



(11)

**EP 2 453 096 A3**

(12)

## **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:  
31.08.2016 Patentblatt 2016/35

(51) Int Cl.:  
**E06B 3/263<sup>(2006.01)</sup>**

(43) Veröffentlichungstag A2:  
16.05.2012 Patentblatt 2012/20

(21) Anmeldenummer: 11187255.2

(22) Anmeldetag: 31.10.2011

(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**

(30) Priorität: 12.11.2010 EP 10190994

(71) Anmelder: **Alcoa Aluminium Deutschland, Inc.**  
58642 Iserlohn (DE)

(72) Erfinder:  

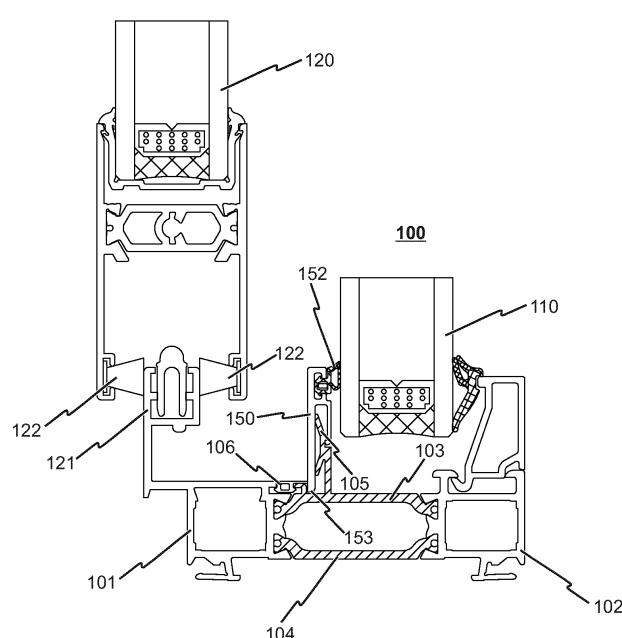
- **Avila, Jean**  
34160 Restinclières (FR)
- **Amouroux, Bernard**  
30250 Villevielle (FR)

(74) Vertreter: **Trinks, Ole et al**  
Meissner Bolte Patentanwälte  
Rechtsanwälte Partnerschaft mbB  
Widenmayerstraße 47  
80538 München (DE)

### **(54) Schieberahmenvorrichtung**

(57) Es wird eine Schieberahmenvorrichtung (100) mit einem ersten Rahmenprofil (101) und einem mittels eines Isoliersteges (103) damit verbundenen zweiten Rahmenprofil (102) angegeben. Mit dem Ziel, die Bau-tiefe zwischen einem Flügel und einem Schiebeflügel zu vermindern, sieht die erfindungsgemäße Lösung vor, dass der Isoliersteg (103) mindestens ein Befestigungs-

element (105) zum Befestigen eines Halteprofils (150, 151) aufweist, wobei das Halteprofil (150, 151) ausgelegt ist, mit mindestens einem Haltelement (152) derart zusammenzuwirken, dass das Halteprofil (150, 151) und das Haltelement (152) den Flügel (110), insbesondere einen Fenster- oder Türflügel, abstützen.



*Fig. 1*



## **EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT**

### **Nummer der Anmeldung**

EP 11 18 7255

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE					
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betreff Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)		
X	US 2008/282627 A1 (LENOX RONALD M [US] ET AL) 20. November 2008 (2008-11-20) * Absätze [0030], [0031], [0034], [0044] - [0046]; Abbildungen 3,7 *	1-8	INV. E06B3/263		
X	EP 1 772 582 A1 (NORSK HYDRO A S A [NO]) 11. April 2007 (2007-04-11) * Absätze [0040] - [0052]; Abbildungen 4,6 *	1-8			
-----					
RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)					
E06B E05D					
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt					
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer			
Den Haag	25. Juli 2016	Hellberg, Jan			
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE					
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet	T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze				
Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie	E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist				
A : technologischer Hintergrund	D : in der Anmeldung angeführtes Dokument				
O : nichtschriftliche Offenbarung	L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument				
P : Zwischenliteratur	& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument				

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

EP 11 18 7255

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

25-07-2016

10	Im Recherchenbericht angeführtes Patendokument	Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
15	US 2008282627 A1	20-11-2008	CA	2631352 A1	16-11-2008
			US	2008282627 A1	20-11-2008
			US	2011283625 A1	24-11-2011
20	EP 1772582 A1	11-04-2007	AT	398223 T	15-07-2008
			EP	1772582 A1	11-04-2007
			ES	2308701 T3	01-12-2008
			FR	2891572 A1	06-04-2007
			PT	1772582 E	23-09-2008

EPO FORM P0461

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