



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
14.08.2002 Patentblatt 2002/33

(51) Int Cl.7: **E06B 9/68**

(43) Veröffentlichungstag A2:
08.08.2001 Patentblatt 2001/32

(21) Anmeldenummer: **01101232.5**

(22) Anmeldetag: **19.01.2001**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
**AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU
MC NL PT SE TR**
Benannte Erstreckungsstaaten:
AL LT LV MK RO SI

(71) Anmelder: **Henkenjohann, Johann
D-33415 Verl (DE)**

(72) Erfinder: **Henkenjohann, Johann
D-33415 Verl (DE)**

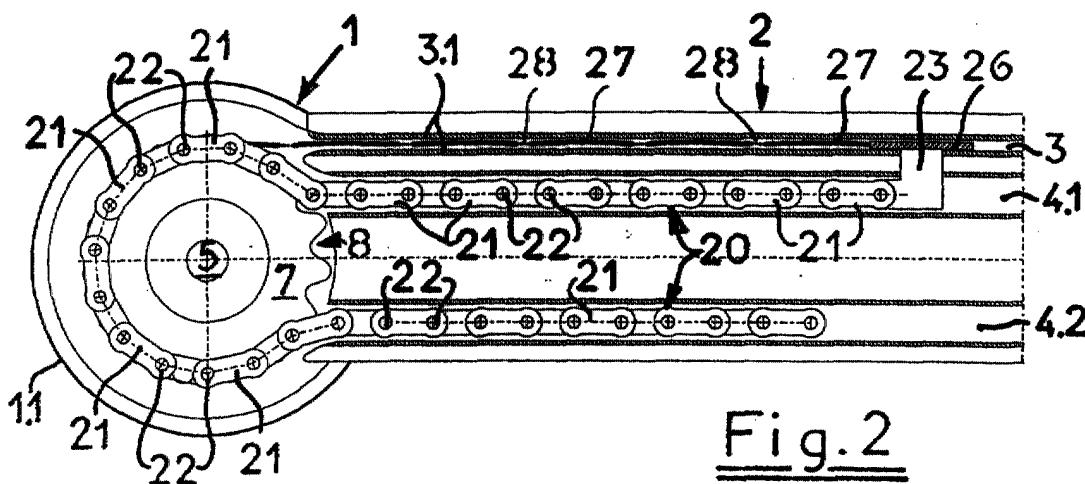
(30) Priorität: **28.01.2000 DE 20001530 U
10.02.2000 DE 20002359 U**

(74) Vertreter: **Strauss, H.-J., Dr.
Postfach 2452
33254 Gütersloh (DE)**

(54) **Rolladen für Fenster**

(57) Um Rolladen besonders für Schrägenfenster mit angetriebener Wickelwelle (10) und daran befestigtem Beschattungsbehang (25), der auf diese auf- und von dieser abwickelbar ist, und dessen Führungsstab (26) in seitlichen Laufnuten geführt ist, für nicht-eigensteife Rolladenpanzer auszubilden, weist der Rahmen (1) zumindest im Bereich einer Laufnut einen Führungskanal (4.1) mit einem mit dem Führungsstabes (26) verbun-

denes Schub- und Zugglied (20) auf, ist an dem zu dem Führungskanal (4.1) korrespondierenden Ende der die Wickelwelle (10) tragenden Antriebsachse (5) eine Antriebsscheibe (6) vorgesehen, um die das Schub- und Zugglied (20) zum Aus- und Einfahren des Beschattungsbehanges (25) geführt ist, und sind zwischen der Antriebsachse (5) und der Wickelwelle (10) Ausgleichslager (15) vorgesehen.





Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 01 10 1232

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
X	DE 198 20 933 A (POESTGES KARL HEINZ) 11. November 1999 (1999-11-11)	1-7, 11-13	E06B9/68
Y	* Spalte 2, Zeile 29 - Spalte 5, Zeile 32; Ansprüche 1-5; Abbildungen 1,2 *	8-10,14, 15	
Y	FR 2 697 558 A (ROCHE STORES) 6. Mai 1994 (1994-05-06) * Seite 2, Zeile 25-30; Anspruch 1; Abbildungen 1,2 *	8-10	
Y	FR 2 693 229 A (CARILAND SARL) 7. Januar 1994 (1994-01-07) * Zusammenfassung; Abbildung 2 *	14,15	
A	FR 2 678 019 A (CAMPOLO ANTOINE) 24. Dezember 1992 (1992-12-24) * Zusammenfassung *	14	
A	US 6 138 738 A (MOLLER BRENT ET AL) 31. Oktober 2000 (2000-10-31) * Seite 1; Abbildung 10 *	1-15	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.7)
			E06B
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	
MÜNCHEN	11. Juni 2002	Kofoed, P	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze	
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet		E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist	
Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie		D : in der Anmeldung angeführtes Dokument	
A : technologischer Hintergrund		L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument	
O : mündliche Offenbarung		& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	
P : Zwischenliteratur			

EPO FORM 1503 03.82 (P04/C03)

**ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT
 ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.**

EP 01 10 1232

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentdokumente angegeben.
 Die Angaben über die Familienmitglieder entsprechen dem Stand der Datei des Europäischen Patentamts am
 Diese Angaben dienen nur zur Unterrichtung und erfolgen ohne Gewähr.

11-06-2002

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 19820933	A	11-11-1999	DE 19820933 A1	11-11-1999
FR 2697558	A	06-05-1994	FR 2697558 A1	06-05-1994
FR 2693229	A	07-01-1994	FR 2693229 A1	07-01-1994
FR 2678019	A	24-12-1992	FR 2678019 A1	24-12-1992
US 6138738	A	31-10-2000	DK 67596 A	19-12-1997
			AT 200135 T	15-04-2001
			AU 708517 B2	05-08-1999
			AU 3165997 A	07-01-1998
			CZ 9804209 A3	17-11-1999
			DE 69704425 D1	03-05-2001
			DE 69704425 T2	08-11-2001
			WO 9748872 A1	24-12-1997
			DK 906486 T3	09-07-2001
			EE 9800424 A	15-06-1999
			EP 0906486 A1	07-04-1999
			ES 2157582 T3	16-08-2001
			HU 9904299 A2	28-04-2000
			JP 2000512353 T	19-09-2000
			NO 985991 A	18-12-1998
			NZ 332847 A	30-08-1999
			PL 330912 A1	07-06-1999
			PT 906486 T	28-09-2001
			SK 173498 A3	07-05-1999

EPO FORM P0461

Für nähere Einzelheiten zu diesem Anhang : siehe Amtsblatt des Europäischen Patentamts, Nr.12/82