



Europäisches
Patentamt
European
Patent Office
Office européen
des brevets



(11)

EP 3 444 411 A8

(12)

KORRIGIERTE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(15) Korrekturinformation:

Korrigierte Fassung Nr. 1 (W1 A1)
Korrekturen, siehe
Bibliographie INID code(s) 71

(51) Int Cl.:

E04B 1/58 (2006.01)

B62D 65/18 (2006.01)

E04C 3/28 (2006.01)

F16S 3/04 (2006.01)

(48) Corrigendum ausgegeben am:

10.04.2019 Patentblatt 2019/15

(43) Veröffentlichungstag:

20.02.2019 Patentblatt 2019/08

(21) Anmeldenummer: **18187067.6**

(22) Anmeldetag: **02.08.2018**

(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

Benannte Validierungsstaaten:

KH MA MD TN

(30) Priorität: **15.08.2017 DE 102017214213**

(71) Anmelder:

- **Rixen, Wolfgang**
42699 Solingen (DE)

• **Pies, Gerrit**

42699 Solingen (DE)

(72) Erfinder:

- **Barnat, Tobias**
42653 Solingen (DE)

- **Mostert, Stefan**

40670 Meerbusch (DE)

(74) Vertreter: **BRP Renaud & Partner mbB**

Rechtsanwälte Patentanwälte

Steuerberater

Königstraße 28

70173 Stuttgart (DE)

(54) PROFILROHRSYSTEM

(57) Die Erfindung betrifft ein Profilrohrsystem (1) mit zumindest zwei Profilrohren (2), die über ein Verbindungselement (3) im Wesentlichen orthogonal miteinander verbunden sind.

Erfindungswesentlich ist dabei eine Schutzabdeckung (4) vorgesehen, die zwei miteinander verbindbare Schutzabdeckungsteile (5,6) aufweist und welche in montiertem Zustand das Verbindungselement (3) überdeckt. An dem ersten Schutzabdeckungsteil (5) sind eine Rastkontur (7) und eine Gegenrastkontur (8) und an dem zweiten Schutzabdeckungsteil (6) eine komplementär dazu ausgebildete Gegenrastkontur (8) und Rastkontur (7) angeordnet, so dass die beiden Schutzabdeckungsteile (5,6) über zwei Rastverbindungen aneinander festlegbar sind.

Hierdurch lässt sich besonders ein Eckbereich des Profilrohrsystems (1) besser abdecken und zugleich die Schutzabdeckung (4) einfach und ohne Werkzeug montieren.

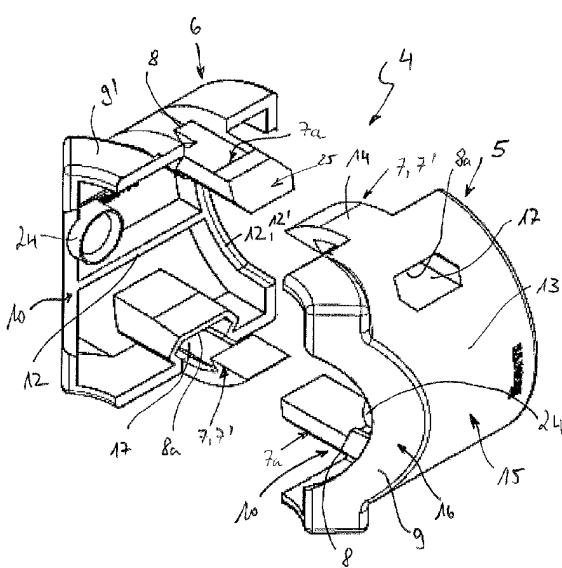


Fig. 2