

Title (en)
Device for fastening façade slabs

Title (de)
Vorrichtung zum Befestigen von Fassadenplatten

Title (fr)
Dispositif de fixation pour plaques de façade

Publication
EP 0716198 A2 19960612 (DE)

Application
EP 95118079 A 19951116

Priority
DE 4443743 A 19941208

Abstract (en)
The device has a base plate (2) with two superposed spaced locator holes (8a,8b) for passing through the fixing elements (8) which engage in the support profile (1) connected to the building wall. The base plate has an integral hanging arm (3) projecting up from the upper edge parallel to and spaced from the free large face of the base plate and intended for the inverted U-shaped profile clasp (5) attached to the back of the facade plate (a). The base plate also has an integral similar hanging arm projecting up from the lower edge of the base plate for the inverted U-profile clasp (6) attached to the back of the facade plate (c) adjoining the aforesaid plate (a) at the bottom. A holding down member (10) for the profiled clasps is connected adjustable and fixably to the base plate.

Abstract (de)
Eine Vorrichtung zum Befestigen von Fassadenplatten an einer lediglich vertikale Tragprofile (1) umfassenden Unterkonstruktion umfaßt eine Grundplatte (2), die über Befestigungselemente (8) mit dem Tragprofil (1) verbunden ist und an ihrem Oberrand Einhängschenkel (3) für eine rückseitig an einer Fassadenplatte (a) angebrachte Agraffe (5) hat sowie an ihrem Unterrand weitere Einhängschenkel (4a, 4b) für eine entsprechende Agraffe (6) an der Rückseite der nächst unteren Fassadenplatte (c) hat. Die Grundplatte (2) umfaßt des weiteren einen verstellbar und feststellbar mit ihr verbundenen Niederhalter (10) für die Agraffen (5). <IMAGE>

IPC 1-7
E04F 13/08

IPC 8 full level
E04F 13/08 (2006.01)

CPC (source: EP KR)
E04F 13/0816 (2013.01 - EP KR)

Cited by
ES2431264A1; ITRM20100037A1; ITMI20120845A1; NL1017000C2; EP1277895A3; ES2315173A1; EP1743987A1; ES2354920A1; WO2013171670A1

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE DK FR GB LI LU

DOCDB simple family (publication)
EP 0716198 A2 19960612; EP 0716198 A3 19970502; EP 0716198 B1 20021009; AT E225891 T1 20021015; DE 4443743 A1 19960620; DE 4443743 C2 19980129; DE 59510415 D1 20021114; IL 116189 A0 19960131; IL 116189 A 19990922; KR 960023554 A 19960720; TW 288081 B 19961011

DOCDB simple family (application)
EP 95118079 A 19951116; AT 95118079 T 19951116; DE 4443743 A 19941208; DE 59510415 T 19951116; IL 11618995 A 19951129; KR 19950047339 A 19951207; TW 84112660 A 19951128