

Title (en)

Airtight connection between wall and ceiling or wall and wall, for example in a loft

Title (de)

Luftdichter Wandabschluss zwischen Wand und Decke bzw. zwischen Wand und Wand, z. B. eines Dachgeschosses

Title (fr)

Raccordement hermetique entre mur et plafond ou mur et mur, par exemple dans un grenier

Publication

**EP 1403440 A1 20040331 (DE)**

Application

**EP 03016744 A 20030723**

Priority

- DE 10244559 A 20020925
- DE 10311506 A 20030315

Abstract (en)

The ceiling has joists (4,5) with heat insulation and a thin plastics foil (32) attached to their undersides. Thin rods (44,45) extend down through small holes in the foil to support spars (46,47) holding a false ceiling (48). The edge of the foil engages in a square C- shaped recess (36) in the wall and is held in position by a C-shaped clip.

Abstract (de)

Zum Herstellen eines luftdichten Abschlusses zwischen Wand und Decke bzw. zwischen Wand und Wand eines Gebäudes in Form einer Dampf- oder Windsperre wird eine als Fertigteilelement ausgebildete Leiste mit an bzw. in der Leiste befestigbaren Dämmfolienstreifen an der Wand so festgelegt, dass die Leiste mit der Wand abdichtend verbunden ist, das freie Ende des Dämmfolienstreifens wird von der Leiste weg an die Deckenfolie und diese überlappend herangeführt, und der Endabschnitt des Dämmfolienstreifens wird mit der Deckenfolie dauerhaft verbunden.  
<IMAGE>

IPC 1-7

**E04B 1/66**

IPC 8 full level

**E04B 9/18** (2006.01); **E04B 9/30** (2006.01); **E04D 12/00** (2006.01); **E04B 1/62** (2006.01)

CPC (source: EP)

**E04B 9/18** (2013.01); **E04B 9/303** (2013.01); **E04D 12/002** (2013.01); **E04B 1/625** (2013.01)

Citation (search report)

- [A] DE 2702377 A1 19780727 - RICHTER REINHOLD
- [A] US 3205628 A 19650914 - PER FRISK KARL
- [A] DE 3632708 A1 19880331 - BUSCH JOHNNY [DE], et al
- [A] CH 476179 A 19690731 - BALLY SCHUHFAB AG [CH]

Cited by

WO2020172745A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

DOCDB simple family (publication)

**EP 1403440 A1 20040331**

DOCDB simple family (application)

**EP 03016744 A 20030723**