

Title (en)

Device for creating double claddings or curtain walls, and supporting parts, supports and pincers for using this device.

Title (de)

Vorrichtung zum Ausführen von doppelten Bedeckungen oder Fassadenverkleidungen; tragende Teile, Träger und Zangen für die Anwendung dieser Vorrichtung.

Title (fr)

Dispositif pour réaliser des couvertures ou bardages doubles, pièces porteuses, supports et pinces pour la mise en oeuvre de ce dispositif.

Publication

EP 0119114 A2 19840919 (FR)

Application

EP 84400256 A 19840207

Priority

FR 8304029 A 19830311

Abstract (en)

[origin: ES278095U] Apparatus for providing double coverings or claddings has a stiff support piece shaped to fit in a bottom portion of a corrugation of a pre-existing roof covering. The support piece attaches to subjacent purlins through the pre-existing covering. The support piece has a generally U-shaped section including a base cooperatively shaped for being seated in the corrugation with upper edges of the U-shaped section being folded back horizontally so as to provide two seats for engaging an upper purlin. The laterally disposed ends of the seats are raised at right angles to form abutments. An upper purlin is attached to the abutments of the support piece. The upper purlin is a reversed U-shaped metallic section having side wings. The wings have edges folded back horizontally and outwardly.

Abstract (fr)

Dispositif pour la réalisation de couvertures et/ou bardages doubles caractérisé en ce qu'il comporte: d'une part, une pièce porteuse (1) destinée à être fixée en creux d'onde aux pannes sous-jacentes de la couverture préexistante à travers ladite couverture, ladite pièce porteuse étant constituée par un profilé de forme générale en U, fixée par sa base (2) en creux d'onde et dont le bord supérieur des ailes (3) est rabattu à l'horizontale vers l'extérieur pour former deux assises (4), dont les extrémités sont relevées à angle droit pour former des butées (6), d'autre part, un profilé (10, 13) formant panne supérieure fixé sur la pièce porteuse (1), soit par agrafage des butées (6) de ladite pièce sur les bords correspondants (12) du profilé (10), soit par vissage à travers lesdites butées (6) sur les flancs du profilé (13).

IPC 1-7

E04B 1/58; **E04B 1/74**

IPC 8 full level

E04B 1/58 (2006.01); **E04B 1/74** (2006.01); **E04C 3/07** (2006.01); **E04D 3/36** (2006.01); **E04D 13/16** (2006.01); **E04C 3/04** (2006.01)

CPC (source: EP US)

E04B 1/5818 (2013.01 - EP US); **E04C 3/07** (2013.01 - EP US); **E04D 3/3608** (2013.01 - EP US); **E04D 12/004** (2013.01 - EP US); **E04D 13/165** (2013.01 - EP US); **E04C 2003/0421** (2013.01 - EP US); **E04C 2003/0434** (2013.01 - EP US); **E04C 2003/0473** (2013.01 - EP US)

Cited by

FR2831903A1; EP2628870A1; EP1333131A1; GB2247900A; FR2614054A1; GB2172626A; US4691491A; FR2615552A1; EP4086402A1; EP1308576A1; FR2608658A2; FR2987060A1; EP3098364A1; EP3243974B1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL

DOCDB simple family (publication)

EP 0119114 A2 19840919; **EP 0119114 A3 19870114**; **EP 0119114 B1 19900110**; AT E49437 T1 19900115; CA 1219427 A 19870324; DE 3481013 D1 19900215; ES 278095 U 19850316; ES 278095 Y 19851016; FR 2542393 A1 19840914; FR 2542393 B1 19871009; US 4656794 A 19870414

DOCDB simple family (application)

EP 84400256 A 19840207; AT 84400256 T 19840207; CA 449325 A 19840309; DE 3481013 T 19840207; ES 278095 U 19840309; FR 8304029 A 19830311; US 57971984 A 19840213