



Europäisches Patentamt

(19)

European Patent Office

Office européen des brevets

(11) Veröffentlichungsnummer:

**0 137 284**  
**A3**

(12)

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: 84110337.7

(51) Int. Cl.<sup>4</sup>: **E 06 B 9/17**

(22) Anmeldetag: 30.08.84

(30) Priorität: 07.10.83 DE 8328918 U

(71) Anmelder: HEIM und HAUS Vertriebsgesellschaft für Kunststofffenster und -rolläden mbH, Am Passfeld 4, D-4100 Duisburg 18 (DE)

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung: 17.04.85  
Patentblatt 85/16

(72) Erfinder: Schommers, Rolf, Am Passfeld 4, D-4100 Duisburg (DE)  
Erfinder: Wlttmer, Hans, Mayer-Franken-Strasse 78, D-8550 Forchheim (DE)

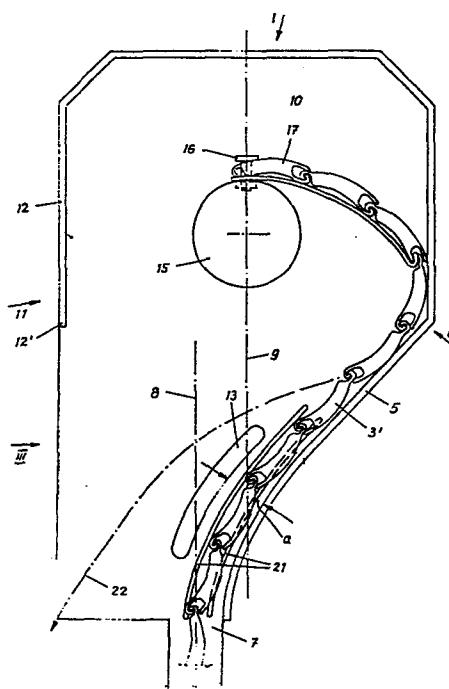
(84) Benannte Vertragsstaaten: AT BE CH DE FR LI NL SE

(88) Veröffentlichungstag des später veröffentlichten Recherchenberichts: 21.11.85 Patentblatt 85/47

(74) Vertreter: Richter, Bernhard, Dipl.-Ing., Beethovenstrasse 10, D-8500 Nürnberg 20 (DE)

**(54) Rolladen.**

(57) Die Erfindung betrifft einen Rolladen mit zwei seitlichen Lagerschalen (1). Der untere Abschnitt (5) der Außenwand (6) der jeweiligen Lagerschale (1) hat eine die abrollenden Rolladenstäbe (3') führende Trichterform. Die Austrittsöffnung (7) ist von der senkrechten Mittellinie (9) des Aufwickelraumes zur Innenseite der Lagerschale (1) hin versetzt. Die Außenwand (5) der Trichterform ist nach innen gewölbt und bildet zusammen mit einer Führungsschiene (13) eine Führung für den Rolladen. Um die Rolladenrolle (3) im Fall von Reparaturen ohne Ausbau des Rolladens ins Gebäudeinnere ziehen zu können ist vorgesehen, daß die jeweilige Lagerschale (1) gegenüber dem trichterförmigen Abschnitt (5) der Außenwand (6) keine Innenwand aufweist.



**EP 0 137 284 A3**



**EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT**

0 137284  
Nr. der Anmeldung

EP 84 11 0337

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE					
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. 4)		
P, X	DE-U-8 328 918 (HEIM UND HAUS VERTRIEBSGES. FÜR KUNSTSTOFFENSTER UND- ROLLÄDEN MBH) * Gesamtes Dokument * ---	1-8	E 06 B 9/17		
D, A	DE-A-2 745 675 (HEIM UND HAUS VERTRIEBSGES. FÜR KUNSTSTOFFENSTER UND- ROLLÄDEN MBH) * Gesamtes Dokument * ---	1			
A	DE-U-7 044 739 (S. FELLER) * Figuren 1,2; Anspruch 1 * ---	5			
A	DE-U-1 982 032 (OTTO WEBER GMBH & CO. KG.) * Figuren 1,2; Seite 1, Absatz 1 *	6	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.4)		
A	DE-A-2 652 927 (G. NÖLEKE)  * Figuren 1-3,8; Seite 7, Absatz 3 * -----		E 06 B 9/00		
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.					
Recherchenort BERLIN	Abschlußdatum der Recherche 08-08-1985	Prüfer KRABEL A.W.G.			
<b>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTEN</b> 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 Anmelde datum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus andern Gründen angeführtes Dokument  & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument					

