EP 1 052 340 A3 (11)

(12)

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:

13.11.2002 Patentblatt 2002/46

(51) Int Cl.7: **E04B 2/96** 

(43) Veröffentlichungstag A2:

15.11.2000 Patentblatt 2000/46

(21) Anmeldenummer: 00109969.6

(22) Anmeldetag: 11.05.2000

(84) Benannte Vertragsstaaten:

AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

Benannte Erstreckungsstaaten:

AL LT LV MK RO SI

(30) Priorität: 12.05.1999 DE 29908377 U

(71) Anmelder: HERMANN GUTMANN WERKE GMBH

91781 Weissenburg (DE)

(72) Erfinder:

 Frank, Hermann 86929 Untermühlhausen (DE)

· Schubert, Frank 39175 Biederitz (DE)

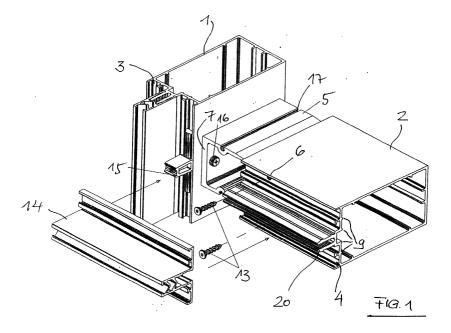
(74) Vertreter: Stippl, Hubert, Dipl.-Ing.

Hafner & Stippl, Patentanwälte. Schleiermacherstrasse 25 90491 Nürnberg (DE)

## (54)Fassadenkonstruktion mit Pfosten- sowie Riegelprofilen

(57)Die Erfindung betrifft eine Fassadenkonstruktion mit Pfostenprofilen 1 sowie Riegelprofilen 2 zur Bildung eines Rahmenwerks zur Aufnahme von plattenförmigen Elementen, wie z.B. Glasscheiben oder Fassadenplatten, mit Nuten 3, 4 zur Aufnahme von Dichtungsleisten sowie einem Stoßverbinder 5 zur Herstellung einer Stoßverbindung zwischen Pfostenprofil 1 sowie Riegelprofil 2, wobei der Stoßverbinder 5 am Pfostenprofil

1 befestigt wird und die Befestigung des Riegelprofils 2 am Stoßverbinder 5 erfolgt, wobei im Bereich der Verbindung von Stoßverbinder 5 und Riegelprofil 2 zwischen dem Pfostenprofil 1 und dem Punkt der Befestigung des Riegelprofils 2 am Stoßverbinder 5 ein gelenkartiger Auflagebereich vorgesehen ist, derart, daß bei Montage des Riegelprofils 2 am Stoßverbinder 5 ein Drehmoment des Riegelprofils 2 zum Pfostenprofil 1 erzeugbar ist.





## EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung EP 00 10 9969

	EINSCHLÄGIGE DOKUN	MENTE		
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Ang der maßgeblichen Teile	gabe, soweit erforderlich,	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
A	US 5 042 216 A (STRATMANN 27. August 1991 (1991-08-2* * Spalte 4, Zeile 26 - Spa Abbildung 4 *	7)	1-14	E04B2/96
A	GB 2 159 230 A (SCHUERMANN 27. November 1985 (1985-11: * Seite 1, Zeile 83 - Seit Abbildungen 1,2 *	-27)	1-14	
A	GB 2 176 217 A (MACEY JAME: 17. Dezember 1986 (1986-12: * Abbildungen 1,2,5 *		1-14	
				RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.7)
				E04B
Der vo	rrliegende Recherchenbericht wurde für alle P	atentansprüche erstellt	-	
	_	bschlußdatum der Recherche	1	Prüfer
		20. September 20	02 Ros	borough, J
X : von Y : von ande A : tech	ATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE besonderer Bedeutung allein betrachtet besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer eren Veröffentlichung derselben Kategorie nnologischer Hintergrund	E : älteres Patentdo nach dem Anme D : in der Anmeldu L : aus anderen Gri	okument, das jedo eldedatum veröffer ng angeführtes Do ünden angeführtes	ntlicht worden ist okument s Dokument
	ntschriftliche Offenbarung schenliteratur	& : Mitglied der glei Dokument	chen Patentfamilio	e,übereinstimmendes

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

EP 00 10 9969

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

20-09-2002

angeführtes Patentok	ericht okument	Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) Patentfam	der ilie	Datum der Veröffentlichur
US 5042216	А	27-08-1991	DE AT DE DK EP	3843737 68224 58900358 653489 0375089	T D1 A	05-07-1990 15-10-1991 14-11-1991 23-06-1990 27-06-1990
GB 2159230	Α	27-11-1985	DE	3419294	A1	28-11-1985
GB 2176217	A	17-12-1986	KEINE			

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

EPO FORM P0461