

(19)



(11)

EP 2 402 542 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:

08.01.2014 Patentblatt 2014/02

(51) Int Cl.:

E06B 7/21 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:

04.01.2012 Patentblatt 2012/01(21) Anmeldenummer: **11171829.2**(22) Anmeldetag: **29.06.2011**

(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: **30.06.2010 DE 102010030711**(71) Anmelder: **GEZE GmbH****71229 Leonberg (DE)**

(72) Erfinder:

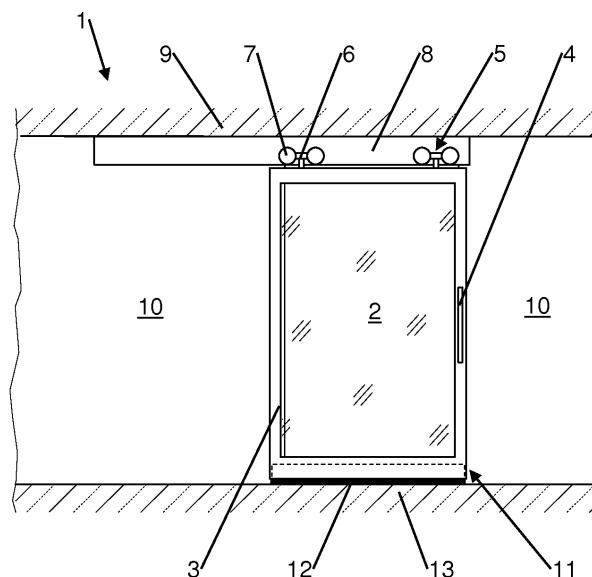
- **Bauer, Ludwig**
75248 Ölbronn-Dürren (DE)
- **Wagner, Steffen**
71272 Renningen-Malmsheim (DE)
- **Zondler, Wolfgang**
71134 Aidlingen (DE)

(54) Türanlage

(57) Es wird eine Türanlage (1) mit mindestens einem beweglich gelagerten Türflügel beschrieben. Eine Dichtungseinrichtung (11) ist zur Abdichtung des Türflügels gegenüber einem benachbarten Bauteil der Türanlage vorgesehen, wobei die Dichtungseinrichtung mindestens eine zwischen einer abdichtenden Stellung und einer nicht abdichtenden Stellung bewegliche Dichtleiste aufweist. Die Dichtungseinrichtung weist außerdem min-

destens einen ersten, an der Dichtleiste angeordneten und die Dichtleiste abhängig von der Stellung des Türflügels bewegend Magneten (14) auf. Der erste Magnet wirkt mit mindestens einem zweiten, am Türflügel angeordneten Magneten (15) zusammen, wobei der zweite Magnet drehbar am Türflügel gelagert ist, wodurch die Dichtleiste, abhängig von der Drehstellung des zweiten Magneten, in ihre nicht abdichtende bzw. in ihre abdichtende Stellung beaufschlagt wird.

Fig. 1b

**EP 2 402 542 A3**



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 11 17 1829

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	JP H11 315670 A (SAITO MITSUTERU) 16. November 1999 (1999-11-16)	1,2,4-8, 10	INV. E06B7/21
A	* Zusammenfassung; Abbildungen 1-3,6 * * Absatz [0012] *	3,9	

X	DE 20 29 917 A1 (FA. ATHMER) 23. Dezember 1971 (1971-12-23) * Abbildungen 1,7,8 * * Seite 1, Zeilen 1-5 * * Seite 4, Zeile 30 - Seite 5, Zeile 4 *	1-6	

Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort München		Abschlußdatum der Recherche 29. November 2013	Prüfer Cornu, Olivier
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 03.82 (F04C03)

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

EP 11 17 1829

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.

29-11-2013

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
JP H11315670	A	16-11-1999	KEINE	

DE 2029917	A1	23-12-1971	KEINE	

EPO FORM P0461

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