

Title (en)  
Supporting structure for façade elements

Title (de)  
Tragkonstruktion für Fassadenelemente

Title (fr)  
Structure portante pour éléments de façade

Publication  
**EP 2818623 A1 20141231 (DE)**

Application  
**EP 14172672 A 20140617**

Priority  
DE 202013102763 U 20130625

Abstract (de)  
Die Erfindung betrifft eine Tragkonstruktion für Fassadenelemente, die ein Tragprofil (1) mit einem Befestigungskanal (2), eine am Tragprofil (1) angeordnete Dichtungsführung (3; 3a, 3b) und eine den Befestigungskanal (2) überdeckende Dichtung (4) umfasst, wobei die Dichtungsführung (3; 3a, 3b) einen den Befestigungskanal (2) überdeckenden Aufsteckteil (16) enthält. Um eine verbesserte Halterung der Dichtungsführung am Tragprofil zu ermöglichen, sind an dem Aufsteckteil (16) Klemmstege (19) oder andere Haltelemente zum Eingriff in eine Öffnung (20) des Befestigungskanals (2) angeordnet.

IPC 8 full level  
**E04B 2/96** (2006.01); **E06B 3/54** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**E04B 2/967** (2013.01)

Citation (applicant)  
DE 202009013261 U1 20110210 - RAICO BAUTECHNIK GMBH [DE]

Citation (search report)  
• [XYI] DE 10042714 A1 20010322 - RAICO BAUTECHNIK GMBH [DE]  
• [XY] DE 20319978 U1 20040708 - RAICO BAUTECHNIK GMBH [DE]  
• [X] NL 1016724 C2 20020529 - REYNOLDS ARCHITECTUURSYSTEMEN [NL]  
• [XY] EP 1342861 A1 20030910 - STABA WUPPERMANN GMBH [DE]  
• [XY] DE 29918219 U1 20000817 - RAICO BAUTECHNIK GMBH [DE]  
• [Y] DE 202010004277 U1 20110726 - RAICO BAUTECHNIK 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)  
**DE 202013102763 U1 20140926**; EP 2818623 A1 20141231; EP 2818623 B1 20190410

DOCDB simple family (application)  
**DE 202013102763 U 20130625**; EP 14172672 A 20140617