



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.7: **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

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

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

(30) Priorität: **11.09.1999 DE 19943525**

(74) Vertreter: **Hanewinkel, Lorenz**
Boehmert & Boehmert, Ferrarieweg 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.

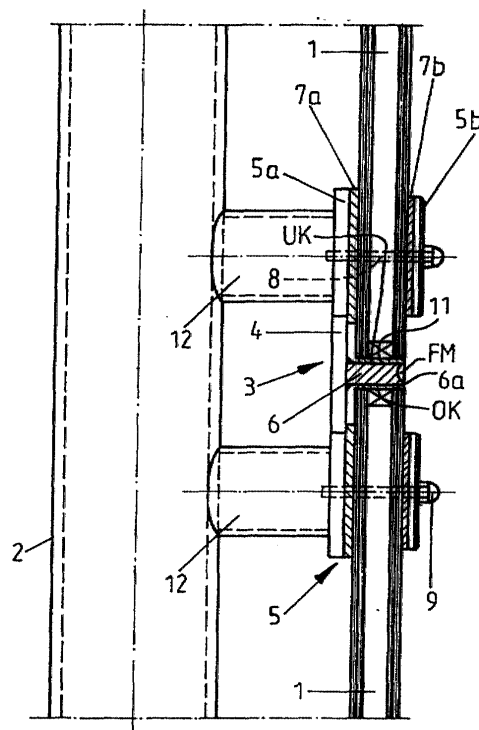


Fig. 3

EP 1 083 268 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 00 11 5265

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.CI.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) * Seite 9, Absatz 6 - Seite 11, Absatz 1 * * Abbildungen 1-5 *	1-4,8,9	
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.CI.7) E06B E04B E04F
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	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	
DEN HAAG	11. Dezember 2001	Depoorter, F	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		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	
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			

EPO FORM 1503 03/82 (P/4C03)

**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

EPO FORM P0461

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