

(19)



(11)

**EP 2 105 568 A3**

(12)

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:

**08.01.2014 Patentblatt 2014/02**

(51) Int Cl.:

**E06B 1/70 (2006.01)**

(43) Veröffentlichungstag A2:

**30.09.2009 Patentblatt 2009/40**

(21) Anmeldenummer: **09003711.0**

(22) Anmeldetag: **14.03.2009**

(84) Benannte Vertragsstaaten:

**AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR  
HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL  
PT RO SE SI SK TR**

Benannte Erstreckungsstaaten:

**AL BA RS**

(30) Priorität: **26.03.2008 DE 202008004204 U**

(71) Anmelder: **Gretsch-Unitas GmbH**

**Baubeschläge**

**71254 Ditzingen (DE)**

(72) Erfinder:

- **Gründler, Daniel**  
**D-71065 Sindelfingen (DE)**
- **Dieners, Udo**  
**D-71723 Grossbottwar (DE)**
- **Wirnitzer, Joachim**  
**D-71263 Weil der Stadt (DE)**

(74) Vertreter: **Graf Glück Kritzenberger**

**Hermann-Köhl-Strasse 2a**  
**93049 Regensburg (DE)**

(54) **Schwelle für Gebäudetüren sowie Zusatzprofil zur Verwendung bei einer Schwelle bzw. einem Schwellenprofil für Gebäudetüren**

(57) Schwelle für Gebäudetüren (1) mit einem Schwellenprofil (6,6a), mit wenigstens einem an einer Schwellenprofiloberseite im Bereich einer Schließebene

der Gebäudetür gebildeten stufenartigen Vorsprung (7.1,22.1), an den sich an einer Schwellenprofilaußen-seite (6.1,6a.1) ein simsartiger Bereich der Schwellenprofiloberseite anschließt.

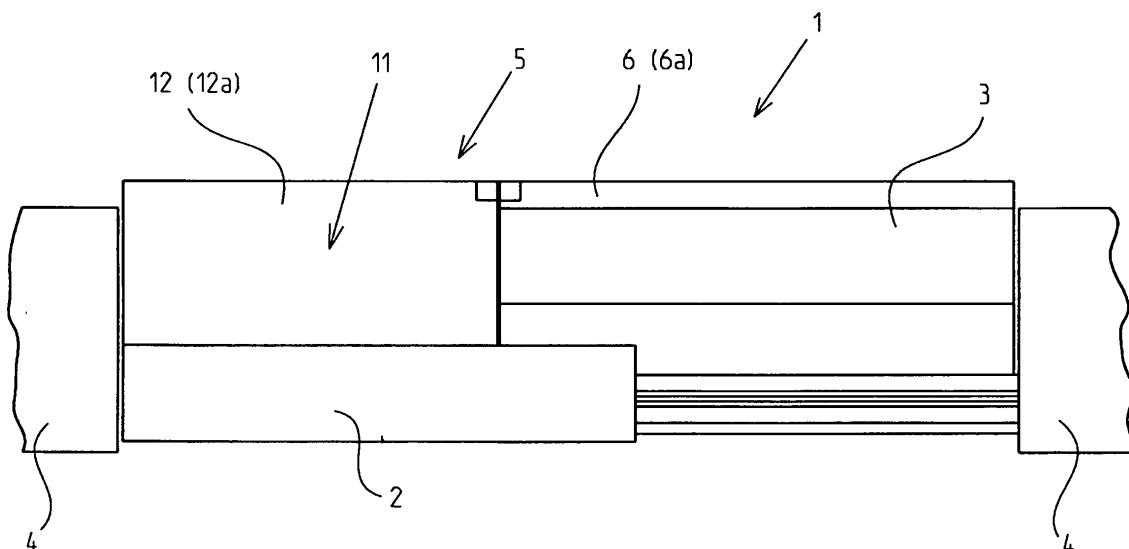


Fig.1

**EP 2 105 568 A3**



## EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

 Nummer der Anmeldung  
EP 09 00 3711

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	DE 20 2004 004979 U1 (GRETSCH UNITAS GMBH [DE]) 3. Juni 2004 (2004-06-03) * Abbildung 4 * * Absätze [0005], [0013], [0014], [0023] * -----	1-9, 11-14	INV. E06B1/70
X	FR 2 832 754 A1 (REHAU SA [FR]) 30. Mai 2003 (2003-05-30) * Abbildungen 4,6,7,9,10 * * Seite 3, Zeile 4 - Zeile 22 * * Seite 4, Zeile 3 - Zeile 12 * * Seite 7, Zeile 18 - Zeile 24 * * Seite 10, Zeile 5 - Zeile 7 * * Seite 12, Zeile 2 - Zeile 5 * -----	1-8, 11-14	
X	DE 20 2004 005204 U1 (REHAU AG & CO [DE]) 17. Juni 2004 (2004-06-17) * Abbildung 4 * * Absatz [0034] * -----	1-6,10	
A,D	EP 1 057 961 A2 (GRETSCH UNITAS GMBH [DE] GRETSCH UNITAS GMBHBAUBESCHLAE [DE]) 6. Dezember 2000 (2000-12-06) * Absatz [0007] * -----	9	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)  E06B
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort <b>München</b>		Abschlußdatum der Recherche <b>2. Dezember 2013</b>	Prüfer <b>Tänzler, Ansgar</b>
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 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 09 00 3711

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentedokumente 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.

02-12-2013

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 202004004979 U1	03-06-2004	KEINE	
FR 2832754 A1	30-05-2003	KEINE	
DE 202004005204 U1	17-06-2004	KEINE	
EP 1057961 A2	06-12-2000	AT 288019 T	15-02-2005
		DK 1057961 T3	17-05-2005
		EP 1057961 A2	06-12-2000
		ES 2235713 T3	16-07-2005

EPO FORM P0461

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