



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) **EP 0 733 767 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
22.01.1997 Patentblatt 1997/04

(51) Int. Cl.⁶: **E06B 3/58**, E04D 13/035,
E04D 3/08, E06B 3/30

(43) Veröffentlichungstag A2:
25.09.1996 Patentblatt 1996/39

(21) Anmeldenummer: **96103137.4**

(22) Anmeldetag: **01.03.1996**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT CH DE FR LI

(30) Priorität: **24.03.1995 DE 29505023 U**

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

(72) Erfinder:

- Hurth, Perumal
70376 Stuttgart (DE)
- Arnau, Karlheinz
71069 Sindelfingen (DE)
- Schrof, Eugen
73730 Esslingen (DE)

(54) **Klappflügel eines Glasdaches, einer Glaswand oder einer entsprechenden Kunststoff- oder Metallkonstruktion**

(57) Die vorliegende Erfindung bezieht sich auf einen Klappflügel (1) eines Glasdaches (2), einer Glaswand oder einer entsprechenden Kunststoff- oder Metallkonstruktion, mit einem auf einem Festrahmen (3, 3') der Öffnung des Glasdaches (2) aufgesetztem, schwenkbar angelenktem Klappflügelrahmen (4), in welchem ein oder mehrere (Glas-)Scheiben (5, 6) abgedichtet eingefaßt sind. Zwecks Schaffung eines derartigen Klappflügels, der bei gutem optischen Erscheinungsbild in der Gesamtanordnung der Konstruktion einfach aufgebaut ist und insbesondere eine Anpassung an unterschiedliche Scheibendicken der Konstruktion ermöglicht, ohne die Abdichtwirkung zu beeinträchtigen, weist der Klappflügelrahmen (4) eine untere bzw. rauminnere, die Scheibendicke (d) verstellbare Schelbenabstützung (7) auf.

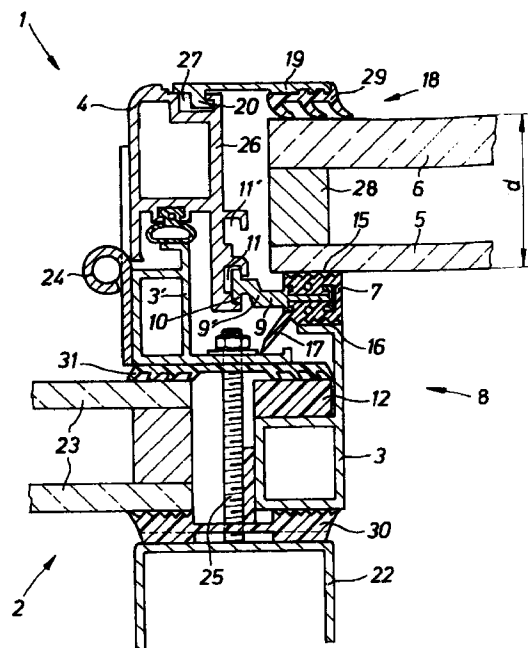


Fig.1

EP 0 733 767 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 96 10 3137

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
Y,D A	DE-A-41 41 994 (PHILIPPI) * Spalte 4, Zeile 10 - Spalte 4, Zeile 18 * * Spalte 4, Zeile 26 - Spalte 4, Zeile 34 * * Abbildung 1 *	1,3 2,5,6,11	E06B3/58 E04D13/035 E04D3/08 E06B3/30
Y	DE-A-23 54 807 (DYNAMIT NOBEL) * Seite 4, Zeile 2 - Seite 5, Zeile 6 * * Abbildungen 1-3 *	1,3	
A	NL-A-7 802 934 (BRAAT BOUWSTOFFEN) * Seite 2, Zeile 31 - Seite 3, Zeile 1 * * Abbildungen 2,3 *	2,6	
A	DE-A-21 13 691 (HANS BECK STAHLBAU-FERTIGBAU) * Abbildungen 2,3 *	3	
A	DE-A-25 32 172 (GLAS- UND SPIEGEL-MANUFACTUR) * Seite 8, Absatz 1 * * Abbildungen 2,3 *	3,4	
A	DE-A-23 00 358 (SCHÖNINGER) * Abbildungen 1,2 *	7-9	
A	FR-A-1 275 930 (PAUL) * Abbildungen 1,2 *	10	
A	DE-C-43 39 467 (LACKER) * Seite 6, Zeile 15 - Seite 6, Zeile 25 * * Abbildung 3 *	12	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 21.November 1996	Prüfer Hendrickx, X
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : mündliche Offenbarung P : Zwischenliteratur		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 andern Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)