



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
11.06.2008 Patentblatt 2008/24

(51) Int Cl.:
E05D 15/06 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
02.01.2008 Patentblatt 2008/01

(21) Anmeldenummer: **07111113.2**

(22) Anmeldetag: **27.06.2007**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
Benannte Erstreckungsstaaten:
AL BA HR MK RS

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

(72) Erfinder:
• **Habicht, Olaf**
8413, Neftenbach (CH)
• **Holzer, Klaus**
71292, Frieolzheim (DE)
• **Gottschalk, Klaus**
71229, Leonberg (DE)

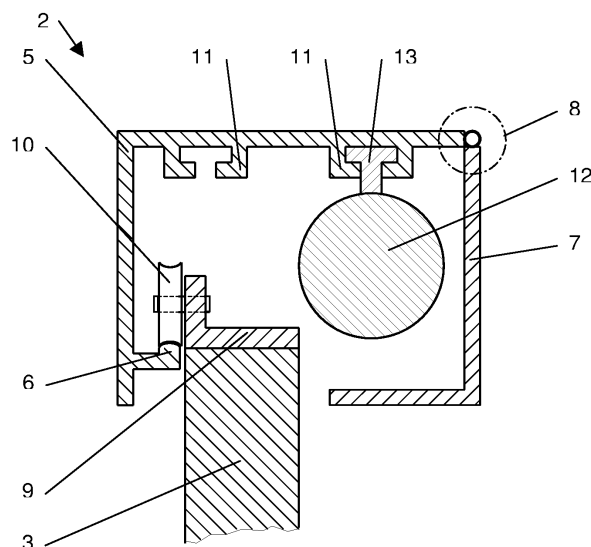
(30) Priorität: **29.06.2006 DE 102006030396**

(54) **Türanlage**

(57) Es wird eine Türanlage (1) mit mindestens einem Gehäuse, in dessen Innenraum Komponenten der Türanlage anordenbar sind, beschrieben. Das Gehäuse weist mindestens ein Grundprofil (5) und mindestens ein Haubenprofil (7) auf, wobei das Haubenprofil (7) in einem Befestigungsbereich (11) lösbar an dem Grundprofil (5) montierbar ist, indem das Haubenprofil (7) eine Kuppelfläche (18) aufweist, welcher in eine Aufnahme-
fläche (16) des Grundprofils (5) einhängbar ist. Die Kuppelfläche und die Aufnahme-
fläche bilden ein Scharnier (8), indem sie so ausgebildet sind, dass das Haubenprofil (7) gegenüber dem Grundprofil (5) schwenkbar ist. Es ist eine Arretiereinrichtung (20,21,22) vorgesehen, mit welcher das Haubenprofil (7) in mindestens einer Schwenkposition gegenüber dem Grundprofil (5) arretierbar ist. Die Arretiereinrichtung (20,21,22) ist im Scharnier (8) ausgebildet.

che (16) des Grundprofils (5) einhängbar ist. Die Kuppelfläche und die Aufnahme-
fläche bilden ein Scharnier (8), indem sie so ausgebildet sind, dass das Haubenprofil (7) gegenüber dem Grundprofil (5) schwenkbar ist. Es ist eine Arretiereinrichtung (20,21,22) vorgesehen, mit welcher das Haubenprofil (7) in mindestens einer Schwenkposition gegenüber dem Grundprofil (5) arretierbar ist. Die Arretiereinrichtung (20,21,22) ist im Scharnier (8) ausgebildet.

Fig. 2





Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 07 11 1113

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	DE 198 04 859 C1 (DORMA GMBH & CO KG [DE]) 26. August 1999 (1999-08-26) * das ganze Dokument *	1-5,8	INV. E05D15/06
X	US 2005/150168 A1 (ROMERO FEDERICO [US] ET AL ROMERO FEDERICO [US] ET AL) 14. Juli 2005 (2005-07-14) * Absätze [0021] - [0025]; Abbildungen 3,4 *	1-18	
A	EP 0 590 249 A (SCHENKER STOREN AG [CH]) 6. April 1994 (1994-04-06) * das ganze Dokument *	1-18	
D,A	US 3 473 266 A (MILLER ROBERT A) 21. Oktober 1969 (1969-10-21) * das ganze Dokument *	1-18	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			E05D E05F
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort München		Abschlußdatum der Recherche 22. April 2008	Prüfer Di Renzo, Raffaele
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	

3

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

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

EP 07 11 1113

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.

22-04-2008

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 19804859 C1	26-08-1999	AT 236327 T	15-04-2003
		AU 734601 B2	21-06-2001
		AU 2522799 A	23-08-1999
		CN 1255953 A	07-06-2000
		CZ 9903486 A3	17-01-2001
		DK 996799 T3	05-05-2003
		WO 9940280 A1	12-08-1999
		EP 0996799 A1	03-05-2000
		ES 2192033 T3	16-09-2003
		HU 0103148 A2	28-01-2002
		JP 2001520715 T	30-10-2001
		NO 994571 A	20-09-1999
		PL 336119 A1	05-06-2000
		SK 136499 A3	14-08-2000
		US 6253492 B1	03-07-2001
US 2005150168 A1	14-07-2005	US 2007180774 A1	09-08-2007
EP 0590249 A	06-04-1994	CH 686583 A5	30-04-1996
US 3473266 A	21-10-1969	KEINE	

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