



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) **EP 0 737 793 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
19.03.1997 Patentblatt 1997/12

(51) Int. Cl.⁶: **E06B 1/56, E04B 2/96**

(43) Veröffentlichungstag A2:
16.10.1996 Patentblatt 1996/42

(21) Anmeldenummer: **96100532.9**

(22) Anmeldetag: **16.01.1996**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT BE CH DE DK ES FR GB IE IT LI LU NL SE

(72) Erfinder: **Philippi, Gerd**
66793 Saarwellingen (DE)

(30) Priorität: **01.03.1995 DE 19507067**

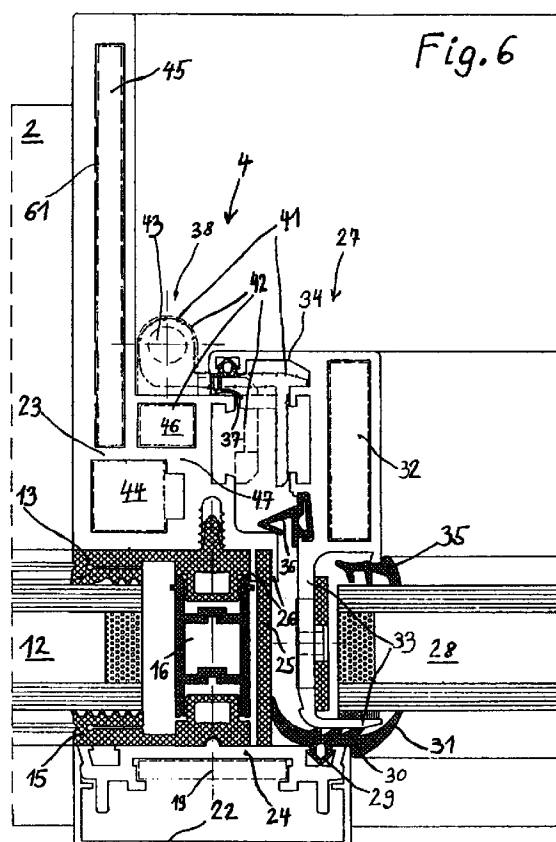
(74) Vertreter: **Bernhardt, Winfrid, Dr.-Ing.**
Kobenhüttenweg 43
66123 Saarbrücken (DE)

(71) Anmelder: **Philippi, Gerd**
66793 Saarwellingen (DE)

(54) **Fenster einer in Skelletbauweise mit Pfosten und Riegeln aus Hohlprofil errichteten Glaswand**

(57) Zur Anordnung eines Fensters in einer in Skelletbauweise mit Pfosten und Riegeln (2) aus Hohlprofil errichteten Glaswand sind an der Stelle des Fensters die Pfosten unterbrochen und der Fensterrahmen (4) ist in der Fortsetzung der Pfosten und in der Flucht der Riegel (2) eingefügt, wobei die Schenkel (23) des Fensterrahmens (4) die an dessen Außenseite angrenzenden Scheiben (12) der Glaswand einfassen, und sich Versteifungsleisten (61) aus dem Hohlquerschnitt des Fensterrahmens (4) in den Hohlquerschnitt der Pfosten erstrecken.

Die Versteifungsleisten (61) weisen einen flachen Querschnitt auf und sind mit diesem rechtwinklig zur Glaswand ausgerichtet. Sie stecken in dem senkrechten Schenkel des Fensterrahmens (4) in einer Tasche (45). In dem Pfosten liegen sie an einer Längswand des, rechteckigen, Hohlprofils des Pfostens an.



EP 0 737 793 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 96 10 0532

| EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE | | | |
|--|--|---|---|
| Kategorie | Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile | Betrifft Anspruch | KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6) |
| A | DE-U-92 07 578 (H. LENZ) * Seite 7, Absatz 1; Anspruch 1; Abbildung 1 * | 1 | E06B1/56 E04B2/96 |
| A | EP-A-0 399 778 (H. H. ROBERTSON) * Spalte 3, Zeile 12-16; Abbildung 3 * | 1 | |
| A | EP-A-0 591 597 (FOCCHI GUISEPPE S. P. A. DI FOCCHI UGO) * Spalte 2, Zeile 50 - Spalte 3, Zeile 5; Abbildung 1 * | 1 | |
| | | | RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6) |
| | | | E04B E06B |
| Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt | | | |
| Recherchenort BERLIN | | Abschlußdatum der Recherche 6. Januar 1997 | Prüfer Krabel, A |
| 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)