



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
07.05.2003 Patentblatt 2003/19

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

(43) Veröffentlichungstag A2:
29.08.2001 Patentblatt 2001/35

(21) Anmeldenummer: **01103626.6**

(22) Anmeldetag: **22.02.2001**

(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: **Deuschle, Bruno**
9590 Romanshorn (CH)

(74) Vertreter: **HOFFMANN - EITLÉ**
Patent- und Rechtsanwälte
Arabellastrasse 4
81925 München (DE)

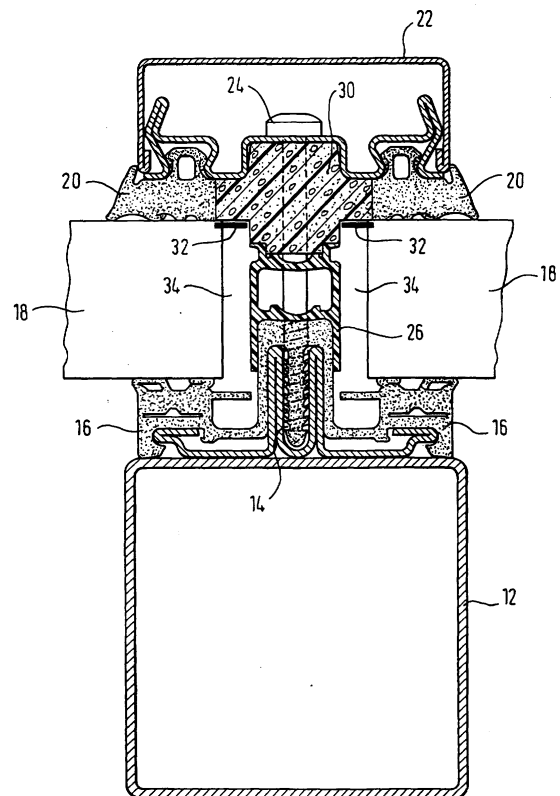
(30) Priorität: **23.02.2000 DE 10008370**

(71) Anmelder: **EVG Bauprofil-System Entwicklungs-
und Vermarktungsgesellschaft mbH**
5301 Eugendorf (AT)

(54) **Rahmenkonstruktion mit verbesserter Wärmedämmung**

(57) Eine Rahmenkonstruktion umfasst Füllelemente, die über Außendichtungen (20) von einer Pressleiste gehalten werden, wobei zwischen den Stirnseiten der nebeneinander angeordneten Füllelemente (18) ein Glasfalz besteht und an der Pressleiste (22) zwischen den Außendichtungen (20) ein Dämmelement (30) angeordnet ist, das an den Außendichtungen (20) anliegt. Das Dämmelement ist von den Stirnseiten der Füllelemente beabstandet und besitzt Abmessungen, so dass es sich in den Glasfalz hinein erstreckt.

Fig. 1





Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 01 10 3626

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
X	GB 537 587 A (ROBERT EDWARD ROBERTS) 27. Juni 1941 (1941-06-27) * das ganze Dokument *	1-3,7,8,12	E04B2/96
Y	---	4-6	
Y	DE 197 41 787 A (PIP AG) 7. Mai 1998 (1998-05-07) * Spalte 2, Zeile 27 - Spalte 3, Zeile 8; Abbildung 1 *	4-6	
A	EP 0 619 403 A (HARTMANN & CO W) 12. Oktober 1994 (1994-10-12) * Anspruch 1; Abbildung 9 *	1-13	
A	DE 41 07 933 A (MANNESMANN AG) 10. September 1992 (1992-09-10) * Abbildung 3 *	1-13	
A	DE 20 23 536 A (JANSEN & CO. AG) 19. Mai 1971 (1971-05-19) * Seite 5, Absätze 3-5; Abbildungen 1,3 *	1-13	
A	DE 10 11 138 B (HANS TWERENBOLD) 27. Juni 1957 (1957-06-27) * Abbildung 2 *	11	E04B E04D E06B
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			RECHERCHIERTES SACHGEBIETE (Int.Cl.7)
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	
MÜNCHEN	10. März 2003	Rosborough, J	
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 (P04C03)

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

EP 01 10 3626

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

10-03-2003

Im Recherchenbericht angeführtes Patendokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
GB 537587	A	27-06-1941	KEINE		

DE 19741787	A	07-05-1998	CH	691617 A5	31-08-2001
			AT	407893 B	25-07-2001
			AT	160797 A	15-11-2000
			DE	19741787 A1	07-05-1998

EP 0619403	A	12-10-1994	AT	144301 T	15-11-1996
			DE	59400843 D1	21-11-1996
			EP	0619403 A1	12-10-1994

DE 4107933	A	10-09-1992	DE	4107933 A1	10-09-1992

DE 2023536	A	19-05-1971	CH	501135 A	31-12-1970
			AT	334058 B	27-12-1976
			DE	2023536 A1	19-05-1971

DE 1011138	B	27-06-1957	KEINE		

EPO FORM P0461

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