



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:  
**03.06.2015 Patentblatt 2015/23**

(51) Int Cl.:  
**E06B 9/17 (2006.01)**

(43) Veröffentlichungstag A2:  
**11.09.2013 Patentblatt 2013/37**

(21) Anmeldenummer: **13157560.7**

(22) Anmeldetag: **04.03.2013**

(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: **Friedl, Dan**  
**51688 Wipperfürth (DE)**

(74) Vertreter: **Müller, Enno et al**  
**Rieder & Partner**  
**Patentanwälte - Rechtsanwalt**  
**Corneliusstrasse 45**  
**42329 Wuppertal (DE)**

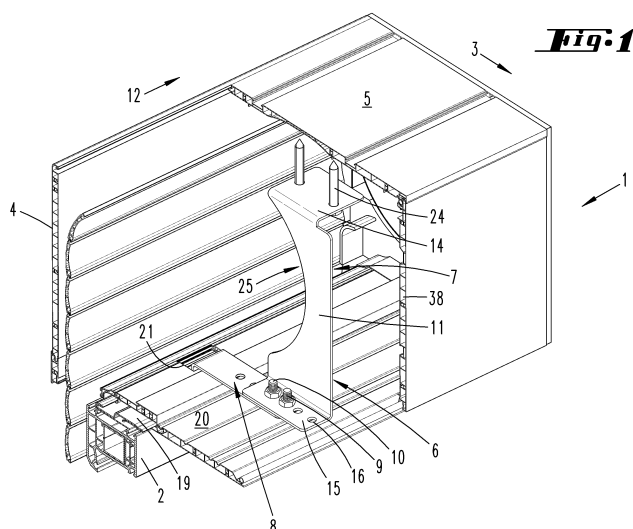
(30) Priorität: **06.03.2012 DE 102012101895**

(71) Anmelder: **Exte-Extrudertechnik GmbH**  
**51688 Wipperfürth (DE)**

(54) **Rollladenkasten und Statikteil**

(57) Die Erfindung betrifft zunächst einen auf einem Rahmen (2), nämlich einem Fenster- oder Türrahmen, aufgesetzten Rollladenkasten (1) mit einer Raumseite (3) und einer Außenseite (4), wobei der Rollladenkasten (1) an seiner Raumseite (3), bevorzugt oberseitig, einer Gebäudedecke zugeordnet ist und der Fenster- oder Türrahmen mittels eines den Rollladenkasten (1) durchsetzenden metallischen Statikteils (6) mit der Gehäusedecke verbunden ist. Um eine Zusammenfassung eines Rollladenkastens mit einem Rahmen anzugeben, die nicht nur in statischer Hinsicht vorteilhafte Möglichkeiten eröffnet, sondern zugleich auch hinsichtlich einer Mon-

tage günstig ist, wird vorgeschlagen, dass das Statikteil (6) zweiteilig ausgebildet ist, mit einem Deckenteil (7) und einem Bodenteil (8), dass die Teile miteinander jedenfalls in Vertikalrichtung unbeweglich, jedoch lösbar verbunden sind und dass das Deckenteil (7) einen Vertikalabschnitt (11) aufweist, der flächenmäßig in Querrichtung des Rollladenkastens (1) ausgerichtet ist, wobei das Bodenteil (8) sowie das Deckenteil (7) einen boden- bzw. deckenparallel verlaufenden Abschnitt aufweisen. Des Weiteren betrifft die Erfindung ein in einen Rollladenkasten einzusetzendes Statikteil.





## EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

 Nummer der Anmeldung  
EP 13 15 7560

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<br>Y<br>A                                                                                                                                                                                                                                                                      | DE 20 2008 000251 U1 (REHAU AG & CO [DE])<br>20. Mai 2009 (2009-05-20)<br>* Abbildungen 1-5 *                         | 1-4,<br>8-10,13<br>11,12<br>5-7                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | INV.<br>E06B9/17                   |
| Y                                                                                                                                                                                                                                                                                | FR 2 948 718 A1 (PRODUCTION DE PORTES ET DE FERMETURES SOC D [FR])<br>4. Februar 2011 (2011-02-04)<br>* Abbildung 1 * | 11,12                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | E06B                               |
| Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                    |
| Recherchenort<br>München                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                       | Abschlußdatum der Recherche<br>27. April 2015                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Prüfer<br>Schwertfeger, C          |
| KATEGORIE DER GENANTEN DOKUMENTE<br>X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet<br>Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie<br>A : technologischer Hintergrund<br>O : mündliche Offenbarung<br>P : Zwischenliteratur |                                                                                                                       | T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze<br>E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist<br>D : in der Anmeldung angeführtes Dokument<br>L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument<br>& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument |                                    |

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

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

EP 13 15 7560

5

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patendokumente 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.

27-04-2015

10

| Im Recherchenbericht<br>angeführtes Patendokument | Datum der<br>Veröffentlichung | Mitglied(er) der<br>Patentfamilie | Datum der<br>Veröffentlichung |
|---------------------------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------|
| DE 202008000251 U1                                | 20-05-2009                    | KEINE                             |                               |
| FR 2948718 A1                                     | 04-02-2011                    | KEINE                             |                               |

15

20

25

30

35

40

45

50

55

EPO FORM P0461

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