

Title (en)
Roof ventilating element and roof covering

Title (de)
Dachlüftungselement und Dachabdeckung

Title (fr)
Élément de ventilation de toit et couverture de toit

Publication
EP 0952274 A1 19991027 (DE)

Application
EP 99107923 A 19990422

Priority
DE 29807499 U 19980425

Abstract (en)
The ventilator (1) is installed between tiles etc. (9, 10) and the roof (2, 3, 4) below them. A profiled base (11) has components (13) shaped as desired protruding from its top surface (22) and bearing against the tiles. It is fixed to the roof structure at the underside. The base is secured by detachable fixing devices to a rigid roof cover (7) mounted on the structure. The ventilator can be for use at the eave, or at a valley intersection. The fixing devices can comprise components on the ventilator engaging with mating locking devices (15) on the cover, or in a groove in the cover side surface.

Abstract (de)
Ein Dachlüftungselement (1), das zwischen Dacheindeckungsplatten (9, 10) und der darunterliegenden Dachkonstruktion (2, 3, 4) verlegbar ist, weist ein Grundprofil (11) auf, von dessen Oberseite (22) verformbare, an eine Dacheindeckungsplatte (9, 10) anlegbare Elemente (13) aufragen und an dessen Unterseite ein Fußelement (14) ausgebildet ist, das an einer auf der Dachkonstruktion (2, 3, 4) anbringbaren, formstabilen Dachabdeckung (7) lösbar befestigt werden kann. Das Fußelement (14) ist quer zur Längsrichtung des Grundprofils (11) in eine an der Dacheindeckung ausgebildete Ausnehmung oder Nut eingeschoben und in dieser eingeschoben Stellung an der Dachabdeckung (7) durch Verrastmittel (16; 30) ortsfest fixierbar. Die Befestigung von Dachlüftungselementen (1) an der Dachabdeckung (7) wurde verbessert. <IMAGE>

IPC 1-7
E04D 13/17

IPC 8 full level
E04D 13/17 (2006.01)

CPC (source: EP)
E04D 13/178 (2013.01)

Citation (applicant)
DE 3501773 A1 19860724 - FLECK OSKAR

Citation (search report)
• [XA] NL 9402068 A 19960701 - UBBINK NEDERLAND BV [NL]
• [A] DE 19627750 A1 19970116 - FLECK OSKAR [DE]
• [A] DE 9105506 U1 19910627
• [A] FR 2551120 A1 19850301 - MARLEY TILE AG [CH]
• [A] FR 2640661 A1 19900622 - NICOLL RACCORDS PLASTIQUES [FR]

Cited by
ITPI20090006A1; EP1170435A3; EP4365506A1; NO339576B1; WO2007073335A1

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IT LI LU NL

DOCDB simple family (publication)
EP 0952274 A1 19991027; DE 29807499 U1 19980813; HU 9901369 D0 19990628; HU P9901369 A2 20010228; NL 1011617 C2 19991104

DOCDB simple family (application)
EP 99107923 A 19990422; DE 29807499 U 19980425; HU P9901369 A 19990423; NL 1011617 A 19990319