

Title (en)

BURGLAR-PROOF DOOR, CONNECTION DEVICE CONTAINED THEREIN AND A CONSTRUCTION METHOD

Title (de)

EINBRUCHHEMMENDE TÜR, DARIN ENTHALTENE VERBINDUNGSEINRICHTUNG UND EIN-BAUVERFAHREN

Title (fr)

PORTE ANTI\_EFFRACTION, DISPOSITIF DE RACCORDEMENT COMPRIS DANS LADITE PORTE ANTI-EFFRACTION ET PROCÉDÉ DE CONSTRUCTION

Publication

**EP 3502398 A1 20190626 (DE)**

Application

**EP 18204201 A 20181102**

Priority

- DE 102017126671 A 20171113
- DE 102018103020 A 20180209
- DE 102018109418 A 20180419

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine einbruchhemmende, in eine Wandöffnung (16) eingebaute Tür (10) umfassend eine Türzarge (12) und einen Türflügel (14). Die Tür ist dadurch gekennzeichnet, dass eine oder mehrere Verbindungseinrichtungen (38) mit der Türzarge (12) und mit dem Türsturz (20) oder der Decke über der Wandöffnung (16) und/oder mit dem Boden (22) unter der Wandöffnung (16) verbunden sind. Mit dieser Tür (10) ist es möglich, eine RC-Klassifizierung des Gesamtsystems unabhängig von der Stabilität der seitlichen Wände (26) zu erhalten. Weiterhin werden Verbindungseinrichtungen (38) aus Verbindungsgrundkörper (40) und Verbindungselement (42) und ein Verfahren zum Einbauen einer einbruchhemmenden Tür (10) in eine Wandöffnung (16) angegeben. Ein weiterer Aspekt betrifft die Verwendung einer Verbindungseinrichtung (38) oder eines Verbindungsgrundkörpers (40) für den einbruchhemmenden Einbau einer Tür (10) in eine Wandöffnung (16).

IPC 8 full level

**E06B 1/60** (2006.01); **E06B 5/11** (2006.01)

CPC (source: EP)

**E06B 1/60** (2013.01); **E06B 1/6092** (2013.01); **E06B 5/11** (2013.01)

Citation (search report)

- [X] DE 202005017843 U1 20070329 - REUS INGRID VON [DE]
- [XAI] US 2531075 A 19501121 - MILLER KARL H

Designated contracting state (EPC)

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

Designated extension state (EPC)

BA ME

DOCDB simple family (publication)

**DE 102018109418 A1 20190516**; EP 3502398 A1 20190626; EP 3502398 B1 20231011

DOCDB simple family (application)

**DE 102018109418 A 20180419**; EP 18204201 A 20181102