



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
03.09.2008 Patentblatt 2008/36

(51) Int Cl.:
E05D 5/02 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
25.01.2006 Patentblatt 2006/04

(21) Anmeldenummer: **05014169.6**

(22) Anmeldetag: **30.06.2005**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
Benannte Erstreckungsstaaten:
AL BA HR LV MK YU

(72) Erfinder: **Niessen, Rainer**
47799 Krefeld (DE)

(74) Vertreter: **Kluin, Jörg-Eden**
Patentanwalt
Benrather Schlossallee 111
40597 Düsseldorf (DE)

(30) Priorität: **22.07.2004 DE 202004011539 U**

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

(54) **Band für Türen, Fenster und dergleichen**

(57) Ein Band (100) zur Befestigung an einem Flügel- oder Rahmenprofil (1, 3) welches ein im Querschnitt C-förmige, Profilfortsätze (8, 9) aufweisende Profilnut (7) aufweist, mit einem Flügelbandteil (2) und mit einem Rahmenbandteil (4), wobei zumindest eines der Flügel- oder Rahmenbandteile (2, 4) ein Befestigungsteil (10, 11, 12) aufweist, welches im montierten Zustand von außen an dem Flügel- oder Rahmenprofil (1, 3) anliegt, und mit einer in die Profilnut (7) eingreifenden Klemmeinrichtung, ist dadurch gekennzeichnet, daß die Klemmeinrichtung einen an dem Befestigungsteil (10, 11, 12) vorgesehenen Fortsatz (13) umfaßt, der einen der Profilfortsätze (8) hintergreift, daß ein den anderen Profilfortsatz (9) hintergreifendes Klemmelement (16) vorgesehen ist, welches derart zum Befestigungsteil (10, 11, 12) gelagert ist, daß dieses gegen das Flügel- oder Rahmenprofil (1, 3) gezogen wird, und daß Mittel vorgesehen sind, mit denen beim Verlagern des Klemmelements (16) zum Befestigungsteil (10, 11, 12) im Sinne des Festklemmens zumindest der Fortsatz (13) des Befestigungsteils (10, 11, 12) quer zur Längsrichtung der Profilnut (7) in das Profil hineinverlagert wird.

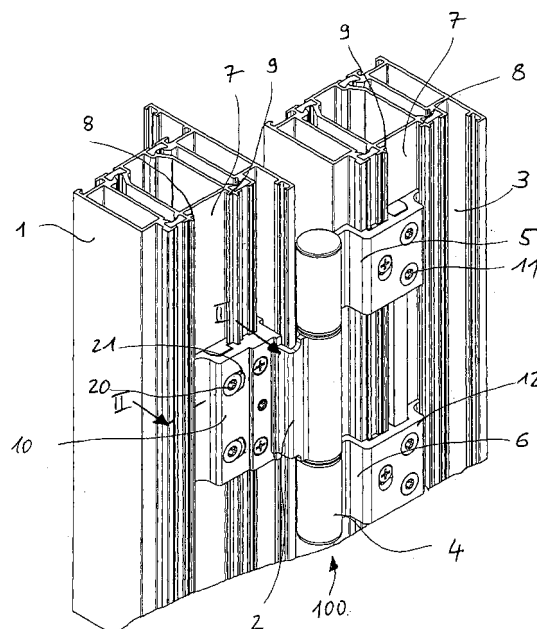


Fig. 1



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 05 01 4169

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	EP 1 365 093 A (SAVIO SPA [IT]) 26. November 2003 (2003-11-26) * Spalte 2, Zeile 3 - Zeile 7 * * Spalte 2, Absätze 8,9 * * Absatz [0015]; Abbildungen 1,2,5-10 *	1-3	INV. E05D5/02
X	EP 0 659 967 A (ERRETI SRL [IT]) 28. Juni 1995 (1995-06-28) * Zusammenfassung; Abbildungen 1-10 *	1-3	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			E05D
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort Den Haag		Abschlußdatum der Recherche 29. Juli 2008	Prüfer Koulo, G
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 : mündliche 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 anderen Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument			

1
EPO FORM 1503.03.82 (P04C03)

**ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT
ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.**

EP 05 01 4169

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentdokumente angegeben.
Die Angaben über die Familienmitglieder entsprechen dem Stand der Datei des Europäischen Patentamts am
Diese Angaben dienen nur zur Unterrichtung und erfolgen ohne Gewähr.

29-07-2008

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
EP 1365093 A	26-11-2003	AT 315153 T	15-02-2006
		DE 60208486 T2	03-08-2006
		ES 2255595 T3	01-07-2006
		IT T020020436 A1	24-11-2003
		PT 1365093 T	31-05-2006

EP 0659967 A	28-06-1995	ES 2119136 T3	01-10-1998
		IT B0930244 U1	22-06-1995

EPO FORM P0461

Für nähere Einzelheiten zu diesem Anhang : siehe Amtsblatt des Europäischen Patentamts, Nr.12/82