

Title (en)

Arrangement for the laying of roof covering pieces on a roof lathing

Title (de)

Anordnung zur Verlegung von Dacheindeckungsteilen auf der Lattung eines Daches

Title (fr)

Disposition pour la pose des pièces de couverture de toiture sur le lattage de toiture

Publication

**EP 1275791 A2 20030115 (DE)**

Application

**EP 01123544 A 20010929**

Priority

DE 20111012 U 20010703

Abstract (en)

Arrangement for laying roofing tiles, ridge tiles, or other roof covering parts (1) on roof battens in which the under side of the roof covering part facing the batten has a recess interacting with a spring clip (3) fixed to the batten is new. The recess is a groove which protrudes from the under side of the roof covering part. The spring clip has a bar (4) protruding in the direction of the recess and has a blocking piece (5) at one end. Preferred Features: The groove-like recess is formed in a material layer of the roof covering part.

Abstract (de)

Um eine Anordnung zur Verlegung von Dacheindeckungsteilen (1) auf der Lattung (2) eines Daches, wobei das Dacheindeckungsteil (1) auf seiner der Lattung (2) zugewandten Unterseite eine Ausformung aufweist, die mit einer an der Lattung befestigbaren Federklammer (3) zusammenwirkt, zu schaffen, die eine einfache Fertigung der Dacheindeckungsteile gewährleistet und bei der nach der Endmontage der Teile hohe Zugkräfte auf die Dacheindeckungsteile einwirken können, wird vorgeschlagen, dass die Ausformung eine nutartige Ausnehmung (7) umfasst, die zur Unterseite des Dacheindeckungsteils (1) ausmündet, und dass die Federklammer (3) mindestens einen in Richtung der Ausnehmung (7) vorragenden, in die Ausnehmung (7) einsteckbaren Steg (4) mit endseitiger Sperrabwinklung (5) aufweist, wobei in der Montagesollage der Steg (4) mit dem Bereich, an den die Sperrabwinklung (5) anschließt, an der ersten Flanke der Ausnehmung (7), die Sperrabwinklung (5) mit ihrem freien Ende an der zweiten Flanke der Ausnehmung (7) sich abstützt und zwischen dem Steg (4) und der Sperrabwinklung (5) ein spitzer Winkel eingeschlossen ist. <IMAGE>

IPC 1-7

**E04D 1/34**

IPC 8 full level

**E04D 1/30** (2006.01); **E04D 1/34** (2006.01); **E04D 12/00** (2006.01)

CPC (source: EP US)

**E04D 1/34** (2013.01 - EP US); **E04D 12/004** (2013.01 - EP); **E04D 2001/3414** (2013.01 - EP US); **E04D 2001/3438** (2013.01 - EP US); **E04D 2001/3455** (2013.01 - EP US); **E04D 2001/3473** (2013.01 - EP US)

Citation (applicant)

DE 19702439 C1 19980924 - OSSENBERG SCHULE & SOEHNE [DE]

Cited by

DE102008057852A1; DE102007023930B4; DE102010005381A1; DE102009007352B4; DE102008057852B4; DE102009007352A1; EP1947260A2

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

DOCDB simple family (publication)

**EP 1275791 A2 20030115**; **EP 1275791 A3 20030205**; **EP 1275791 B1 20040421**; AT E264964 T1 20040515; AU 783635 B2 20051117; AU 7937501 A 20030109; CZ 20013927 A3 20030212; CZ 292923 B6 20040114; DE 20111012 U1 20010830; DE 50102059 D1 20040527; DK 1275791 T3 20040510; HU 0104157 D0 20011228; HU 223799 B1 20050128; HU P0104157 A2 20031229; NO 20014886 D0 20011008; NO 20014886 L 20030106; NO 317611 B1 20041122; PL 350061 A1 20030113; SI 1275791 T1 20040831; SK 15582001 A3 20030204; SK 287226 B6 20100308

DOCDB simple family (application)

**EP 01123544 A 20010929**; AT 01123544 T 20010929; AU 7937501 A 20011015; CZ 20013927 A 20011101; DE 20111012 U 20010703; DE 50102059 T 20010929; DK 01123544 T 20010929; HU P0104157 A 20011008; NO 20014886 A 20011008; PL 35006101 A 20011010; SI 200130087 T 20010929; SK 15582001 A 20011026