

(19)



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets

(11) Veröffentlichungsnummer:

0 323 445
A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: 89103353.2

(51) Int. Cl.⁵: E06B 9/14

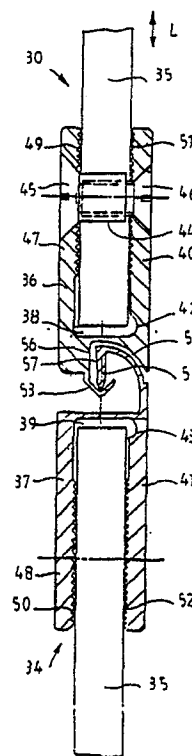
(22) Anmeldetag: 20.05.86

(30) Priorität: 30.07.85 DE 8521854 U

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:
05.07.89 Patentblatt 89/27(60) Veröffentlichungsnummer der früheren
Anmeldung nach Art. 76 EPÜ: 0 210 364(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT BE CH DE FR GB LI NL SE(86) Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: 30.05.90 Patentblatt 90/22(71) Anmelder: **Seuster, Kurt**
Mühlenbach 9
D-5990 Altena(DE)(72) Erfinder: **Seuster, Kurt**
Mühlenbach 9
D-5990 Altena(DE)(74) Vertreter: **Patentanwälte Dipl.-Ing. Alex**
Stenger Dipl.-Ing. Wolfram Watzke Dipl.-Ing.
Heinz J. Ring
Kaiser-Friedrich-Ring 70
D-4000 Düsseldorf 11(DE)(54) **Rolltor.**

(57) Bei einem Rolltor zum Öffnen und Verschließen von Tür- oder Toröffnungen, mit einem randseitig in einem Rahmen geführten Behang aus flexiblem Material in Bahnform, wobei mit dem Behang (30) fest verbundene Stabilisierungsprofile (34) sich auf dem Behang (30) senkrecht zur Laufrichtung des Behanges (30) erstrecken und der Behang (30) aus Segmenten (35) besteht, die miteinander durch die Stabilisierungsprofile (34) verbunden sind, soll die Befestigung der Stabilisierungsprofile verbessert sein. Hierzu haben die Stabilisierungsprofile (34) schwenkbar miteinander verbundene Hälften (36,37), ist die Schwenkachse der Hälften (36,37) parallel zur Wickelachse des Behanges (30) ausgerichtet und sind die Hälften (36,37) an verschiedenen Segmenten (35) des Behanges (30) befestigt.

Fig. 3



EP 0 323 445 A3



EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.4)
D,A	US-A-2 513 152 (DELIVUK) * Spalte 2, Zeilen 8-54; Figuren 1-3 *	1,9-12, 23,24, 25	E 06 B 9/14
A	DE-C- 806 286 (KAUFFMANN) * Seite 2, Zeilen 58-120; Figuren 1-5 *	1-5	
A	DE-A-3 104 048 (CLAUSS MARKISEN) * Seite 5, Absatz 4; Seiten 6,7; Figuren *	1-3,24, 25	
D,A	FR-A-2 381 164 (ALTEN)		
A	EP-A-0 037 448 (BOSTWICK DOORS (U.K.) LTD)		
A	US-A-3 430 677 (PIERCE)		
A	FR-A-2 343 116 (JOASSY)		
A	FR-A-1 555 175 (ESCHWEILER BERGWERKS-VEREIN)		RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.4)
A	US-A-2 042 002 (HOVEY)		E 06 B
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 27-02-1990	Prüfer VIJVERMAN W.C.
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	