

12

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

21 Anmeldenummer: 84115347.1

51 Int. Cl.⁴: **E 06 B 9/08**

22 Anmeldetag: 13.12.84

30 Priorität: 03.01.84 DE 3400098
06.07.84 DE 3424982

43 Veröffentlichungstag der Anmeldung: 10.07.85
Patentblatt 85/28

84 Benannte Vertragsstaaten: AT BE CH DE FR GB IT LI LU
NL SE

88 Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: 05.03.86 Patentblatt 86/10

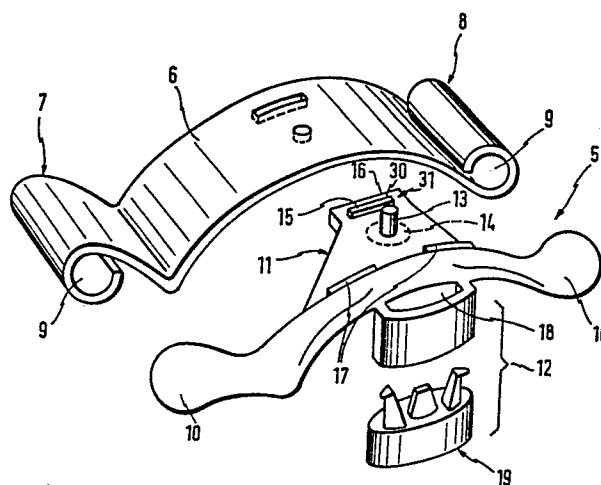
71 Anmelder: **HÖRMANN KG BIELEFELD**, Bleichstrasse 67,
D-4800 Bielefeld 1 (DE)

72 Erfinder: **Hörmann, Hermann**, Amshausen Nr. 211,
D-4803 Steinhagen (DE)
Erfinder: **Hörmann, Michael**, Dipl.-Ing., Uphelder Weg 94,
D-4803 Steinhagen (DE)

74 Vertreter: **Säger, Manfred**, Dipl.-Ing. et al, Patentanwälte
Dipl.-Ing. Otto Flügel Dipl.-Ing. Manfred Säger
Cosimastrasse 81, D-8000 München 81 (DE)

54 Endstück für Rolltorprofile.

57 Das gezeigte Endstück (5) dient zum Einsatz bei Rolltorprofilen (6), die an ihrer Ober- und Unterseite (7, 8) sich über ihre gesamte Breite erstreckende, gebogene und als Gelenkstellen dienende Augen (9) zum Einsetzen des nächst benachbarten Rolltorprofils (6) aufweisen. Ferner weisen die Endstücke (5) ein zumindest die seitlich offenen Augen (9) des Rolltorprofils (6) abdeckendes Abschlußteil (10) mit einem dazu in im wesentlichen senkrechten verlaufenden Halteteil (11) zum Festlegen des Endstücks (5) an dem Rolltorprofil (6) auf. Außerdem ist eine Windlastaufnahmevorrichtung (12) vorgesehen, die zum Lauf in einer seitlich angebrachten sowie einseitig offenen Führung dient. Sie erstreckt sich jeweils senkrecht zu der Erstreckung des Halteteils (11) als auch des Abschlußteils (10) und reicht nach Art eines Hakens in die einseitig offene Führung und hintergreift deren Öffnung. Das Endstück (5) ist als Zink-Druckgußteil ausgebildet. Der Halteteil (11) ist als an nur einer Seite an dem Rolltorprofil (6) anliegende Lasche geformt, die an ihrer Oberseite einen Nietbolzen (13) und einen quer zu der Erstreckung des Halteteils (11) verlaufenden Steg (15) aufweist.





Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

0147732
Nummer der Anmeldung

EP 84 11 5347

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. 4)
A	DE-U-6 937 035 (FRIEDRICH RICHARDT STAHLBAU OHG) * Gesamtes Dokument *	1	E 06 B 9/08 E 06 B 9/20
A	AT-B- 296 584 (VISTA GMBH) * Gesamtes Dokument *	1,7	
A	US-A-1 918 415 (W.G. MILLER) * Figuren 2, 3 *		
A	DE-C-1 509 271 (DOVER ROLLER SHUTTERS LTD.) * Figuren 1, 2 *		
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl. 4)
			E 06 B 9/00
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.			
Recherchenort BERLIN		Abschlußdatum der Recherche 15-11-1985	Prüfer KRABEL A.W.G.
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			

