

Title (en)  
Roof passage and method for its production

Title (de)  
Dachdurchgang und Verfahren zu seiner Herstellung

Title (fr)  
Passage par le toit et son procédé de fabrication

Publication  
**EP 1813737 A2 20070801 (DE)**

Application  
**EP 06126953 A 20061221**

Priority  
DE 102006003478 A 20060125

Abstract (en)  
The roof passage has an adapter ring (1) for attachment of standardized top parts. The adapter ring has a duct flange (3), which is inserted partially into an insertion opening. The flange is provided with an outer ring (5), which is adapted to a surface contour of a roofing tile. The flange has a lower section (6), which is inserted into the insertion opening. Fixing units (7-9) are provided for positioning the adapter ring to the roofing tile. An independent claim is also included for a method for manufacturing a roof passage.

Abstract (de)  
Die Erfindung betrifft einen Dachdurchgang und ein Verfahren zu seiner Herstellung. Der Dachdurchgang weist eine Dachpfanne auf, die beispielsweise mittels eines Wasserstrahls mit einem Loch versehen wird. Durch dieses Loch wird ein Durchführungskragen eines Adapterrings geschoben. Der Durchführungskragen weist einen Ring auf, dessen Kontur an die Kontur der Dachpfanne angepasst ist. Außerdem sind an ihm Fixierelemente vorgesehen, mit denen er an der Dachpfanne positioniert werden kann. Standardisierte Aufsätze können mit dem Adapterring verbunden werden.

IPC 8 full level  
**E04D 1/30** (2006.01); **F24F 7/02** (2006.01)

CPC (source: EP US)  
**E04D 1/30** (2013.01 - EP US); **F24F 7/02** (2013.01 - EP US); **E04D 2001/307** (2013.01 - EP US); **E04D 2001/309** (2013.01 - EP US)

Cited by  
FR2927917A1; EP3358097A1; FR3062663A1

Designated contracting state (EPC)  
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)  
AL BA HR MK YU

DOCDB simple family (publication)  
**EP 1813737 A2 20070801**; **EP 1813737 A3 20091230**; **EP 1813737 B1 20130925**; DE 102006003478 A1 20070802;  
US 2007220819 A1 20070927

DOCDB simple family (application)  
**EP 06126953 A 20061221**; DE 102006003478 A 20060125; US 62665007 A 20070124