

Title (en)

CONNECTION ASSEMBLY FOR CONNECTING A POST WITH A FRAME PROFILE OF A WINDOW OR A DOOR MADE OF PLASTIC

Title (de)

VERBINDUNGSANORDNUNG ZUM VERBINDEN EINES PFOSTENS MIT EINEM RAHMENPROFIL EINES FENSTERS ODER EINER TÜR AUS KUNSTSTOFF

Title (fr)

SYSTÈME DE LIAISON DESTINÉ À RELIER UN JAMBAGE À UN PROFIL DE CADRE D'UNE FENÊTRE OU D'UNE PORTE EN MATIÈRE PLASTIQUE

Publication

**EP 3333351 A1 20180613 (DE)**

Application

**EP 17193228 A 20170926**

Priority

DE 102016123889 A 20161208

Abstract (de)

Bei einer Verbindungsanordnung zum Verbinden eines Pfostens (1) mit einem Rahmenprofil (2) eines Fensters oder einer Türe aus Kunststoff weist der Pfosten (1) ein Hohlprofil (3) auf und ist am Rahmenprofil (2) mittels eines Pfostenverbinders (4) befestigt, der ein Basisteil (9), das am Rahmenprofil (2) montiert ist, und ein über diesem angeordnetes Aufsteckteil (5) umfaßt, das mit dem Pfosten (1) verbunden und beim Aufstecken auf das Basisteil (9) formschlüssig geführt ist. Im montierten Zustand sind Aufsteckteil (5) und Basisteil (9) aneinander befestigt. Dabei sind am Aufsteckteil (5) und am Basisteil (9) jeweils Rastelemente (7, 11, 19, 21) vorgesehen, mittels derer beim Zusammenbau das Aufsteckteil (5) am Pfosten (1) und das Basisteil (9) am Rahmenprofil (2) formschlüssig-verrastend befestigbar sind.

IPC 8 full level

**E06B 3/964** (2006.01); **E06B 3/968** (2006.01)

CPC (source: EP)

**E06B 3/9642** (2013.01); **E06B 3/9684** (2013.01)

Citation (search report)

- [IA] DE 19745750 A1 19990506 - GROTEFELD HANS DIETER [DE]
- [A] EP 2058468 A2 20090513 - INOUTIC DECEUNINCK GMBH [DE]

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)

**EP 3333351 A1 20180613**; **EP 3333351 B1 20191120**; DE 102016123889 A1 20180614; ES 2771298 T3 20200706; PL 3333351 T3 20200518

DOCDB simple family (application)

**EP 17193228 A 20170926**; DE 102016123889 A 20161208; ES 17193228 T 20170926; PL 17193228 T 20170926