



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
04.03.2015 Patentblatt 2015/10

(51) Int Cl.:
E06B 3/80 (2006.01) **E04G 21/30 (2006.01)**
E04G 21/24 (2006.01) **E04H 15/58 (2006.01)**
E06B 5/02 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
11.02.2015 Patentblatt 2015/07

(21) Anmeldenummer: **14002780.6**

(22) Anmeldetag: **08.08.2014**

(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

(72) Erfinder:
• **Kirchner, Joachim**
D-70329 Stuttgart (DE)
• **Kirchner, Oliver**
D-73733 Esslingen (DE)

(30) Priorität: **09.08.2013 DE 102013013271**

(74) Vertreter: **Patentanwälte Magenbauer & Kollegen Partnerschaft mbB**
Plochinger Straße 109
73730 Esslingen (DE)

(71) Anmelder: **Kirchner GmbH**
71384 Weinstadt (DE)

(54) **Folientür**

(57) Die Erfindung betrifft eine Folientür, mit einem Folienelement (32; 62) aus einem flexiblen Foliematerial, das eine Unterkante (36; 66) und zwei Seitenkanten (33, 34; 63, 64) umfasst, wobei sich die Seitenkanten an die Unterkante (36; 66) anschließen, sowie mit einem von der Unterkante (36; 66) ausgehenden und von gegenüberliegenden Schlitzkanten (38, 39) berandeten Öffnungsschlitz (37; 72), der an wenigstens einer Schlitzkante (38, 39) mit Verschlussmitteln (40) zur Festlegung der anderen Schlitzkante ausgerüstet ist und der mehrere Schlitzabschnitte (42, 43, 44, 45; 55, 56, 57, 58; 73) umfasst. Erfindungsgemäß ist vorgesehen, dass sich an einen ersten Schlitzabschnitt (42; 55), der einen längs der Unterkante (36; 66) erstreckten, streifenförmigen Schwellenbereich (46) durchsetzt, ein zweiter Schlitzabschnitt (43; 56) entlang einer oberen Schwellenkante des Schwellenbereichs (46), ein dritter Schlitzabschnitt (44; 57) parallel zum ersten Schlitzabschnitt und ein vierter Schlitzabschnitt (45; 58) zumindest im Wesentlichen parallel und in entgegengesetzter Richtung zum zweiten Schlitzabschnitt (43; 56) anschließt.

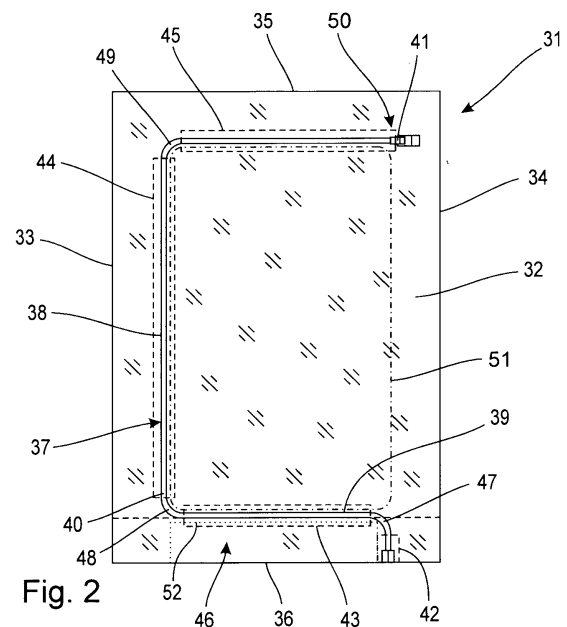


Fig. 2



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

 Nummer der Anmeldung
EP 14 00 2780

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
A	GB 2 412 137 A (LAZENBY MARK STEPHEN [GB]) 21. September 2005 (2005-09-21) * Seite 1, Zeile 5 - Seite 3, Zeile 3; Abbildung 3 *	1-10	INV. E06B3/80 E04G21/30 E04G21/24 E04H15/58
A	DE 200 21 929 U1 (KLAUS BOECK KUNSTSTOFFWAREN FA [DE]) 7. Juni 2001 (2001-06-07) * Seite 4, Absatz 2; Abbildung 3 *	1-10	ADD. E06B5/02
A	US 3 586 013 A (GLADDEN DAVID J) 22. Juni 1971 (1971-06-22) * Spalte 1, Zeile 71 - Spalte 3, Zeile 50; Abbildungen 1-3 *	1-10	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			E06B E04G E04H
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort		Abschlußdatum der Recherche	
Den Haag		15. Januar 2015	
		Prüfer	
		Hellberg, Jan	
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	

EPO FORM 1503 03 82 (P04C03)

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

EP 14 00 2780

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.

15-01-2015

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
GB 2412137 A	21-09-2005	KEINE	
DE 20021929 U1	07-06-2001	AT 5212 U1 DE 20021929 U1	25-04-2002 07-06-2001
US 3586013 A	22-06-1971	KEINE	

EPO FORM P0461

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