



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
07.05.2014 Patentblatt 2014/19

(51) Int Cl.:
E05D 15/06^(2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
15.06.2011 Patentblatt 2011/24

(21) Anmeldenummer: **10013398.2**

(22) Anmeldetag: **07.10.2010**

(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: **Dorma GmbH + Co. KG**
58256 Ennepetal (DE)

(72) Erfinder:
• **Finke, Andreas**
58285 Gevelsberg (DE)
• **Kloßas, Jens**
45739 Oer-Erkenschwick (DE)

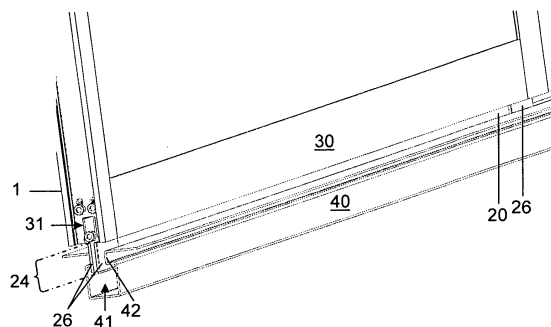
(30) Priorität: **08.12.2009 DE 202009016563 U**
17.12.2009 DE 102009058922

(54) **Führung für einen Schiebeflügel**

(57) Eine Führung für einen entlang eines Fahrwegs bewegbaren Flügel umfasst zumindest ein Führungsteil (6, 20). Die Führung umfasst für jedes Führungsteil (6, 20) jeweils zumindest ein Klemmteil (2), das eingerichtet ist, entlang der Längserstreckung des Führungsteils (6, 20) stirnseitig in dieses Führungsteil (6, 20) eingesetzt zu werden. Das Führungsteil (6, 20) umfasst zwei zueinander im Wesentlichen parallel verlaufende Wandabschnitte (21). Sie haben zueinander zumindest in einem Klemmabschnitt (23) einen Abstand, der geringer als eine Abmessung des eingesetzten Klemmteils (2) in eine Richtung entlang des Abstands zwischen den Wandabschnitten (21) ist. Das Führungsteil (6, 20) umfasst einen Führungsabschnitt (24), der gestaltet ist, in einer Führungsschiene (50) gleitend geführt aufgenommen zu werden.

Alternativ umfasst die Führung zumindest ein Führungsteil (6, 20), das eingerichtet ist, in den Flügel (1) ortsfest eingesetzt zu werden. Ferner umfasst sie eine Führungsschiene (40). Das Führungsteil (6, 20) ist eingerichtet, mit der Führungsschiene (40) entlang des Fahrwegs geführt zu werden. Sie ist eingerichtet, an einem sich entlang des Fahrwegs erstreckenden Teil (5) befestigt bzw. darin eingesetzt zu werden.

Eine Anordnung umfasst zumindest einen derartigen Flügel, der an einem zu führenden Rand eine Aufnahme (31) aufweist. Die Aufnahme (31) ist gestaltet, ein Führungsteil (6, 20) mit seinem Klemmabschnitt (23) aufzunehmen. Die Aufnahme (31) weist zum Klemmabschnitt (23) solch einen Abstand auf, dass die Klemmabschnitte (23) aufgrund des Klemmteils (2) mit der Aufnahme (31) verklemt werden.



Figur 1a



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 10 01 3398

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	GB 1 163 747 A (CLIVE INVEST PTY LTD [AU]) 10. September 1969 (1969-09-10) * Seite 2, Zeile 119 - Seite 3, Zeile 12; Abbildungen 8-9 *	1-13	INV. E05D15/06
A	----- US 1 971 098 A (DISBRO IRA R ET AL) 21. August 1934 (1934-08-21) * Abbildungen *	5,10	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			E05D
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort Den Haag		Abschlußdatum der Recherche 27. März 2014	Prüfer Witasse-Moreau, C
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 10 01 3398

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.

27-03-2014

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
GB 1163747	A	10-09-1969	AU	414120 B2	16-06-1971
			AU	6536665 A	07-03-1968
			GB	1163747 A	10-09-1969

US 1971098	A	21-08-1934	KEINE		

EPO FORM P0461

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