

## Title (en)

Roof cover plate with lead-through

## Title (de)

Dacheindeckungsplatte mit Dachdurchführung

## Title (fr)

Panneau de couverture à traversée de toit

## Publication

**EP 0727543 A1 19960821 (DE)**

## Application

**EP 96104947 A 19940218**

## Priority

- DE 9304151 U 19930320
- EP 94908338 A 19940218

## Abstract (en)

The correspondingly dimensioned through passage hole (3) in the apex area of a dome (4) is formed with a cupola-shaped upper side and for the pipe (2) a conformably shaped hood (5) is provided. The superimposed position of the hood on the dome (4) is secured by a support of the pipe in the area of the under side of the roof cover plate (1). The pipe is formed in two parts between which a coupling point is provided so that a tensioning of the superimposed position of the hood and the dome can be achieved. The support is obtained by a collar (K) of the one pipe part (2') which supports against the underside of the dome (4).

## Abstract (de)

Zur Erzielung einer definierte Kippstellungen bringenden Abstützung und Halterung bringt die Erfindung den Vorschlag: Dacheindeckungsplatte (1) mit Dachdurchführung in Form eines von der Unterseite der Dacheindeckungsplatte (1) bis oberhalb derselben reichenden, neigungsverstellbaren Rohres (2) dadurch, daß das entsprechend bemessene Durchtrittsloch (3) im Scheitelpunkt eines Domes (4) mit kuppelförmiger Oberseite vorgesehen ist und dem Rohr (2) ein formpassend zum Dom (4) gestaltetes Haubenteil (5) zugeordnet ist, wobei die Aufeinanderlage des Haubenteiles (5) auf dem Dom (4) gesichert ist durch eine im Bereich der Unterseite der Dacheindeckungsplatte (1) vorgesehene Abstützung des Rohres (2) zur Dacheindeckungsplatte (1) hin, und wobei dem Außengewinde des Rohres (2) eine Mutter (9,9') mit anschlagfrei durchlaufendem Innengewinde zugeordnet ist mit einer Gewinde-Kupplungsstelle beider Teile derart, daß eine Verspannung der Aufeinanderlage von Haubenteil (5) und Dom (4) durch die Spannkraft der Mutter (9,9') erzielbar ist. <IMAGE>

## IPC 1-7

**E04D 13/14**

## IPC 8 full level

**E04D 13/14** (2006.01); **E04D 13/147** (2006.01)

## CPC (source: EP)

**E04D 13/1471** (2013.01)

## Citation (search report)

- [PXAY] DE 9300472 U1 19930415
- [Y] GB 2172312 A 19860917 - UBBINK NEDERLAND BV
- [AD] US 4512119 A 19850423 - WILLOUGHBY JOHN C [AU]
- [A] US 4437687 A 19840320 - WILSON JAMES H [US]
- [A] FR 667812 A 19291024

## Designated contracting state (EPC)

AT BE DE FR LU NL

## DOCDB simple family (publication)

**EP 0727543 A1 19960821; EP 0727543 B1 20000503**; AT E146841 T1 19970115; AT E192529 T1 20000515; AU 6141594 A 19941011; DE 59401405 D1 19970206; DE 59409328 D1 20000608; DE 9304151 U1 19940728; EP 0689631 A1 19960103; EP 0689631 B1 19961227; WO 9421872 A1 19940929

## DOCDB simple family (application)

**EP 96104947 A 19940218**; AT 94908338 T 19940218; AT 96104947 T 19940218; AU 6141594 A 19940218; DE 59401405 T 19940218; DE 59409328 T 19940218; DE 9304151 U 19930320; EP 9400462 W 19940218; EP 94908338 A 19940218