



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
09.07.2014 Patentblatt 2014/28

(51) Int Cl.:
E06B 7/14 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
31.08.2011 Patentblatt 2011/35

(21) Anmeldenummer: **11155138.8**

(22) Anmeldetag: **21.02.2011**

(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

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

(72) Erfinder: **Brugière, Nicolas**
68000 Colmar (FR)

(74) Vertreter: **Trinks, Ole et al**
Meissner, Bolte & Partner GbR
Widenmayerstraße 47
80538 München (DE)

(30) Priorität: **23.02.2010 EP 10154358**

(54) **Entwässerungsvorrichtung für Fenster- und Türrahmen**

(57) Es wird eine Entwässerungsvorrichtung (100) für Fenster und Türen angegeben, welche ein Gehäuse (110) mit einem Innenraum (112) sowie eine mit dem Gehäuse (110) verbindbare Abdeckklappe (120) aufweist, wobei die Abdeckklappe (120) von einer ersten, geöffneten Position zum Ablassen von Wasser in eine zweite, geschlossenen Position zum Abdichten gegen Außenluft verschwenkbar ist. Insbesondere ist die Abdeckklappe (120) dazu ausgelegt, in ihrer ersten, geöffneten Position einen ersten und einen hiervon separaten zweiten Strömungspfad (112a, 112b) im Innenraum (112) des Gehäuses (110) auszubilden.

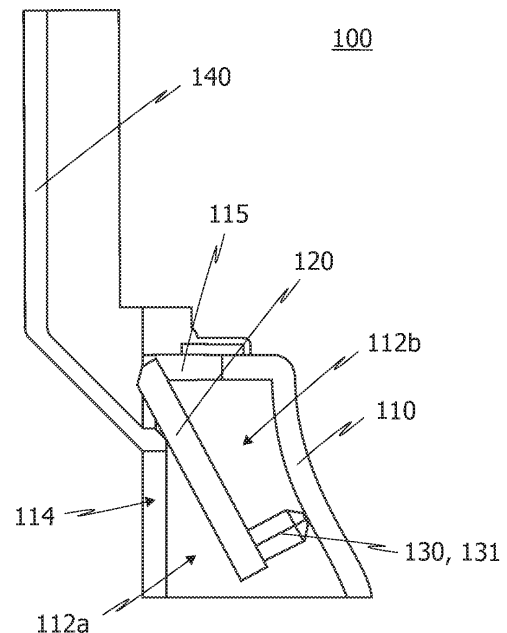


Fig. 3b



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

 Nummer der Anmeldung
EP 11 15 5138

5

10

15

20

25

30

35

40

45

50

55

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	US 2009/120005 A1 (ECKENSWILLER EDGAR GRANT [CA] ET AL) 14. Mai 2009 (2009-05-14) * Absatz [0038] - Absatz [0043]; Abbildungen 12-16 *	1,8	INV. E06B7/14
A	GB 2 155 088 A (SCHUERMANN & CO HEINZ) 18. September 1985 (1985-09-18) * das ganze Dokument *	1	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			E06B
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort		Abschlußdatum der Recherche	
München		30. Mai 2014	
		Prüfer	
		Knerr, Gerhard	
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	

 1
EPO FORM 1503 (03.02) (P04C03)

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

EP 11 15 5138

5 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.

30-05-2014

10	Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
	US 2009120005 A1	14-05-2009	CA 2639550 A1 US 2009120005 A1	13-05-2009 14-05-2009
15	GB 2155088 A	18-09-1985	DE 8406312 U1 FR 2560629 A3 GB 2155088 A	05-07-1984 06-09-1985 18-09-1985
20				
25				
30				
35				
40				
45				
50				

EPO FORM P0461

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