



(11) **EP 2 722 471 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
28.06.2017 Patentblatt 2017/26

(51) Int Cl.:
E05D 3/08 (2006.01) **A47K 3/36** (2006.01)
E05F 1/10 (2006.01) **E05D 11/10** (2006.01)
E05D 15/54 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
23.04.2014 Patentblatt 2014/17

(21) Anmeldenummer: **13004867.1**

(22) Anmeldetag: **10.10.2013**

(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

(72) Erfinder:
• **Hodges, Garry**
D-32657 Lemgo (DE)
• **Vanhoof, Bruno**
D-32457 Porta Westfalica (DE)

(30) Priorität: **19.10.2012 DE 102012110035**
14.05.2013 DE 102013008210

(74) Vertreter: **Balder IP Law, S.L.**
Castellana 93
28046 Madrid (ES)

(71) Anmelder: **DORMA Deutschland GmbH**
58256 Ennepetal (DE)

(54) **Drehflügelbeschlag und Duschtabtrennung**

(57) Die Erfindung betrifft einen Drehflügelbeschlag (1), insbesondere für Pendeltüren, umfassend eine an einer Zarge oder Wand (3) befestigbare erste Beschlagvorrichtung (4) mit einem Auflageelement (6), eine im Auflageelement (6) um eine Rotationsachse (34) drehbar angeordnete Achsvorrichtung (14), eine an einem Türflügel (2) befestigbare, mit der Achsvorrichtung (14)

drehfest verbundene zweite Beschlagvorrichtung (5), wobei die zweite Beschlagvorrichtung (5) eine Klemmanordnung zur drehfesten Aufnahme der Achsvorrichtung (14) und zur Winkeleinstellung des Türflügels (2) gegenüber der Achsvorrichtung (14) aufweist, und wobei die Klemmanordnung zum ausschließlich kraftschlüssigen Klemmen der Achsvorrichtung (14) ausgebildet ist

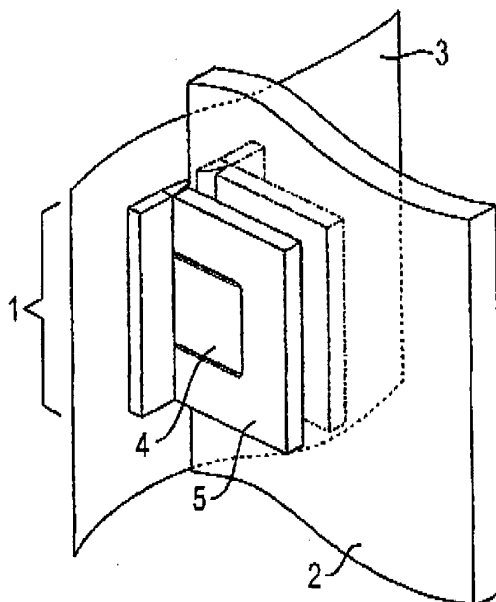


Fig. 1

EP 2 722 471 A3



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 13 00 4867

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	US 2006/207060 A1 (CHENG KO-MING [TW]) 21. September 2006 (2006-09-21)	1,5,6, 8-10, 12-14	INV. E05D3/08 A47K3/36
Y	* Absätze [0025] - [0039], [0042], [0043]; Abbildungen 1-3,5 *	2-4,7,11	E05F1/10 E05D11/10 E05D15/54
Y	DE 197 17 118 A1 (WINKHAUS FA AUGUST [DE]) 29. Oktober 1998 (1998-10-29) * Spalte 4, Zeile 30 - Spalte 5, Zeile 22; Abbildungen 1-3 *	2-4	
Y	EP 2 441 908 A1 (ESTEM B V [NL]) 18. April 2012 (2012-04-18) * Absätze [0018] - [0021]; Abbildungen 1,5a *	7,11	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			E05D E05F
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort Den Haag		Abschlussdatum der Recherche 18. Mai 2017	Prüfer Klemke, Beate
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 Patentedokument, 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 (P04C03)

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

EP 13 00 4867

5 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.

18-05-2017

10
15
20
25
30
35
40
45
50
55

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
US 2006207060 A1	21-09-2006	KEINE	

DE 19717118 A1	29-10-1998	KEINE	

EP 2441908 A1	18-04-2012	BR PI1107056 A2	29-01-2013
		CN 102561855 A	11-07-2012
		DE 202010017024 U1	10-03-2011
		EP 2441908 A1	18-04-2012
		NL 2005520 C	13-09-2011
		US 2012091867 A1	19-04-2012
		ZA 201107528 B	31-07-2013

EPO FORM P0461

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