



(11)

EP 2 740 873 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
25.10.2017 Patentblatt 2017/43

(51) Int Cl.:
E05D 15/52^(2006.01) **E05C 17/32**^(2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
11.06.2014 Patentblatt 2014/24

(21) Anmeldenummer: 13193962.1

(22) Anmeldetag: 22.11.2013

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

(72) Erfinder: Oeltjebruns, Henning
48161 Münster (DE)

(30) Priorität: 04.12.2012 DE 102012222213

(54) Zur verdeckten Anordnung vorgesehenes Ecklager und Fenster mit einem Ecklager

(57) Ein Ecklager (3) hat ein mit einem Rahmen (1) verschraubtes Grundteil (15) und ein eine Lenkeranordnung (7) halterndes Stützteil (16). Das Grundteil (15) übergreift mit einem Stützarm (27) einen Rand (26) des

Stützteils (16). Weiterhin übergreift ein Stützrand (30) des Rahmens (1) das Grundteil (15). Hierdurch werden Torsionskräfte zuverlässig abgestützt.

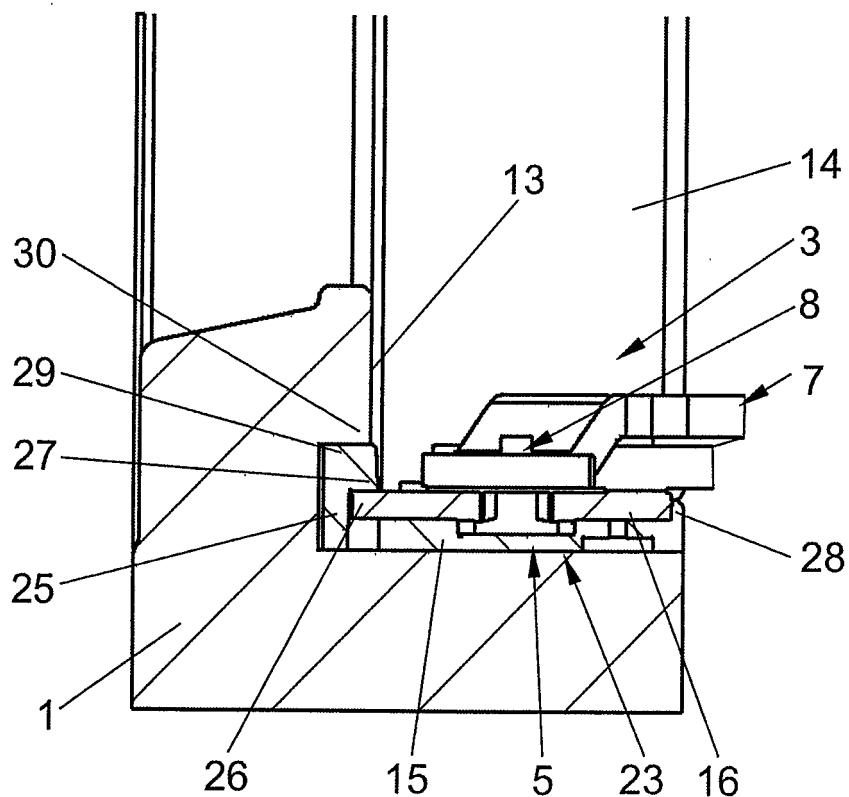


FIG 4



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 13 19 3962

5

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betriefft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
10	X EP 1 267 025 A2 (WINKHAUS FA AUGUST [DE]) 18. Dezember 2002 (2002-12-18) * Absatz [0029]; Abbildungen * ----- X EP 2 468 995 A2 (WINKHAUS FA AUGUST [DE]) 27. Juni 2012 (2012-06-27) * Zusammenfassung; Abbildungen * ----- Y DE 20 2004 016782 U1 (WINKHAUS FA AUGUST [DE]) 23. Dezember 2004 (2004-12-23) * Absatz [0016]; Abbildungen * ----- X EP 1 918 498 A1 (VAN PARYS REMI EMIEL [BE]) 7. Mai 2008 (2008-05-07) * Zusammenfassung; Abbildungen 2-3 * -----	1-10,12 11 1,2,5,6, 9,10,12 11 12	INV. E05D15/52 E05C17/32
15			
20			
25			
30			RECHERCHIERTE SACHGEBiete (IPC)
35			E05D E05C
40			
45			
50	1 Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt		
55	Recherchenort Den Haag	Abschlußdatum der Recherche 12. September 2017	Prüfer Witasse-Moreau, C
	KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE	<p>T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmelde datum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument</p> <p>.....</p> <p>& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument</p>	
	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		

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

EP 13 19 3962

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.

12-09-2017

10	Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
15	EP 1267025 A2	18-12-2002	DE EP PL	10128453 A1 1267025 A2 354426 A1	19-12-2002 18-12-2002 16-12-2002
20	EP 2468995 A2	27-06-2012	DE EP	102010063680 A1 2468995 A2	21-06-2012 27-06-2012
25	DE 202004016782 U1	23-12-2004		KEINE	
30	EP 1918498 A1	07-05-2008	AT BE EP ES PL PT	543975 T 1017348 A3 1918498 A1 2382006 T3 1918498 T3 1918498 E	15-02-2012 03-06-2008 07-05-2008 04-06-2012 31-07-2012 11-04-2012
35					
40					
45					
50					
55					

EPO FORM P0461

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