



(11) EP 1 580 375 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG(88) Veröffentlichungstag A3:
17.10.2007 Patentblatt 2007/42(51) Int Cl.:
E05C 17/04 (2006.01) **E05C 9/18 (2006.01)**
E05C 17/32 (2006.01)(43) Veröffentlichungstag A2:
28.09.2005 Patentblatt 2005/39(21) Anmeldenummer: **05101646.7**(22) Anmeldetag: **03.03.2005**

(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

(30) Priorität: **25.03.2004 DE 202004004686 U**(71) Anmelder: **Aug. Winkhaus GmbH & Co. KG
48291 Telgte (DE)**

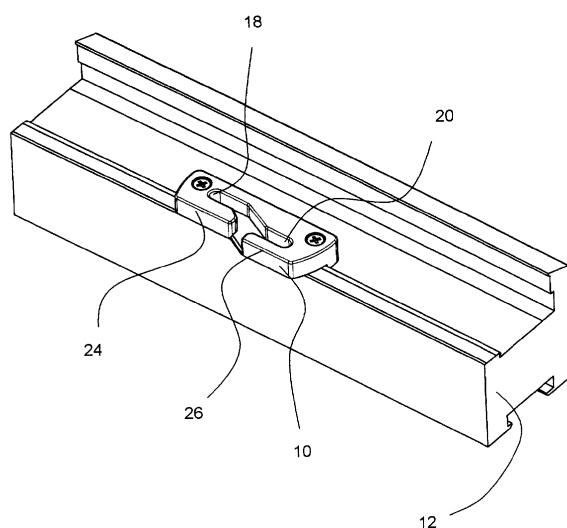
(72) Erfinder:

- **Renz, Dieter
49479, Ibbenbüren (DE)**
- **Hakenes, Andreas
48165, Münster (DE)**

(54) Schliessblech für Fenster oder Fenstertüren

(57) Beschrieben wird ein Schließblech für Fenster an einem Blendrahmen mit einer Kulissenführung mit einem ersten Endbereich und einen zweiten Endbereich zur Aufnahme eines Schließbolzens, und mit einem Eintrittsbereich zum Eintritt des Schließbolzens in die Kulissenführung, und mit einem zwischen dem Eintrittsbereich und dem ersten Endbereich gelegenen ersten Haltesteg sowie mit einem zwischen dem Eintrittsbereich und dem zweiten Endbereich gelegenen zweiten Haltesteg, mit einer zum Innern des ersten Endbereichs ausgerichteten ersten Haltesteg-Innenkante sowie einer entgegengesetzt dem Innern des ersten Endbereichs aus-

gerichteten ersten Haltesteg-Außenkante, und mit einer zum Innern des zweiten Endbereichs ausgerichteten zweiten Haltesteg-Innenkante sowie einer entgegengesetzt dem Innern des zweiten Endbereichs ausgerichteten zweiten Haltesteg-Außenkante, wobei der erste Endbereich gegenüber dem zweiten Endbereich quer zur Längsachsenrichtung des Blendrahmens versetzt angeordnet ist. Damit ein solches Schließblech auch bei geringen Platzverhältnissen untergebracht werden kann ist vorgesehen, dass der zweite Haltesteg die Blendrahmenfalzkante in Richtung quer zur Längsachsenrichtung des Blendrahmens in Richtung eines Flügelrahmens hinausragt.

Fig. 2



EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betreff Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
A	DE 199 29 818 A1 (AUBI BAUBESCHLAEGE GMBH [DE]) 4. Januar 2001 (2001-01-04) * das ganze Dokument * * Abbildung 3 *	1-9	INV. E05C17/04 E05C9/18 E05C17/32
A	AT 371 202 B (MAYER & CO RIEGEL BESCHLAG [AT]) 10. Juni 1983 (1983-06-10) * das ganze Dokument *	1	
A	GB 2 233 025 A (SMITH WALLIS & COMPANY LIMITED [GB]) 2. Januar 1991 (1991-01-02) * das ganze Dokument *	1	
A	DE 70 41 475 U (FA W WEIDTMANN) 25. Februar 1971 (1971-02-25) * das ganze Dokument * * Abbildung 1 *	1-9	
A,D	DE 30 43 925 A1 (WINKHAUS FA AUGUST [DE]) 3. Juni 1982 (1982-06-03) * das ganze Dokument *	1	RECHERCHIERTE SACHGEBiete (IPC)
			E05C E05B E05D
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
4	Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer
	München	6. September 2007	WAGNER, A
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			

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

EP 05 10 1646

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.

06-09-2007

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 19929818	A1	04-01-2001	KEINE	
AT 371202	B	10-06-1983	AT 25482 A DE 8233908 U1	15-10-1982 31-03-1983
GB 2233025	A	02-01-1991	KEINE	
DE 7041475	U		KEINE	
DE 3043925	A1	03-06-1982	KEINE	