

(19)



Europäisches Patentamt

European Patent Office

Office européen des brevets



(11)

EP 1 083 268 A3

(12)

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:  
30.01.2002 Patentblatt 2002/05

(51) Int Cl.<sup>7</sup>: E04B 2/88, E06B 3/54,  
E04F 13/14

(43) Veröffentlichungstag A2:  
14.03.2001 Patentblatt 2001/11

(21) Anmeldenummer: 00115265.1

(22) Anmeldetag: 14.07.2000

(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: 11.09.1999 DE 19943525

(71) Anmelder: Bremer GmbH  
33098 Paderborn (DE)

(72) Erfinder: Ellebracht, Josef  
33098 Paderborn (DE)

(74) Vertreter: Hanewinkel, Lorenz  
Boehmert & Boehmert, Ferrariweg 17a  
33102 Paderborn (DE)

### (54) Glas-Fassadenbekleidungen mit einer Befestigungsvorrichtung

(57) Isolierglasscheibenanordnung mit einer Befestigungsvorrichtung für Isolierglasscheiben (1) o. dgl., mit einer an einem Baukörper festlegbaren Tragkonstruktion (2) und daran angeordneten, die Isolierglasscheiben beabstandet tragenden Halter (3), die Anlageteller (5a) tragen, an denen jeweils benachbarte Isolierglasscheiben und deren dazwischen liegende Fuge anliegen und an denen diese mit einem Spannteller (5b) mittels einer Verschraubung (8, 9), die durch beidseitige Dichtscheiben (7a, 7b) und eine Fugendichtung (11) führt, verspannt sind.

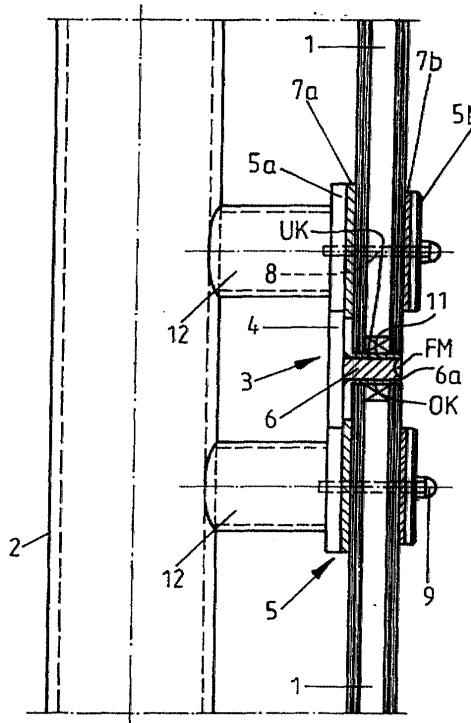


Fig. 3



Europäisches  
Patentamt

# EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 00 11 5265

<b>EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE</b>			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betritt Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
D, Y	DE 38 43 619 A (AMANCO L & F AG) 28. Juni 1990 (1990-06-28) * Spalte 3, Zeile 58 - Spalte 4, Zeile 5 * * Spalte 4, Zeile 19 - Zeile 24 * * Spalte 4, Zeile 66 - Spalte 5, Zeile 11 * * Spalte 5, Zeile 28 - Zeile 31 * * Abbildungen *	1-4, 8, 9	E04B2/88 E06B3/54 E04F13/14
Y	DE 93 05 802 U (HERZOG THOMAS PROF DR) 26. August 1993 (1993-08-26)	1-4, 8, 9	
A	* Seite 9, Absatz 6 - Seite 11, Absatz 1 * 5 * Abbildungen 1-5 *	5	
A	US 3 685 240 A (OSCARI ROMANO) 22. August 1972 (1972-08-22) * Spalte 3, Zeile 42 - Zeile 63 * * Spalte 4, Zeile 19 - Zeile 34 * * Abbildungen *	1, 4, 9	
A	FR 2 739 406 A (SAINT GOBAIN VITRAGE) 4. April 1997 (1997-04-04) * Seite 6, Zeile 16 - Seite 8, Zeile 28; Abbildungen *	1, 4	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.7)
A	CH 679 054 A (DIETHELM AG METALLBAU) 13. Dezember 1991 (1991-12-13) * Spalte 1, Zeile 41 - Spalte 3, Zeile 9 * * Spalte 3, Zeile 23 - Zeile 25 * * Abbildungen *	1, 3, 4	E06B E04B E04F
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	
DEN HAAG	11. Dezember 2001	Depoorter, F	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE			
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet	T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze		
Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie	E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist		
A : technologischer Hintergrund	D : in der Anmeldung angeführtes Dokument		
O : nichtschriftliche Offenbarung	L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument		
P : Zwischenliteratur	& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument		

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

EP 00 11 5265

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.

11-12-2001

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
DE 3843619	A	28-06-1990	DE	3843619 A1	28-06-1990	
			DD	290696 A5	06-06-1991	
			EP	0374970 A1	27-06-1990	
DE 9305802	U	26-08-1993	DE	9305802 U1	26-08-1993	
US 3685240	A	22-08-1972		KEINE		
FR 2739406	A	04-04-1997	FR	2739406 A1	04-04-1997	
CH 679054	A	13-12-1991	CH	679054 A5	13-12-1991	