

(19)



(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) haltendes 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.

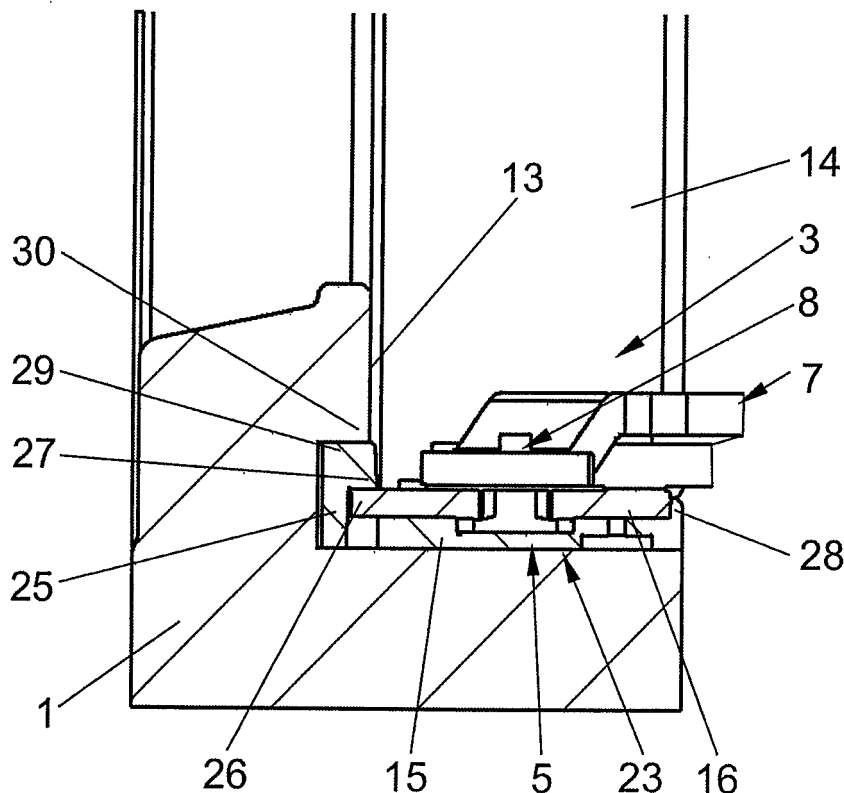


FIG 4

EP 2 740 873 A3



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

 Nummer der Anmeldung
 EP 13 19 3962

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 | EP 1 267 025 A2 (WINKHAUS FA AUGUST [DE]) 18. Dezember 2002 (2002-12-18) | 1-10, 12 | INV. E05D15/52 E05C17/32 |
| Y | * Absatz [0029]; Abbildungen * | 11 | |
| X | EP 2 468 995 A2 (WINKHAUS FA AUGUST [DE]) 27. Juni 2012 (2012-06-27) | 1, 2, 5, 6, 9, 10, 12 | |
| Y | DE 20 2004 016782 U1 (WINKHAUS FA AUGUST [DE]) 23. Dezember 2004 (2004-12-23) | 11 | |
| X | EP 1 918 498 A1 (VAN PARYS REMI EMIEL [BE]) 7. Mai 2008 (2008-05-07) | 12 | |
| | * Zusammenfassung; Abbildungen 2-3 * | | |
| | | | RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC) |
| | | | E05D E05C |
| Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt | | | |
| Recherchenort Den Haag | | Abschlußdatum der Recherche 12. September 2017 | Prüfer Witasse-Moreau, C |
| 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 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

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

EPO FORM P0461

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