

Title (en)
Device for covering a section of a suspended construction element

Title (de)
Abdeckvorrichtung eines Abschnitts eines hängenden Bauelements

Title (fr)
Dispositif de recouvrement d'une tranche d'un élément de construction en suspens

Publication
EP 2589723 A1 20130508 (FR)

Application
EP 12191216 A 20121105

Priority
FR 1160007 A 20111104

Abstract (en)
The device (1) has an upper heel (22) intended for reception of a seal (J) between a profile (2) and a section (T) of a suspended construction element (E). Another profile (3) covers the former profile and includes a strip (30) vertically placed in front of a main core (20) of the former profile at predetermined distance to cover a transverse fixing unit (201). A tilted side (31) has an internal part (310) partially covering the upper heel, and an external part (311) extending from the internal part and ending in a vertical sharp edge (312) that forms a break-drop system.

Abstract (fr)
Dispositif de recouvrement (1) d'une tranche (T) verticale et d'extension horizontale d'un élément de construction (E) en suspens, comprenant : - un premier profilé (2) destiné à recouvrir la tranche, comprenant une âme principale (20) verticale pourvue de moyens de fixation transversale (200, 201) contre la tranche, et un talon supérieur (22) prolongeant ladite âme principale en partie supérieure et présentant un plateau horizontal (220) faisant saillie vers l'extérieur de l'âme principale et se terminant par une bordure (221) montante verticale pour la réception d'un joint d'étanchéité (J) ; et - un deuxième profilé (3) recouvrant le premier profilé et comprenant une bande (30) verticale disposée en vis-à-vis de l'âme principale du premier profilé pour dissimuler lesdits moyens de fixation transversale, et un pan incliné (31) surmontant ladite bande, s'étendant de part et d'autre de ladite bande et présente une partie interne (310) recouvrant au moins partiellement ledit talon supérieur et une partie externe (311) prolongeant ladite partie interne et se terminant par une arête vive (312) verticale formant un système de casse-goutte.

IPC 8 full level
E04D 13/15 (2006.01)

CPC (source: EP)
E04D 13/15 (2013.01); **E04F 19/061** (2013.01); **E04D 2013/0468** (2013.01)

Citation (applicant)
• FR 2690186 B1 19960927 - DANI ALU [FR], et al
• DE 1261303 B 19680215 - ZEPPELIN METALLWERKE G M B H

Citation (search report)
• [YD] FR 2690186 A1 19931022 - DANI ALU [FR], et al
• [Y] DE 1261303 B 19680215 - ZEPPELIN METALLWERKE G M B H
• [Y] DE 19821785 A1 19990408 - BAUMJOHANN ADOLF [DE], et al
• [Y] US 2005005551 A1 20050113 - GRAHAM BRAD R [US], et al

Cited by
FR3009325A1; EP3404163A1; FR3066515A1; EP3754131A1

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 2589723 A1 20130508; EP 2589723 B1 20160427; FR 2982294 A1 20130510; FR 2982294 B1 20131108

DOCDB simple family (application)
EP 12191216 A 20121105; FR 1160007 A 20111104