

(19)



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) Veröffentlichungsnummer: **0 665 355 A3**

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: **94119214.8**

(51) Int. Cl.⁶: **E05D 11/00**

(22) Anmeldetag: **06.12.94**

(30) Priorität: **16.12.93 DE 9319321 U**

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:
02.08.95 Patentblatt 95/31

(84) Benannte Vertragsstaaten:
**AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC
NL PT SE**

(86) Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: **09.08.95 Patentblatt 95/32**

(71) Anmelder: **Dr. Hahn GmbH & Co. KG**
Trompeterallee 162-170
D-41189 Mönchengladbach (DE)

(72) Erfinder: **Sinsteden, Claudia**
Hardterbroicher Strasse 162
D-41065 Mönchengladbach (DE)
Erfinder: **Kleinschumacher, Rainer**
Hohlstrasse 49
D-41747 Viersen (DE)

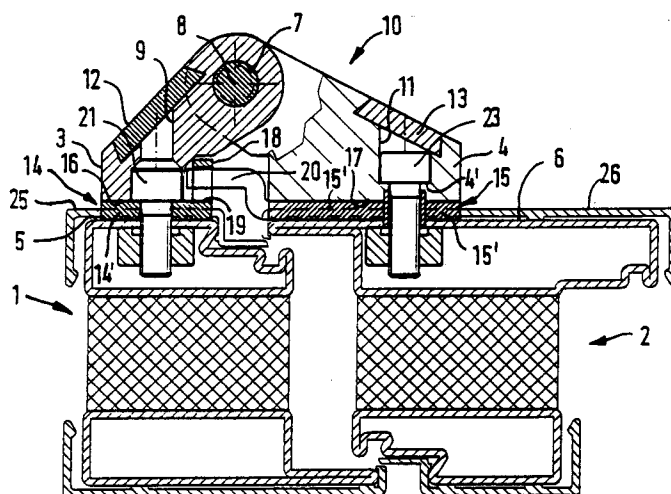
(74) Vertreter: **Palgen, Peter, Dr. Dipl.-Phys. et al**
Patentanwälte,
Dipl.-Phys. Dr. Peter Palgen,
Dipl.-Phys. Dr. H. Schumacher,
Mulvanystasse 2
D-40239 Düsseldorf (DE)

(54) **Bandanordnung für feuerhemmende Türen.**

(57) Unter den aus Aluminium bestehenden Bandteilen (3,4) eines Bandes (10) für feuerhemmende Türen sind Verriegelungsglieder (14,15) aus Stahl vorgesehen, die beim Schließen des Flügels (2) an

ihren einander zugewandten Rändern derart miteinander in Eingriff bringbar sind, daß der Flügel (2) gegen Herausbewegen aus der Geschlossenstellung senkrecht zu seiner Ebene blockiert ist.

FIG. 2



EP 0 665 355 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 94 11 9214

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
Y	EP-A-0 551 961 (MARKUS HERMETISCHE DEUREN B.V.) * Spalte 1, Zeile 33 - Zeile 51; Abbildung 1 *	1	E05D11/00
Y	US-A-3 962 749 (ABOLINS) * Spalte 1, Zeile 61 - Zeile 64 *	1	
A	GB-A-2 200 677 (SURELOCK MCGILL LIMITED) * Seite 1, Zeile 3 - Zeile 9 *	1	
A	DATABASE WPI Section PQ, Week 8551 Derwent Publications Ltd., London, GB; Class Q47, AN 85-317822 & DE-A-34 21 633 (HAHN DR C KG) , 12.Dezember 1985 * Zusammenfassung *	1	
A	EP-A-0 196 778 (NOUVEAUX SECURITY PRODUCTS LTD.) * das ganze Dokument *	1	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6)
A	EP-A-0 378 977 (METRA METALLURGICA TRAFILATI ALLUMINO S.A.) * das ganze Dokument *	1	E05D
A	EP-A-0 163 455 (VENESTA INTERNATIONAL COMPONENTS LIMITED) * Zusammenfassung *	1	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 24.März 1995	Prüfer Carmichael, Guy
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			