



Europäisches
Patentamt
European
Patent Office
Office européen
des brevets



(11)

EP 2 281 963 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
16.07.2014 Patentblatt 2014/29

(51) Int Cl.:
E04B 2/82 (2006.01) **E05D 15/06 (2006.01)**

(43) Veröffentlichungstag A2:
09.02.2011 Patentblatt 2011/06

(21) Anmeldenummer: **10167283.0**

(22) Anmeldetag: **25.06.2010**

(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 SE SI SK SM TR**
Benannte Erstreckungsstaaten:
BA ME RS

(30) Priorität: **26.06.2009 DE 102009027242**

(71) Anmelder: **GEZE GmbH
71229 Leonberg (DE)**

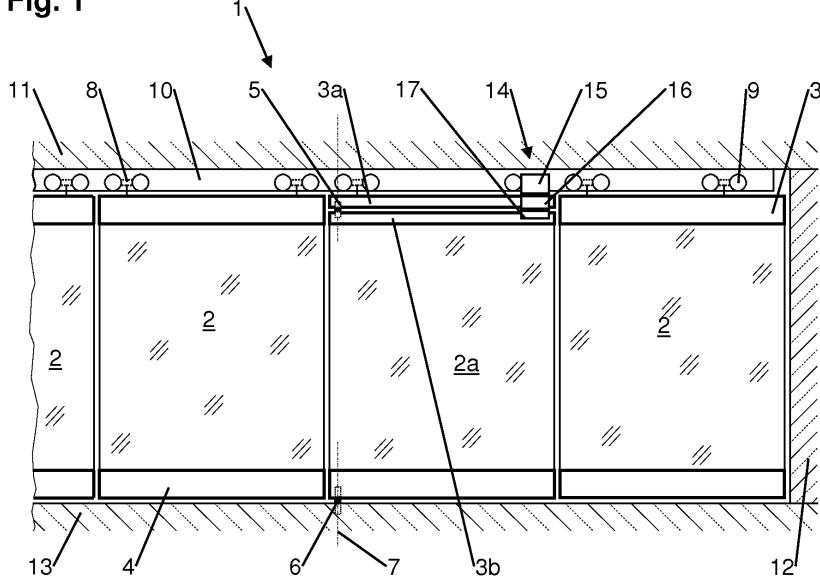
(72) Erfinder: **Bauer, Ludwig
75248, Ölbronn-Dürrn (DE)**

(54) Bewegliche Trennwand

(57) Es wird eine bewegliche Trennwand (1) mit mehreren entlang einer ortsfesten Laufschiene (10) mittels Laufrollen (9) von Rollenwagen (8) verschiebbar geführten Wandelementen (2) beschrieben. Mindestens eines der Wandelemente (2) ist als Schwenkelement (2a) ausgebildet, indem es zumindest in einer Position gegenüber der Laufschiene arretierbar und aus der Ebene der Laufschiene heraus verschwenkbar ist. Das Schwenkelement weist ein Tragprofil (3a) auf, welches über Aufhängeeinrichtungen mit den Rollenwagen verbunden ist, sowie ein Schwenkprofil (3b), welches um

eine Drehachse (7) gegenüber dem Tragprofil verschwenkbar ist. Eine erste Arretiereinrichtung ist zur Arretierung des Tragprofils gegenüber der Laufschiene vorgesehen, und eine zweite Arretiereinrichtung zur Arretierung des Schwenkprofils gegenüber dem Tragprofil. Die erste Arretiereinrichtung und die zweite Arretiereinrichtung sind gemeinsam in einer Koppeleinrichtung (14) angeordnet, wobei die Koppeleinrichtung (14) ein Betätigungsselement (26) zur gemeinsamen Betätigung der ersten Arretiereinrichtung und der zweiten Arretiereinrichtung aufweist.

Fig. 1





EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 10 16 7283

5

10

15

20

25

30

35

40

45

50

55

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betreff Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	DE 195 41 758 A1 (TEUFELBESCHLAG GMBH [DE]) 15. Mai 1997 (1997-05-15) * Anspruch 1; Abbildungen 1,2 *	1-10,12, 13	INV. E04B2/82 E05D15/06
X	DE 197 35 238 A1 (HUEPPE FORM RAUMTRENNSYSTEME G [DE] DORMA GMBH & CO KOMMANDITGESEL [DE]) 5. März 1998 (1998-03-05) * Spalte 3, Zeilen 27-32; Anspruch 1; Abbildungen 1,2,3 *	1-4,6,7, 12,13	
X	WO 93/07346 A1 (DORMA GLAS GMBH [DE]) 15. April 1993 (1993-04-15) * Anspruch 1; Abbildungen 1,2,3,4 *	1-3,6,7, 12	
X	DE 20 2008 002204 U1 (DORMA GMBH & CO KG [DE]) 12. Juni 2008 (2008-06-12) * Ansprüche 1,9,10,11; Abbildungen 1,2 *	1-3,6,7, 12	
A	GB 2 402 424 A (WINDOW FAB & FIXING SUPPLIES [GB]) 8. Dezember 2004 (2004-12-08) * Seite 1, Zeilen 1-7; Abbildungen 1,2,3 * * Seite 4, Zeilen 12-19 *	11	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
A	DE 39 43 083 A1 (BOCKISCH KARLHEINZ [DE]) 4. Juli 1991 (1991-07-04) * Anspruch 1; Abbildung 1 *	14	E04B E05D
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
1	Recherchenort München	Abschlußdatum der Recherche 6. Juni 2014	Prüfer Rosborough, John
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 C : 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			

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

EP 10 16 7283

5

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.

06-06-2014

10

	Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
	DE 19541758 A1	15-05-1997	KEINE	
15	DE 19735238 A1	05-03-1998	DE 19735238 A1 DE 29614899 U1	05-03-1998 02-01-1998
20	WO 9307346 A1	15-04-1993	AT 140746 T DE 4133720 A1 DE 59206821 D1 DK 0562073 T3 EP 0562073 A1 ES 2041233 T1 FI 101093 B GR 3021220 T3 US 5394648 A WO 9307346 A1	15-08-1996 22-04-1993 29-08-1996 25-11-1996 29-09-1993 16-11-1993 15-04-1998 31-01-1997 07-03-1995 15-04-1993
25	DE 202008002204 U1	12-06-2008	DE 202008002204 U1 WO 2009100823 A1	12-06-2008 20-08-2009
30	GB 2402424 A	08-12-2004	KEINE	
35	DE 3943083 A1	04-07-1991	AT 397830 B CH 682833 A5 DE 3943083 A1 GB 2240808 A NL 9002693 A	25-07-1994 30-11-1993 04-07-1991 14-08-1991 16-07-1991
40				
45				
50				
55	EPO FORM P0461			

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

55