

(19)



(11)

EP 2 821 573 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
12.08.2015 Patentblatt 2015/33

(51) Int Cl.:
E05C 7/06 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
07.01.2015 Patentblatt 2015/02

(21) Anmeldenummer: **14172898.0**

(22) Anmeldetag: **18.06.2014**

(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: **Aug. Winkhaus GmbH & Co. KG**
48291 Telgte (DE)

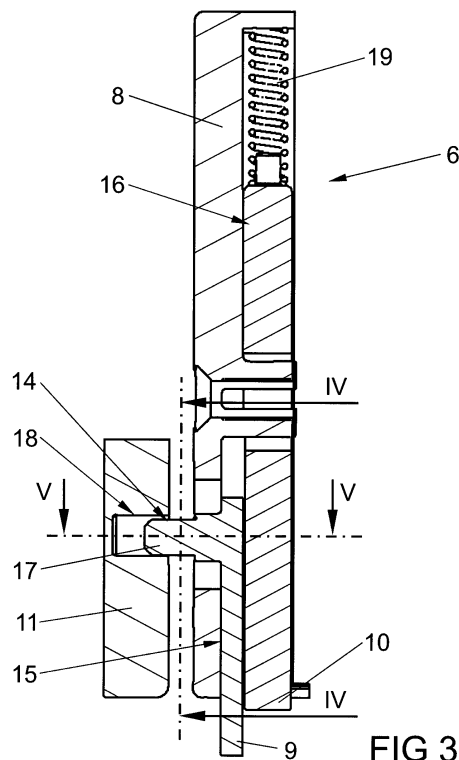
(72) Erfinder:
• **Niehues, Stefan**
48231 Warendorf (DE)
• **Rüter, Christian**
48291 Telgte (DE)

(30) Priorität: **03.07.2013 DE 102013212923**

(54) Verschluss für eine zweiflügelige Fenstertür ohne Mittelpfosten

(57) Ein Verschluss (6) für eine zweiflügelige Fenstertür ohne Mittelpfosten, hat einen Riegel (9) zur Verriegelung eines Standflügels (3) und einen sandwichartig über dem Riegel (9) liegenden Schnäpper (10) zur kraftschlüssigen Halterung des Standflügels (3) an einem Rahmen (1). Der Riegel (9) ist einstückig mit einem von

der Bewegung eines Gangflügels (2) verschiebbaren Tastelement (14) gefertigt. Hierdurch ist bei geschlossenem Gangflügel (2) der Standflügel (3) zuverlässig verriegelt. Bei geöffnetem Gangflügel (2) ist der Standflügel (3) entriegelt und kraftschlüssig in der geschlossenen Stellung gehalten.

**FIG 3****EP 2 821 573 A3**



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

 Nummer der Anmeldung
 EP 14 17 2898

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	DE 296 18 178 U1 (LAUTERBACH HEINRICH [DE]) 12. Dezember 1996 (1996-12-12) * das ganze Dokument *	1,5-11	INV. E05C7/06
Y	GB 683 245 A (JABEZ ASH; ARTHUR ROGERS; ARTHUR LAURENCE ROGERS) 26. November 1952 (1952-11-26) * Seite 1, Zeile 69 - Zeile 96; Abbildungen 1-2 *	1,2,10	
A		3,4	
Y	DE 92 09 894 U1 (FRIDRICH WILHELM UND GUSTAV KETTLING) 1. Oktober 1992 (1992-10-01) * Seite 3; Abbildung 1 *	1,2,10	
Y	JP 2003 184397 A (MATSUDA SEISAKUSHO) 3. Juli 2003 (2003-07-03) * Absatz [0032]; Abbildung 5 *	1,2,10	
A	EP 2 581 530 A1 (GROSFILLEX SAS [FR]) 17. April 2013 (2013-04-17) * Absatz [0006]; Abbildungen 2-5,8 *	1	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC) E05C
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort Den Haag		Abschlußdatum der Recherche 1. Juli 2015	Prüfer Ansel, Yannick
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	

EPO FORM 1503 03/92 (P04C03)

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

EP 14 17 2898

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.

01-07-2015

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 29618178 U1	12-12-1996	AT 219203 T	15-06-2002
		DE 29618178 U1	12-12-1996
		EP 0932738 A1	04-08-1999
		ID 18962 A	28-05-1998
		JP 2001502768 A	27-02-2001
		PL 332854 A1	25-10-1999
		WO 9817885 A1	30-04-1998
GB 683245 A	26-11-1952	KEINE	
DE 9209894 U1	01-10-1992	DE 9209894 U1	01-10-1992
		EP 0579870 A2	26-01-1994
JP 2003184397 A	03-07-2003	JP 3581129 B2	27-10-2004
		JP 2003184397 A	03-07-2003
EP 2581530 A1	17-04-2013	EP 2581530 A1	17-04-2013
		ES 2531958 T3	23-03-2015
		FR 2981107 A1	12-04-2013
		PT 2581530 E	09-03-2015

EPO FORM P0461

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