

Title (en)
ROCK WOOL INSULATING PANELS, INSULATION SYSTEM AND INSTALLATION METHOD

Title (de)
DÄMMPLATTEN AUS STEINWOLLE, DÄMMSYSTEM UND VERFAHREN ZUM VERLEGEN

Title (fr)
PANNEAUX ISOLANTS EN LAINE DE ROCHE, SYSTÈME D'ISOLATION ET PROCÉDÉ DE POSE

Publication
EP 3184711 A1 20170628 (FR)

Application
EP 16205141 A 20161219

Priority
FR 1563254 A 20151223

Abstract (fr)
Panneau isolant 1 avec des faces supérieure 2 et inférieure 3 parallèles, des côtés longitudinaux 4 et 5 parallèles, un corps en laine de roche ; une rainure 6 profilée dans le panneau 1, de section rectangulaire avec une surface 8 parallèle à la face 2 et une surface 9 parallèle au côté 4 plan entre la rainure 6 et la face 3, le côté 5 étant plan et continu entre les faces 2 et 3, la surface 9 étant plane et continue à partir de la face 2 ; et procédé de pose sous toiture avec fixation de suspentes à des chevrons voisins, amenée du panneau, la surface 9 de la rainure contre un chevron et le côté 5 contre l'autre chevron, la surface 8 en contact avec ledit chevron, les chevrons exerçant une compression entre la rainure et le côté 5, et pliage d'une patte des suspentes contre la face 2, chacune à une extrémité latérale de la face 2, une autre patte restant disponible pour des panneaux adjacents respectifs.

IPC 8 full level
E04D 13/16 (2006.01)

CPC (source: EP)
E04D 13/1631 (2013.01); **E04D 13/1637** (2013.01)

Citation (search report)
• [Y] BE 1016469 A6 20061107 - GERAPAN BVBA [BE]
• [Y] EP 0683288 A1 19951122 - NEURONE SOC CIV [FR]
• [Y] EP 0319390 A1 19890607 - PLACOPLATRE SA [FR]
• [Y] DE 3218695 A1 19831006 - RIB ROOF DACHPROFILE GMBH & CO [AT]

Cited by
FR3127509A1; FR3093746A1

Designated contracting state (EPC)
AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)
BA ME

DOCDB simple family (publication)
EP 3184711 A1 20170628; EP 3184711 B1 20180815; DK 3184711 T3 20181119; PL 3184711 T3 20190628

DOCDB simple family (application)
EP 16205141 A 20161219; DK 16205141 T 20161219; PL 16205141 T 20161219