

(19)



(11)

EP 2 112 310 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
20.07.2011 Patentblatt 2011/29

(51) Int Cl.:
E05C 17/04 ^(2006.01) **E05D 15/06** ^(2006.01)
E06B 9/06 ^(2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
28.10.2009 Patentblatt 2009/44

(21) Anmeldenummer: **09152121.1**

(22) Anmeldetag: **05.02.2009**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
**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 TR**
Benannte Erstreckungsstaaten:
AL BA RS

(30) Priorität: **23.04.2008 DE 202008005623 U**

(71) Anmelder: **SCHÜCO International KG
33609 Bielefeld (DE)**

(72) Erfinder:
• **Diekmann, Bernd**
33790 Halle / Westf. (DE)
• **Niemeier, Oliver**
32139 Spenge (DE)
• **Hering, Dennis**
49201 Dissen (DE)

(74) Vertreter: **Dantz, Jan Henning et al**
Loesenbeck - Stracke - Specht - Dantz
Patentanwälte Rechtsanwälte
Am Zwinger 2
33602 Bielefeld (DE)

(54) **Fenster oder Tür**

(57) Ein Fenster oder eine Tür (10, 20, 30) weist einen feststehenden Blendrahmen (11, 21, 31) und einen beweglichen Flügelrahmen (12, 22, 32) auf, der von einer geschlossenen Position in eine zumindest teilweise ge-

öffnete Position bewegbar ist. Der Flügelrahmen (12, 22, 32) ist mit mindestens einem Sperrelement (14, 24, 34) gekoppelt, das beim Öffnen des Flügelrahmens (12, 22, 32) in eine Öffnung zwischen Blendrahmen (11, 21, 31) und Flügelrahmen (12, 22, 32) bewegbar ist.

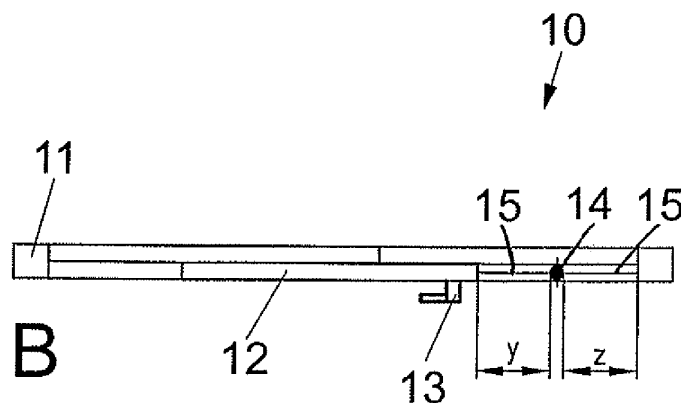


Fig. 1

EP 2 112 310 A3



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

 Nummer der Anmeldung
EP 09 15 2121

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	DE 202 17 594 U1 (VOIT HERMANN [DE]) 23. Januar 2003 (2003-01-23)	1-5, 11, 12	INV. E05C17/04
Y	* Seite 8, Zeile 30 - Seite 14, Zeile 15;	6, 7	E05D15/06
A	Abbildungen 1-5 *	8-10	E06B9/06

X	DE 197 51 657 A1 (BORKMANN GUIDO [DE]) 2. Juni 1999 (1999-06-02)	1-5	
Y	* Spalte 3, Zeile 25 - Spalte 6, Zeile 10;	6, 7	
A	Abbildungen 1-9 *	8-12	

X	EP 0 557 254 A1 (TE SI FLEX SRL [IT]) 25. August 1993 (1993-08-25)	1	
A	* Zusammenfassung; Ansprüche 1-3; Abbildungen 1-4 *	2-12	

X	GB 2 276 901 A (STRAIN STEPHEN JOSEPH [GB]) 12. Oktober 1994 (1994-10-12)	1	
A	* Zusammenfassung; Abbildungen 1-3 *	2-12	

X	DE 20 2007 001132 U1 (SCHINDLER GMBH & CO FENSTER FA [DE]; DONATH PHILIPP [DE]; BICKEL CARL) 31. Mai 2007 (2007-05-31)	1-5	
A	* das ganze Dokument *	6-12	

X	WO 99/31343 A1 (ROSENFELD CHAIM [IL]) 24. Juni 1999 (1999-06-24)	1	
A	* das ganze Dokument *	2-12	

Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort München		Abschlußdatum der Recherche 9. Juni 2011	Prüfer Friedrich, Albert
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 : mündliche 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 (P4C03)

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

EP 09 15 2121

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.

09-06-2011

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
DE 20217594	U1	23-01-2003	DE	10353287 A1	27-05-2004
DE 19751657	A1	02-06-1999	KEINE		
EP 0557254	A1	25-08-1993	AT	130905 T	15-12-1995
			DE	69300882 D1	11-01-1996
			DE	69300882 T2	25-04-1996
			DK	0557254 T3	27-12-1995
			ES	2083265 T3	01-04-1996
			GR	3032530 T3	31-05-2000
			GR	3018252 T3	29-02-1996
			IT	PS920004 U1	17-08-1993
GB 2276901	A	12-10-1994	KEINE		
DE 202007001132	U1	31-05-2007	KEINE		
WO 9931343	A1	24-06-1999	AU	1503699 A	05-07-1999

EPO FORM P0461

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