



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets

(11) Veröffentlichungsnummer:

**0 118 700
A3**

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: 84100844.4

(51) Int. Cl.⁴: **A 47 H 5/14
E 06 B 9/262**

(22) Anmeldetag: 27.01.84

- (30) Priorität: 16.02.83 DE 3305300
- (43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:
19.09.84 Patentblatt 84/38
- (88) Veröffentlichungstag des später
veröffentlichten Recherchenberichts: 06.03.85
- (84) Benannte Vertragsstaaten:
AT CH DE FR GB IT LI NL

- (71) Anmelder: Gardinia Vorhangschienenfabrik Klein &
Wälder
Postfach 1160
D-7972 Isny/Allg.(DE)
- (72) Erfinder: Dörflinger, Peter
Leutkircher Strasse 31
D-7972 Isny(DE)
- (74) Vertreter: Riebling, Günter, Dr. et al,
Patentanwälte Dr.-Ing., Dipl.-Ing., Ing.(grad) G. Riebling
Dr.-Ing., Dipl.-Ing. P. Riebling Rennerle 10 Postfach 3160
D-8990 Lindau (Bodensee)(DE)

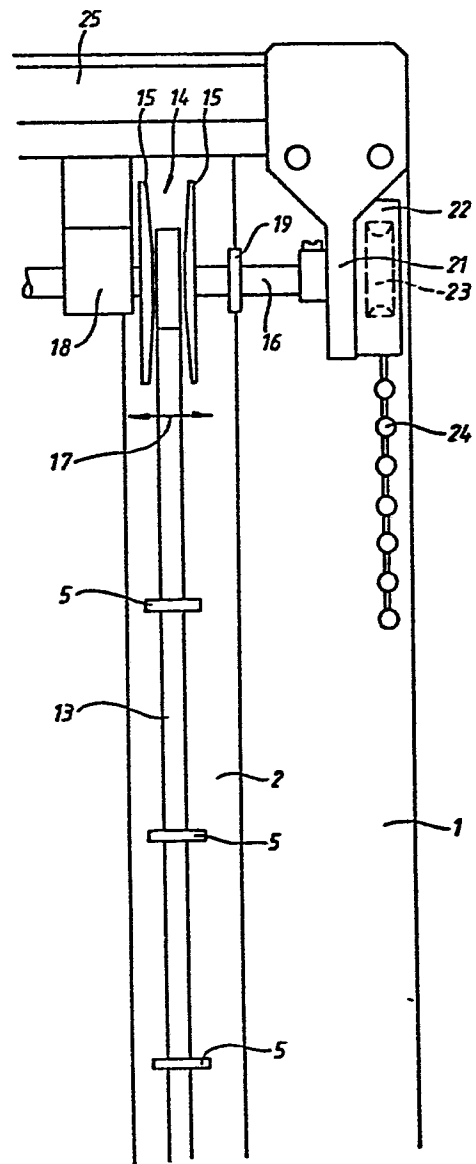
(54) **Raff-Vorhang mit Raff-Einrichtung.**

(57) Bei einem Raff-Vorhang besteht die Raff-Einrichtung aus einer parallel zur Längsachse der Vorhangschiene angeordneten, drehend angetriebenen Wickelwelle, die drehbar in mit der Vorhangschiene verbundenen Lagerböcken gelagert ist, und auf der drehfest mehrere einen gegenseitigen Abstand aufweisende Wickelspulen angeordnet sind. Auf jede Wickelspule ist jeweils ein vertikales Aufzugband aufwickelbar, das durch - einen gegenseitigen, vertikalen Abstand aufweisende - Bandführungselemente eines Schlaufenbandes geführt ist, wobei das Schlaufenband vertikal in Fluchtlinie zur Wickelspule mit dem Vorhang verbunden ist, und das untere Ende des Zugelementes am unteren Teil des Vorhanges befestigt ist. Das Aufzugband weist rechteckigen Querschnitt auf und die Wickelspule ist axial auf der Wickelwelle verschiebbar, wobei die Flansche der Wickelspule einen nur geringfügig größeren Abstand aufweisen, als es der Breite des Aufzugbandes entspricht.

EP 0 118 700 A3

./...

FIG 1





Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

0118700
Nummer der Anmeldung

EP 84 10 0844

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. 3)
A	US-A-2 676 654 (VALLEN) * Figuren 1,2 *	1,2	A 47 H 5/14 E 06 B 9/262
A	CH-A- 569 459 (FIRMA JUSTIN HÜPPE) * Figur 1 *	1	
A	FR-A-2 203 013 (QUIOT) * Figur 4 *	2	
A	CA-A- 926 768 (BENSON) * Figur 4 *	3,4	
A	DE-B-1 077 104 (GÖTZE) * Figur 1 *	6	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl. 3)
			A 47 H E 06 B
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 12-11-1984	Prüfer PORWOLL H.P.
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTEN 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 Patentedokument, 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			

