

Title (en)

Assembly comprising a mounting profile for a frame profile and frame- integrated fall protection device

Title (de)

Anordnung umfassend ein Halteprofil für ein Rahmenprofil sowie rahmenintegrierte Absturzsicherung

Title (fr)

Système comprenant un profilé de retenue pour un profilé de cadre et protection contre les chutes intégrée dans le cadre

Publication

EP 2792834 A1 20141022 (DE)

Application

EP 14164032 A 20140409

Priority

DE 202013101629 U 20130417

Abstract (de)

Die vorliegende Erfindung betrifft ein Halteprofil (1) für ein Rahmenprofil (2) mit einer zwei Schenkel (7a, 7b) aufweisenden Aufnahmenut (7) zur Befestigung im äußeren Bereich eines Blendrahmens (3) einer Türe (16) oder eines Fensters mittels Dreh- (12) oder/und Clipshalter, umfassend ein Basisteil (1a) zur Anlage an dem äußeren Bereich des Blendrahmens (3), mindestens ein Durchgangsloch (6) im Basisteil (1a) für den Durchgriff einer Schraube (5), mittels der das Montageprofil (1) am Blendrahmen (3) befestigbar ist, ein Halteteil (1 b), welches insbesondere einstückig vom Basisteil (1a) weg ragt und mit dem Blendrahmen (3) verbindbar ist. Zur Lösung der Aufgabe der vorliegenden Erfindung eine besonders kostengünstige, gleichsam aber wirksame Montagemöglichkeit von Rahmenprofilen mit erhöhter Festigkeit zur Verfügung zu stellen, wird ein Halteprofil (1) vorgeschlagen, welches dadurch gekennzeichnet ist, dass das Rahmenprofil (2) an dessen Aufnahmenut (7) mit dem Halteprofil (1) verbindbar ist und das Durchgangsloch (6) am Basisteils (1a) so positioniert ist, dass es sich innerhalb der bei verbundenem Halteprofil (1) und Rahmenprofil (2) gebildeten Hohlkammer (8) befindet.

IPC 8 full level

E06B 1/34 (2006.01); **E06B 3/30** (2006.01); **E06B 7/23** (2006.01); **E06B 7/28** (2006.01)

CPC (source: EP)

E06B 1/34 (2013.01); **E06B 3/302** (2013.01); **E06B 7/2309** (2013.01); **E06B 7/231** (2013.01); **E06B 7/28** (2013.01); **E06B 9/02** (2013.01); **E06B 2009/005** (2013.01); **E06B 2009/015** (2013.01)

Citation (search report)

- [X] DE 19902400 A1 20000706 - FISCHL JOSEPH [DE]
- [X] DE 19601163 A1 19970717 - STOLL MATTHIAS WOLFGANG [DE]
- [X] DE 2123984 A1 19711209
- [X] DE 19505222 A1 19960801 - FISCHL JOSEPH [DE]
- [X] EP 2017399 A1 20090121 - BL PRODUKTUTVECKLING [SE]

Cited by

EP3835535A1; DE202019102112U1; EP3677746A1

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 202013101629 U1 20130425; EP 2792834 A1 20141022; EP 2792834 B1 20170201; PL 2792834 T3 20170831

DOCDB simple family (application)

DE 202013101629 U 20130417; EP 14164032 A 20140409; PL 14164032 T 20140409