730	B	16-05-1963	KEINE		
FR 2576946	A	08-08-1986	FR	2576946 A1	08-08-1986
FR 2566821	A	03-01-1986	FR	2566821 A1	03-01-1986
DE 19507384	A	05-09-1996	DE	19507384 A1	05-09-1996
FR 2709775	A	17-03-1995	FR	2709775 A1	17-03-1995

EPO FORM P0481

Für nähere Einzelheiten zu diesem Anhang : siehe Amtsblatt des Europäischen Patentamts, Nr.12/82