

(19)



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) Veröffentlichungsnummer: **0 623 732 A3**

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: **94106877.7**

(51) Int. Cl.⁶: **E06B 9/82, E06B 9/327**

(22) Anmeldetag: **03.05.94**

(30) Priorität: **04.05.93 CH 1360/93**
24.06.93 CH 1897/93

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:
09.11.94 Patentblatt 94/45

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

(88) Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: **05.07.95 Patentblatt 95/27**

(71) Anmelder: **E. KINDT AG, vormals Hans Kiefer
AG**
Bahnhofstrasse 60
CH-8112 Otelfingen (CH)

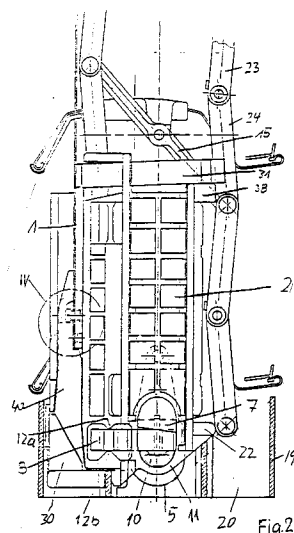
(72) Erfinder: **Rypka, Manfred**
im Geeren 29
Ch-8812 Otelfingen (CH)
Erfinder: **Böckli, Fritz**
im Brühl 12
CH-8112 Otelfingen (CH)
Erfinder: **Garozzo, Antonio**
im Brühl 8
CH-8812 Otelfingen (CH)

(74) Vertreter: **White, William**
Novator AG
Patentanwaltsbüro
Zwängiweg 7
CH-8038 Zürich (CH)

(54) Sicherheitsvorrichtung an Raff- oder Rolljalousien.

(57) Es ist Aufgabe der Erfindung eine Roll- oder Raffjalousie sowohl gegen unerlaubtes Hochstossen von ausserhalb eines Gebäudes zu sichern als auch zu verhindern, dass der Behang infolge seines Eigengewichtes nach einer Behinderung des Absenkens durch ein Hindernis, und zwar ohne zusätzliche Manipulation. Zur Sicherung bei einem Behang aus unter sich mittels Tragorganen verhängten und in seitlich am Fenster- oder Türrahmen befindlichen Schienen (21) geführten, parallelen Profilstäben (3)-, dient eine Klemmvorrichtung, mit der wenigstens das unterste Profil des Behanges an den Seiten festklemmbar ist. Diese Klemmvorrichtung ist an den dem zu sichernden Profilstab (3) zugeordneten beiden Tragorgane (15) mittels eines Gelenkzapfens (14) drehbeweglich je in einer länglichen Lasche (4) eingehängt. Die Lasche (4) ist mit einem Schlitz (7) versehen ist, in den ein Zapfen (6) eines Verriegelungshebels (8) eingreift. Der Verriegelungshebel (8) liegt im Abstand vom Zapfen (6) mit zwei Bremsbacken (9) auf zwei gegenüberliegenden Flächen einer Schiene (21) an. Ebenso ist für die Fallsicherung ein Sicherungsbalken (31) vorhanden, der gleicherweise zum Gleiten an den Schienen (21) eingerichtete Bremsbacken (32,33) aufweist. Eine Stütze (37) am

Führungsschlitten (2) dient der Horizontalstellung des Sicherungsbalkens (31) beim Hochziehen des Behanges, wobei ein Bandbefestiger (40) eine Anschlagfläche aufweist, mit der der Sicherungsbalken hochgehoben wird.



EP 0 623 732 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 94 10 6877

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.5)
D,A	DE-U-87 15 585 (GRIESSER) * das ganze Dokument * ---	1	E06B9/82 E06B9/327
D,A	CH-A-653 090 (EMIL SCHENKER) * das ganze Dokument * ---	1	
A	EP-A-0 330 192 (J, HOFMAN) * Spalte 4, Zeile 8 - Zeile 38; Abbildungen 4,6,7 * ---	1	
A	DE-A-30 37 733 (EMIL SCHENKER) * Seite 15, Zeile 22 - Seite 16, Zeile 3; Abbildungen 6,7 * ---	1	
A	EP-A-0 127 749 (BAUMANN) * das ganze Dokument * -----	1	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.5)
			E06B
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort BERLIN		Abschlußdatum der Recherche 21. April 1995	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 : 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			