



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
29.10.2014 Patentblatt 2014/44

(51) Int Cl.:
E06B 7/21 (2006.01) **E06B 7/215 (2006.01)**
E05D 15/06 (2006.01) **E06B 3/46 (2006.01)**

(43) Veröffentlichungstag A2:
18.07.2012 Patentblatt 2012/29

(21) Anmeldenummer: **12150858.4**

(22) Anmeldetag: **12.01.2012**

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

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

(30) Priorität: **14.01.2011 DE 102011002702**

(54) **Schiebetüranlage**

(57) Es wird eine Schiebetüranlage mit mindestens einem verschiebbar gelagerten Türflügel (2) beschrieben. Mindestens eine Dichtungseinrichtung (12) dient zur Abdichtung des Türflügels gegenüber mindestens einem benachbarten Bauteil der Schiebetüranlage (1), wobei die Dichtungseinrichtung mindestens eine bewegliche Dichtleiste (14) aufweist. Die Dichtungseinrichtung weist außerdem zur Betätigung der Dichtleiste mindestens ein Betätigungselement (15) auf, wobei das Betätigungselement durch eine Rückstelleinrichtung beaufschlagt ist, von welcher mindestens eine Kraftkomponente in Bewegungsrichtung des Türflügels wirkt. Das Betätigungselement wirkt mit einer Auslöseeinrichtung (20) zusammen, welche die in Bewegungsrichtung des Türflügels wirkende Kraftkomponente der Rückstelleinrichtung über mindestens einen Hebel (26) und/oder mindestens einen Mitnehmer (21,25) in eine Richtung senkrecht zur Bewegungsrichtung des Türflügels umlenkt.

Fig. 1a

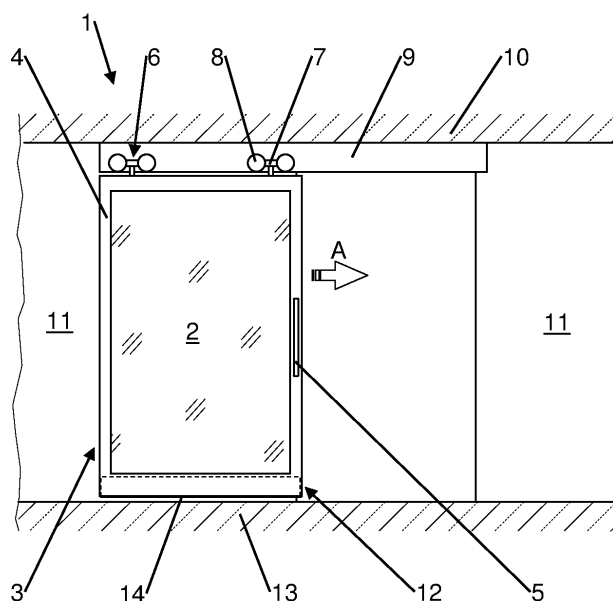
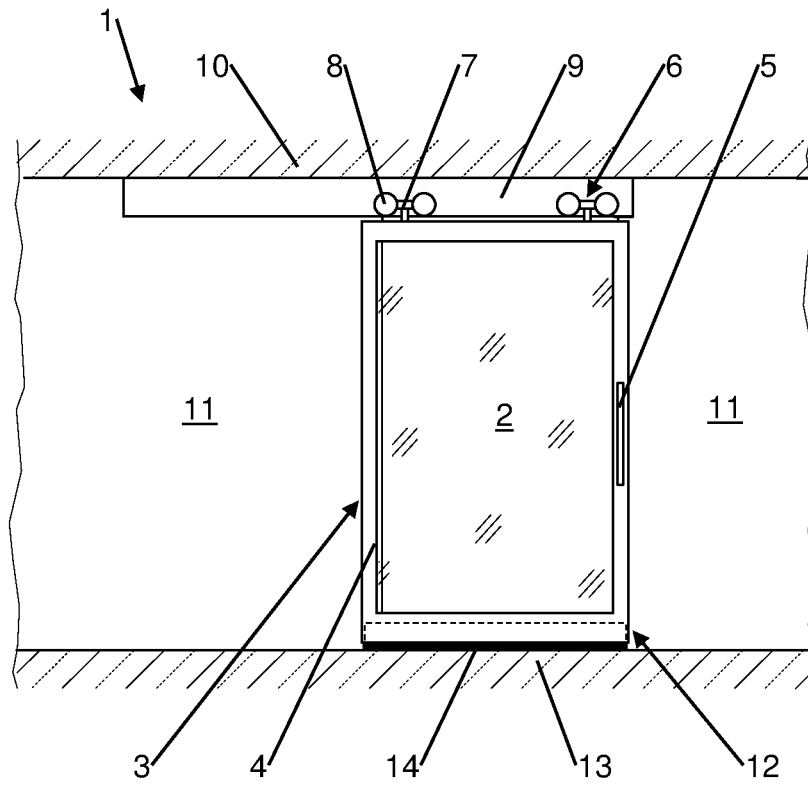


Fig. 1b





EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 12 15 0858

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	DE 20 2005 011984 U1 (ATHMER FA F [DE]) 13. Oktober 2005 (2005-10-13) * Absatz [0013]; Abbildungen 2,4 * -----	1	INV. E06B7/21 E06B7/215 E05D15/06 E06B3/46
X	WO 95/00735 A1 (ADLER RICHARD S [US]) 5. Januar 1995 (1995-01-05) * Seite 3, Absatz 3; Abbildungen 1-3 * * Seite 18, Absatz 2 - Seite 19, Absatz 2 * -----	1	
A	FR 2 416 333 A1 (PLANET MATTHIAS JAGGI [CH]) 31. August 1979 (1979-08-31) * Abbildungen 9-12 * -----	1	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			E06B
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort München		Abschlußdatum der Recherche 11. September 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	

EPO FORM 1503 03/82 (FOAC03)

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

EP 12 15 0858

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.

11-09-2014

10

15

20

25

30

35

40

45

50

55

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 202005011984 U1	13-10-2005	DE 202005011984 U1	13-10-2005
		EP 1748142 A2	31-01-2007
		JP 2007040098 A	15-02-2007
		US 2007022663 A1	01-02-2007

WO 9500735 A1	05-01-1995	AU 7252894 A	17-01-1995
		US 5454192 A	03-10-1995
		US 5522180 A	04-06-1996
		WO 9500735 A1	05-01-1995

FR 2416333 A1	31-08-1979	AT 372496 B	10-10-1983
		CH 627228 A5	31-12-1981
		DE 7902716 U1	28-06-1979
		FR 2416333 A1	31-08-1979

EPO FORM P0481

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