

Title (en)

Drainage device for the joint area of a profile and a post profile and post-cross member profile arrangement with a water drainage device

Title (de)

Entwässerungseinrichtung für einen Verbindungsbereich eines Pfostenprofils und eines Riegelprofils sowie Pfosten-Riegel-Profilanordnung mit einer Entwässerungseinrichtung

Title (fr)

Dispositif de drainage pour une zone de liaison entre un profil de poteau et un profil de traverse et agencement de profil poteau traverse doté d'un dispositif de drainage

Publication

EP 2735689 A2 20140528 (DE)

Application

EP 13198078 A 20131121

Priority

- EP 12193613 A 20121121
- EP 13193755 A 20131121
- EP 13198078 A 20131121

Abstract (en)

The device (100) has a vertical section (120) and a horizontal section (110) arranged in installation condition. A region of the device turned toward inner surfaces (21, 22) of a latch profile (20) in the installation condition includes a seal element (150). One of the inner surfaces of the latch profile turned toward the region of the device includes an outer flange (111) that extends parallel to a base, and inner surfaces of the latch profile runs perpendicular to a post profile. An upper flange (112) runs parallel to the base. An independent claim is also included for a post-controller-profile arrangement for a facade.

Abstract (de)

Es wird eine Entwässerungseinrichtung (100) zum Ableiten von Flüssigkeit in einem Verbindungsbereich (V) eines Pfostenprofils (10) und eines Riegelprofils (20) angegeben. Mit dem Ziel, eine zuverlässige Entwässerung des Verbindungsbereiches (V) bei einfachem und kostengünstigem Aufbau der Entwässerungseinrichtung (100) zu erhalten, weist die erfindungsgemäße Entwässerungseinrichtung (100) im Einbauzustand mindestens ein senkrechtes Teilstück (120) und mindestens ein waagerechtes Teilstück (110) auf, wobei ein im Einbauzustand mindestens einer Innenfläche (21, 22) des Riegelprofils (20) zugewandter Bereich der Entwässerungseinrichtung mindestens ein Dichtungselement (150) aufweist.

IPC 8 full level

E04B 2/96 (2006.01); **E06B 7/14** (2006.01)

CPC (source: EP)

E06B 7/14 (2013.01)

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 2735689 A2 20140528; EP 2735689 A3 20140903; EP 2735689 B1 20160914

DOCDB simple family (application)

EP 13198078 A 20131121