



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
14.01.2015 Patentblatt 2015/03

(51) Int Cl.:
E05B 65/08 (2006.01) **E05D 15/56** (2006.01)
E06B 3/46 (2006.01) **E06B 3/52** (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
18.07.2012 Patentblatt 2012/29

(21) Anmeldenummer: **12150308.0**

(22) Anmeldetag: **05.01.2012**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AL 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 RS SE SI SK SM TR
Benannte Erstreckungsstaaten:
BA ME

(71) Anmelder: **HUECK GmbH & Co. KG**
58511 Lüdenscheid (DE)

(72) Erfinder: **Hübl, Martin**
58840 Plettenberg (DE)

(30) Priorität: **13.01.2011 DE 102011008539**

(74) Vertreter: **Brune, Axel et al**
Fritz Patent- und Rechtsanwälte
Postfach 1580
59705 Arnsberg (DE)

(54) **Hebe-Schiebe-Konstruktion, insbesondere Hebe-Schiebe-Tür oder Hebe-Schiebe-Fenster**

(57) Hebe-Schiebe-Konstruktion, insbesondere Hebe-Schiebe-Tür oder Hebe-Schiebe-Fenster, umfassend einen Blendrahmen (1), einen Flügelrahmen (2), eine Hebe-Schiebe-Mechanik und eine Einbruchssicherungseinrichtung, wobei der Flügelrahmen (2) in dem Blendrahmen (1) zwischen einer geschlossenen und geöffneten Position verschiebbar aufgenommen ist, wobei der Flügelrahmen (2) zwischen einer ersten Hubposition und einer zweiten Hubposition hebbar in dem Blendrah-

men (1) aufgenommen ist, wobei die Einbruchssicherungseinrichtung umfasst ein mit einem Rahmen verbundenes erstes Riegeelement (4), ein mit dem anderen Rahmen verbundenes zweites Riegeelement (5), wobei die Riegeelemente (4, 5) dazu eingerichtet sind, die Hubbewegung in der geschlossenen Position des Flügelrahmens (2) zu begrenzen, insbesondere auf einen Hubweg zwischen der ersten Hubposition und der zweiten Hubposition.

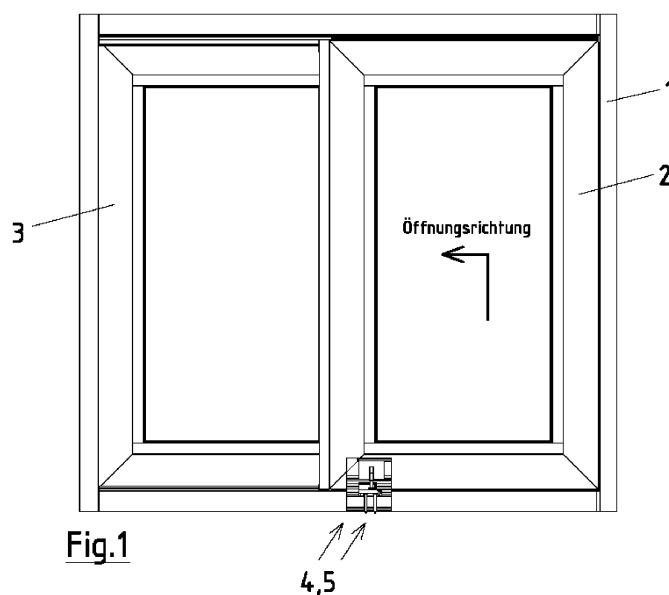


Fig.1

4,5



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

 Nummer der Anmeldung
EP 12 15 0308

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	DE 10 2004 005170 A1 (KLIMA DELTA GMBH [DE]) 25. August 2005 (2005-08-25)	1-3,7,8	INV. E05B65/08 E05D15/56 E06B3/46 E06B3/52
Y	* Absätze [0036], [0038], [0041], [0043]; Abbildungen 1a, 1c, 5, 6 *	4-6	
Y	DE 20 2009 006930 U1 (SIEGENIA AUBI KG [DE]) 23. Juli 2009 (2009-07-23) * Absatz [0019] - Absatz [0024]; Abbildungen 1, 4, 5 *	4-6	
A	EP 1 728 956 A1 (HAUTAU GMBH [DE]) 6. Dezember 2006 (2006-12-06) * Absatz [0021] - Absatz [0030]; Abbildungen 1a-3b *	1-8	
A	EP 0 152 791 A2 (SIEGENIA FRANK KG [DE]) 28. August 1985 (1985-08-28) * Seite 8, Absatz 2 - Seite 9, Absatz 2; Abbildungen 1-6 *	1-8	
A	EP 2 141 314 A1 (HELLENIC ALUMINIUM INDUSTRY EL [GR]) 6. Januar 2010 (2010-01-06) * Zusammenfassung; Abbildungen 12, 12b *	1-8	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC) E05D E06B
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort München		Abschlußdatum der Recherche 8. Dezember 2014	Prüfer Weißbach, Mark
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 Patentedokument, 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 12 15 0308

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.

08-12-2014

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 102004005170 A1	25-08-2005	DE 102004005170 A1	25-08-2005
		EP 1559861 A2	03-08-2005
DE 202009006930 U1	23-07-2009	DE 202009006930 U1	23-07-2009
		EP 2251508 A2	17-11-2010
EP 1728956 A1	06-12-2006	AT 405722 T	15-09-2008
		EP 1728956 A1	06-12-2006
EP 0152791 A2	28-08-1985	DE 8405149 U1	24-05-1984
		EP 0152791 A2	28-08-1985
EP 2141314 A1	06-01-2010	KEINE	

EPO FORM P0461

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