

(19)



Europäisches Patentamt

European Patent Office

Office européen des brevets



(11)

EP 0 709 540 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
07.05.1997 Patentblatt 1997/19

(51) Int. Cl.⁶: **E06B 5/16**, E04B 2/88,
E04B 1/94, E04B 2/96

(43) Veröffentlichungstag A2:
01.05.1996 Patentblatt 1996/18

(21) Anmeldenummer: 95115756.9

(22) Anmeldetag: 06.10.1995

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT CH DE FR LI

(30) Priorität: 26.10.1994 DE 4438113

(71) Anmelder: Firma J. Eberspächer
73730 Esslingen (DE)

(72) Erfinder:

- Schrof, Eugen
D-73730 Esslingen (DE)
- Hahn, Edmund
D-73760 Ostfildern (DE)

(54) Brandsichere Halterung mindestens einer Scheibe

(57) Bei einer brandsicheren Halterung (20) mindestens einer eine Gebäudeöffnung abdeckenden Scheibe (1, 2) mit im Randbereich innen und außen angeordneten elastischen Dichtelementen (10, 11) aus temperaturbeständigem Material, welche über einen zentralen Bolzen (5) flächig mit einem Tragprofil (4) gespannt sind, ist ein U-förmiges abgewinkeltes Flachband-Halteprofil (12) vorgesehen, welches äußere Schenkel (13) für eine flächige Auflage der inneren Dichtelemente (10) besitzt. Es sind elastische profilierte Dichtungen (14, 15) vorgesehen, durch die die erforderliche Dichtigkeit im alltäglichen Gebrauchszustand erreicht wird. Die äußeren Schenkel (13) besitzen Randflanken (7), welche in etwa bündig mit der Isolier-einfassung (6) des Tragprofils (4) verlaufen, wobei sich die Isoliereinfassung (6) bis dicht unterhalb der äußeren Schenkel (13) erstreckt.

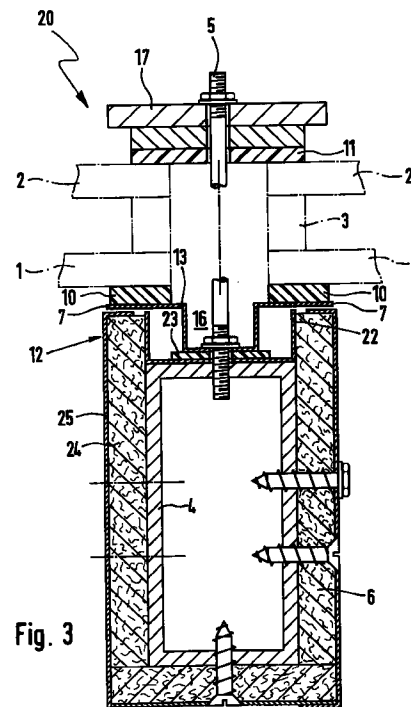


Fig. 3

EP 0 709 540 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 95 11 5756

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
X	EP 0 320 604 A (GARTNER & CO J) * Zusammenfassung * * Spalte 2, Zeile 37 - Zeile 55 * * Spalte 3, Zeile 29 - Zeile 46 * * Spalte 4, Zeile 22 - Zeile 41 * * Spalte 5, Zeile 30 - Spalte 6, Zeile 8 * * Ansprüche 1,7 * * Abbildungen 1-6 *	1,2	E06B5/16 E04B2/88 E04B1/94 E04B2/96
A	---	3,4,6,7	
E	EP 0 704 596 A (REYNOLDS ALUMINIUM BV) * das ganze Dokument *	1-12	
A	---		
A	EP 0 130 438 A (FRANCIS GEOFFREY VERNON) * Zusammenfassung * * Abbildungen 21,26 *	1,2	
A	---		
A	DE 37 15 055 A (BRANDSCHUTZ INDVERBAND) * Zusammenfassung * * Abbildung 3 *	1	
A	---		
A	EP 0 079 257 A (SAINT GOBAIN VITRAGE ; VERGLASWERKE GMBH (DE)) -----		RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6) E04B E06B B32B
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort BERLIN		Abschlußdatum der Recherche 4. März 1997	Prüfer Schaeffler, C
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patendokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus andern 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)