

Title (en)

Device for anchoring rear-ventilated facade panels

Title (de)

Vorrichtung zum Befestigen von hinterlüfteten Fassadenplatten

Title (fr)

Dispositif pour l'ancrage de plaques de façade avec ventilation arrière

Publication

**EP 1072733 A2 20010131 (DE)**

Application

**EP 00115966 A 20000726**

Priority

- AT 128699 A 19990726
- AT 13092000 A 20000725

Abstract (en)

The device is for the fixture of rear-ventilated facade plates and comprises a component (4) for accommodation of a profile-type support component (18) for a facade plate (27), with an at least partly flat fixture plate (6) for location on a structural surface (12), on which at least one projecting support and retention component (7,8) for the support component and a long hole (9) penetrable by a fixture arrangement (10) are arranged. Between the support and retention component arranged crossways to the fixture plate is a slot-shaped accommodation area (15) for retention and fixture of the support component (17) in a vertical direction to the fixture plate. The long hole is parallel or inclined to an opening width (19) of the accommodation area running parallel to the fixture plate.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft ein Befestigungselement (4) für die Aufnahme eines profilartigen Tragelementes (18) zum Tragen einer Fassadenplatte (2), mit einer zumindest zum Teil flächigen Befestigungsplatte (6), zur Anlage an einer Baufläche (12), an der wenigstens ein vorspringendes Abstütz- und Rückhalteelement (7;8 ) für das Tragelement (12) und ein von einer Befestigungsanordnung (10) durchsetzbares Langloch (9) angeordnet ist. Zwischen dem quer zur Befestigungsplatte (6) angeordnetem Abstütz- und Rückhalteelement (7; 8) ist ein schlitzförmiger Aufnahmebereich (15) zur in senkrechter Richtung zur Befestigungsplatte (6) positionierbaren Halterung und bedarfsweisen Befestigung des Tragelementes (17) angeordnet, wobei das Langloch (9) parallel oder schräg zu einer parallel zur Befestigungsplatte (6) verlaufenden Öffnungsweite (19) des Aufnahmebereiches (15) angeordnet ist. <IMAGE>

IPC 1-7

**E04F 13/08**

IPC 8 full level

**E04F 13/08** (2006.01)

CPC (source: EP)

**E04F 13/0808** (2013.01)

Citation (applicant)

- DE 3203467 A1 19830811 - PROFIL VERTRIEB GMBH [DE]
- WO 9745610 A1 19971204 - SLAVONIA BAUBEDARF GMBH [AT]

Cited by

EP2218846A3; AT510032A4; AT510032B1; CN107429517A; US10273681B2; IL279891A; EA009754B1; CN114250944A; WO2019048869A1; DE202014003376U1; EP2937492A1; WO2022144890A1

Designated contracting state (EPC)

CH DE LI

DOCDB simple family (publication)

**EP 1072733 A2 20010131; EP 1072733 A3 20020116; AT 410457 B 20030526; AT A13092000 A 20020915**

DOCDB simple family (application)

**EP 00115966 A 20000726; AT 13092000 A 20000725**