

Title (en)  
Roof completion

Title (de)  
Dachdurchführung

Title (fr)  
Traversée de toit

Publication  
**EP 0992638 A1 20000412 (DE)**

Application  
**EP 99119107 A 19991004**

Priority  
DE 19846120 A 19981007

Abstract (en)  
The passage opening (10) through a roof has a hood section (16) with an integrated swing strap (22) at the outer side (18) of the dome (12) covering the hood wall. The outer side (18) of the dome (12) is secured with a release mounting. The inner side of the swing strap (22) has a shoulder to engage a grip at the outer side (18) of the dome (12).

Abstract (de)  
Eine Dachdurchführung (10) durch einen Scheitelbereich eines kuppelförmigen Domes (12) der Dacheindeckung (11) weist ein neigungsverstellbares durch den Scheitelbereich hindurchgeführtes Dachentlüftungsrohr (13) auf, das mit einem formpassend zum Dom (12) gestalteten und auf der Außenseite (18) des Domes (12) aufliegenden Haubenteil (16) verbunden ist. Das Dachentlüftungsrohr (13) ist in seiner ausgerichteten Stellung durch eine Verspannung von Haubenteil (16) und Dom (12) ortsfest fixiert. In das Haubenteil (16) ist an seiner die Außenseite (18) des Domes (12) überdeckenden Haubenwandung eine auslenkbare Lasche (22) integriert, die an der Außenseite (18) des Domes (12) lösbar befestigbar ist. Die Handhabbarkeit der von außen neigungsverstellbaren Dachdurchführung wurde verbessert, indem die Komponenten der Dachdurchführung von außen einfacher zu befestigen und wieder leicht zu lösen sind. <IMAGE>

IPC 1-7  
**E04D 13/147**

IPC 8 full level  
**E04D 13/147** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**E04D 13/1471** (2013.01)

Citation (applicant)  
• DE 29514513 U1 19951102 - MAGE GMBH [DE]  
• FR 2238826 A1 19750221 - HANS KLOBER [DE]

Citation (search report)  
• [A] FR 2320401 A1 19770304 - KLOBER JOHANNES [DE]  
• [A] DE 1943567 A1 19710128 - WALLACE MURRAY CORP  
• [A] US 1704942 A 19290312 - HOPSON WILLIAM C  
• [A] DE 2360538 A1 19750619 - FLECK OSKAR  
• [A] GB 2172312 A 19860917 - UBBINK NEDERLAND BV  
• [A] DE 19517885 C1 19970206 - VOGELSANG HORST [DE]

Cited by  
WO2010089359A1; EP3101194A1

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

DOCDB simple family (publication)  
**DE 19846120 C1 20000330**; EP 0992638 A1 20000412

DOCDB simple family (application)  
**DE 19846120 A 19981007**; EP 99119107 A 19991004