

Title (en)

Fastening device

Title (de)

Befestigungsvorrichtung

Title (fr)

Dispositif de fixation

Publication

EP 0833017 A2 19980401 (DE)

Application

EP 97114710 A 19970825

Priority

- DE 29708039 U 19970506
- DE 29614812 U 19960827

Abstract (en)

The device has a fastening element which is associated with the latter, and which reaches over its entire width or length. The fastening element is connected to the roof element, and can accommodate at least one connecting element (112). The connecting element projects on at least one side over the width or length of the roof element, and engages in a loop (111) on a second fastening element (108) which is associated with the roof structure. The device may also have only one continuous connecting element over the width or breadth of the moving roof element.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine Befestigungsvorrichtung 1 für ein feststehendes oder bewegliches Dachelement 2, bestehend aus einem ersten Befestigungselement 12, welches den Dachelementen 2 zugeordnet ist und einem zweiten Befestigungselement 13, welches einem Teil des Daches zugeordnet ist, wobei die Befestigungselemente 12,13 jeweils eine angeformte Öse 15 aufweisen und die deckungsgleichen Ösen 15 durch ein koaxial einliegendes Verbindungselement 13 miteinander verbunden sind. Um eine dauerhafte und schnelllösbare Befestigung der Dachelemente 2 unter gleichzeitiger Erhöhung der Belastungsmöglichkeiten zu gewährleisten wird erfindungsgemäß vorgeschlagen, daß die Ösen 15 beider Befestigungselemente 12,13 mit zumindest einen Teil des Umfanges auf einem feststehenden Teil des Daches aufliegen. Durch die unmittelbare Auflage der Befestigungselemente 12,13 auf einem feststehenden Teil des Daches wird eine äußerst stabile und sichere Befestigungsmöglichkeit geschaffen, welche sich darüber hinaus durch eine hohe Windsteifigkeit und schnellere Montagemöglichkeit auszeichnet. <IMAGE>

IPC 1-7

E04D 13/035

IPC 8 full level

E04B 7/08 (2006.01); **E04D 13/03** (2006.01)

CPC (source: EP)

E04B 7/08 (2013.01); **E04D 13/032** (2013.01)

Cited by

DE10320415A1; FR2904344A1; WO0106074A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE DK FR GB LI LU NL

DOCDB simple family (publication)

EP 0833017 A2 19980401; **EP 0833017 A3 19981028**; **EP 0833017 B1 20020731**; AT E221604 T1 20020815

DOCDB simple family (application)

EP 97114710 A 19970825; AT 97114710 T 19970825