

(19)



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) Veröffentlichungsnummer: **0 657 610 A3**

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: **94115838.8**

(51) Int. Cl.⁶: **E05D 15/06**, E05D 15/08,
E06B 3/46, E06B 3/26

(22) Anmeldetag: **07.10.94**

(30) Priorität: **10.12.93 DE 9318973 U**

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:
14.06.95 Patentblatt 95/24

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

(88) Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: **02.11.95 Patentblatt 95/44**

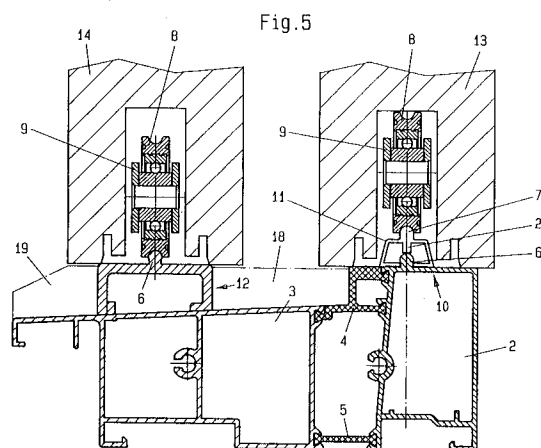
(71) Anmelder: **SIEGENIA-FRANK KG**
Postfach 10 05 51
D-57005 Siegen (DE)

(72) Erfinder: **Schmidt, Karl Heinz**
Am Grimberg 4a
D-57234 Wilnsdorf (DE)

(54) **Bodenschwelle bzw. Abdeckprofil für Blendrahmen von Schiebe- oder Hebe-Schiebefenstern und -türen od.dgl.**

(57) Es ist eine Bodenschwelle 1 aus Metall, insbesondere Leichtmetall, für Blendrahmen von Schiebe- oder Hebe-Schiebefenstern und -türen od. dgl. vorgeschlagen, die eine einen Führungsteg 6 für die gerillten Laufrollen 8 von flügelseitigen Laufwagen 9 aufweisende Laufschiene 10 hat.

Wesentlich ist hierbei, daß ein Führungsteg 6 unmittelbar fest bzw. einstückig - also materialeinheitlich - an die Oberseite der Bodenschwelle 1 angeformt ist, daß dieser Führungsteg 6 über seine gesamte Länge hinweg zur Oberseite der Bodenschwelle 1 hin Hinterschneidungen 15 und 16 aufweist, und daß ein an seiner Unterseite mit einem Längsspalt 20 ausgestattetes sowie oberseitig einen Führungsteg 7 tragendes Laufschiene-Hohlprofil 21 bedarfsweise unmittelbar mit den Hinterschneidungen 15 und 16 am Führungsteg 6 der Bodenschwelle 1 verrastbar ist.



EP 0 657 610 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 94 11 5838

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
D,Y A	DE-U-71 28 665 (GRETSCH-UNITAS GMBH) * Ansprüche 1,2,5; Abbildungen 1-4 * ---	1 5	E05D15/06 E05D15/08 E06B3/46 E06B3/26
D,Y A	DE-U-72 25 331 (GRETSCH-UNITAS GMBH) * Anspruch 1 * * Seite 5, Absatz 2; Abbildung 1 * ---	1 2,8	
X Y	GB-A-2 163 801 (BRIGGS) * Seite 2, Zeile 72 - Zeile 79; Abbildung 1 * ---	1,5 3,7	
Y	EP-A-0 016 958 (GRETSCH-UNITAS GMBH) * Seite 6, letzter Absatz - Seite 7, Absatz 1; Abbildung 1 * ---	3	
Y	WO-A-93 12316 (HYDRO ALUMINIUM SYSTEMS S.P.A.) * Seite 1, Zeile 14 - Zeile 22 * * Seite 8, Absatz 1; Abbildung 12 * -----	7	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6)
			E05D E06B
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 8.September 1995	Prüfer Van Kessel, J
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 : nichtschriftliche 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			