



(11)

EP 1 568 833 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
14.10.2009 Patentblatt 2009/42

(51) Int Cl.:
E05B 15/02 (2006.01) **E05C 9/18**

(43) Veröffentlichungstag A2:
31.08.2005 Patentblatt 2005/35

(21) Anmeldenummer: **05100376.2**

(22) Anmeldetag: 21.01.2005

(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:

- **Hakenes, Andreas**
48165 Münster (DE)
- **Lau, Wolfgang**
48291 Telgte (DE)
- **Renz, Dieter**
49479 Ibbenbüren (DE)

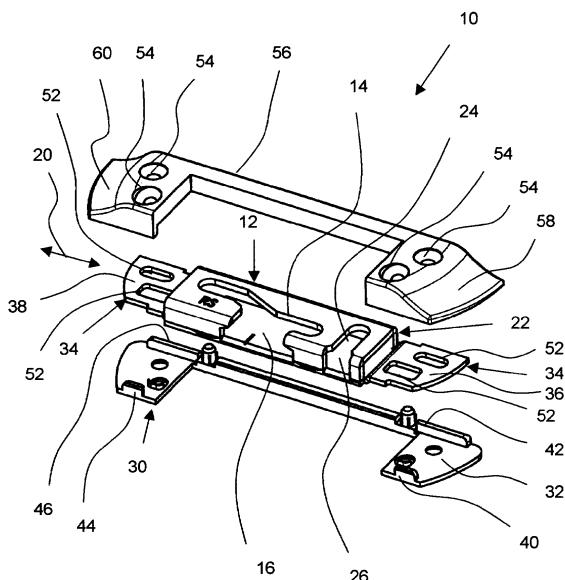
(30) Priorität: 25.02.2004 DE 102004009164

(71) Anmelder: Aug. Winkhaus GmbH & Co. KG
48291 Telgte (DE)

(54) Schliessblech für ein Fenster oder eine Tür

(57) Die Erfindung betrifft ein Schließblech für ein Fenster oder eine Tür, mit einem ersten Funktionsbereich (12), der eine Kulissenführung (14) sowie einen ersten Eintrittsbereich (16) für einen Schließbolzen eines Treibstangenbeschlagens aufweist, wobei die Kulissenführung (14) im wesentlichen in Längsrichtung (20) des Schließblechs (10, 110, 210) verläuft, mit einem zweiten Funktionsbereich (22), der einen Justierkanal (24) mit einem zweiten Eintrittsbereich (26) für einen Justierzapfen (28) aufweist, wobei der Justierkanal (24) im wesentlichen senkrecht zu Längsrichtung (20) des Schließblechs (10, 110, 210) verläuft, mit einem dritten Funktionsbereich (30), der zur Verbindung des Schließblechs (10, 110, 210) mit einem Blendrahmen des Fensters oder der Tür ein Basiselement (32) aufweist, und mit einem vierten Funktionsbereich (34), der Justiermittel aufweist, die eine Justierbewegung des ersten und zweiten Funktionsbereichs (12, 22) gegenüber dem Basiselement (32) ermöglichen. Es ist vorgesehen, dass die Justiermittel durch zwei jeweils stirnseitig mit dem ersten und zweiten Funktionsbereich (12, 22) einstückig verbundene Führungslappen (36, 38) sowie damit korrespondierend ausgeführten, mit dem Basiselement (32) einstückig verbundenen Führungsstegen (40, 42, 44, 46) gebildet sind, wobei jeweils ein Führungslappen (36, 38) von zwei Führungsstegen (40, 42, 44, 46) umschlossen ist.

Fig. 1





EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 05 10 0376

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
A,D,P	DE 102 54 537 A1 (WINKHAUS FA AUGUST [DE]) 3. Juni 2004 (2004-06-03) * das ganze Dokument * ----- A DE 11 85 948 B (CURT WEINERT) 21. Januar 1965 (1965-01-21) * Spalte 5, Zeile 54 - Zeile 57 * * Abbildungen 8,9 * -----	1 1	INV. E05B15/02 E05C9/18
			RECHERCHIERTE SACHGEBiete (IPC)
			E05B E05C
1	Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt		
1	Recherchenort Den Haag	Abschlußdatum der Recherche 2. September 2009	Prüfer Bitton, Alexandre
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 Anmelde datum 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 0376

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.

02-09-2009

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
DE 10254537	A1	03-06-2004	AT EP ES PL	296390 T 1422372 A1 2243860 T3 363635 A1		15-06-2005 26-05-2004 01-12-2005 31-05-2004
DE 1185948	B	21-01-1965		KEINE		