



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets

(11) Veröffentlichungsnummer:

O 137 451
A3

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(21) Anmeldenummer: **84111878.9**

(51) Int. Cl.: **E 06 B 9/08, E 06 B 9/204**

(22) Anmeldetag: **04.10.84**

(30) Priorität: **07.10.83 DE 3336485**

(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: **Wittmer, Hans, Mayer-Franken-Strasse 78, D-8550 Forchheim (DE)**

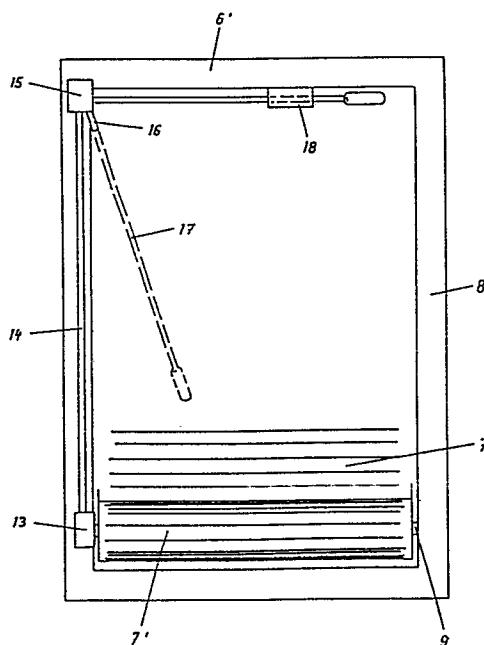
(84) Benannte Vertragsstaaten: **AT BE CH DE FR LI NL SE**

(88) Veröffentlichungstag des später veröffentlichten Recherchenberichts: **07.05.86 Patentblatt 86/19**

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

(54) **Anordnung an bzw. für schräg zur Horizontalen verlaufenden Dachfensteröffnungen.**

(57) Die Erfindung betrifft eine Anordnung an bzw. für schräg zur Horizontalen verlaufenden Dachfensteröffnungen, Fensterrahmen und Rollorahmen, die zueinander und zum dachfesten Dachrahmen verschwenkbar sind. Es ist ein zwangsläufiger kraftschlüssiger Antrieb der Rollbewegung innerhalb des Rollorahmens in beiden Bewegungsrichtungen vorgesehen. Dabei ist der Antrieb im unteren Bereich des Rollorahmens (6) vorgesehen und hat einen vom Gebäudeinnern her zugänglichen Anschluß (16), der in einer kraftschlüssigen Verbindung mit der Rollowelle (9) steht.



A3

EP O 137 451



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

0137451
Nummer der Anmeldung

Nummer der Anmeldung

EP 84 11 1878

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betreff Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. 4)
A	DE-A-2 327 344 (BECKER) * Seiten 14-26; Figuren 1,13 *	1,5	E 06 B 9/08 E 06 B 9/204
A	FR-A-2 346 948 (STAFLER) * Seiten 1-3; Figuren 1-4 *	2	
A	DE-A-2 742 787 (BAIER)		
A	DE-A-2 802 078 (HUNTER DOUGLAS)		
	-----		RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl. 4)
			E 06 B
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.			
Recherchenort DEN HAAG	Abschlußdatum der Recherche 25-02-1986	Prüfer	VIJVERMAN W.C.
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTEN			
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet	E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmelde datum 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 andern Gründen angeführtes Dokument		
O : nichtschriftliche Offenbarung	& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument		
P : Zwischenliteratur			
T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze			