

(19)



(11)

EP 2 703 584 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
11.03.2015 Patentblatt 2015/11

(51) Int Cl.:
E05C 7/04 (2006.01) **E05B 65/10** (2006.01)
E05B 63/24 (2006.01) **E05B 47/00** (2006.01)
E05C 9/04 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
05.03.2014 Patentblatt 2014/10

(21) Anmeldenummer: **13183048.1**

(22) Anmeldetag: **04.09.2013**

(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: **ASSA ABLOY Sicherheitstechnik
 GmbH
 72458 Albstadt (DE)**

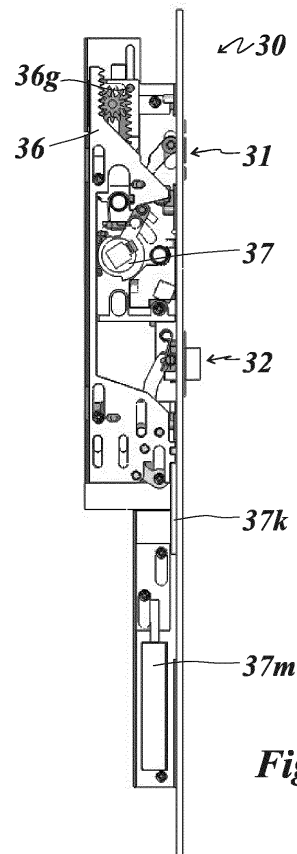
(72) Erfinder: **van Daalen, Matthijs Gerard
 8043 WL Zwolle (NL)**

(30) Priorität: **04.09.2012 DE 102012017810
 04.09.2012 DE 102012017812
 04.09.2012 DE 102012017818
 04.09.2012 DE 102012017819
 04.09.2012 DE 102012017811**

(74) Vertreter: **Louis Pöhlau Lohrentz
 Patentanwälte
 Postfach 30 55
 90014 Nürnberg (DE)**

(54) **Schlosseinrichtung für einen Passivflügel mit motorischer Betätigungseinrichtung**

(57) Beschrieben wird eine Passivflügel Schlosseinrichtung (30). Es handelt sich um ein Schloss zur Montage in einem Passivflügel einer zweiflügeligen Tür. Der Passivflügelschlosseinrichtung (30) ist eine Aktivflügelschlosseinrichtung zugeordnet, die im Aktivflügel der zweiflügeligen Tür montiert ist. Die Schlossbetätigungseinrichtung der Passivflügelschlosseinrichtung weist eine motorische Antriebseinrichtung (37m) auf, deren Abtrieb mit einem Getriebeschieber des Schlossgetriebes gekuppelt ist, um eine Fallen Aushebeeinrichtung (31) und eine Riegel Aushebeeinrichtung (32) anzutreiben zum Zurückschieben einer in einen vorbestimmten Raum der Passivflügel Schlosseinrichtung eingreifenden Falle (11) der Aktivflügel Schlosseinrichtung bzw. eines eingreifenden Riegels (22) der Aktivflügel Schlosseinrichtung.

**Fig. 5a****EP 2 703 584 A3**



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

 Nummer der Anmeldung
EP 13 18 3048

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
Y	DE 92 11 077 U1 (BKS GMBH, 5620 VELBERT, DE) 29. Oktober 1992 (1992-10-29) * Abbildungen 1, 3-6,10,11 *	1-5,14,15	INV. E05C7/04 E05B65/10 E05B63/24
Y	DE 197 30 552 C1 (WERU AG [DE]) 29. April 1999 (1999-04-29) * Spalte 1, Zeile 51 - Zeile 60; Abbildungen 1, 2 *	1-5,14,15	ADD. E05B47/00 E05C9/04
A	EP 1 936 075 A2 (DORMA GMBH & CO KG [DE]) 25. Juni 2008 (2008-06-25) * Absatz [0042] - Absatz [0047]; Abbildung 1 *	1-15	
A	DE 20 2006 004553 U1 (FUHR CARL GMBH & CO KG [DE]) 8. Juni 2006 (2006-06-08) * Abbildungen 1,2 *	1-15	
A	EP 1 832 700 A2 (ASSA ABLOY SICHERHEITSTECHNIK [DE]) 12. September 2007 (2007-09-12) * Abbildung 6a *	1-15	
A	EP 1 464 781 A2 (FUHR CARL GMBH & CO KG [DE]) 6. Oktober 2004 (2004-10-06) * Abbildung 1 *	1-15	
A	DE 44 28 980 A1 (ROTO FRANK EISENWAREN [AT]) 2. März 1995 (1995-03-02) * Abbildung 1 *	1-15	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort Den Haag		Abschlußdatum der Recherche 2. Februar 2015	Prüfer Philipp, Tobias
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	

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

EP 13 18 3048

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.

02-02-2015

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 9211077 U1	29-10-1992	AT 129772 T	15-11-1995
		DE 9211077 U1	29-10-1992
		EP 0584549 A1	02-03-1994
DE 19730552 C1	29-04-1999	KEINE	
EP 1936075 A2	25-06-2008	DE 102006060450 A1	26-06-2008
		EP 1936075 A2	25-06-2008
DE 202006004553 U1	08-06-2006	KEINE	
EP 1832700 A2	12-09-2007	DE 102006011263 A1	13-09-2007
		EP 1832700 A2	12-09-2007
		EP 2037063 A1	18-03-2009
		ES 2401889 T3	25-04-2013
		ES 2424163 T3	27-09-2013
EP 1464781 A2	06-10-2004	AT 499501 T	15-03-2011
		DE 10310085 A1	23-09-2004
		EP 1464781 A2	06-10-2004
DE 4428980 A1	02-03-1995	AT 399015 B	27-03-1995
		DE 4428980 A1	02-03-1995
		IT MI941759 A1	23-02-1995

EPO FORM P0461

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