

Title (en)

CONNECTION COMPONENT FOR THERMAL ISOLATION BETWEEN A VERTICAL AND HORIZONTAL BUILDING PART

Title (de)

ANSCHLUSSBAUTEIL ZUR WÄRMEENTKOPPLUNG ZWISCHEN EINEM VERTIKALEN UND EINEM HORIZONTAL EN GEBÄUDETEIL

Title (fr)

ÉLÉMENT DE RACCORDEMENT D'ISOLEMENT THERMIQUE ENTRE UN ÉLÉMENT DE BÂTIMENT VERTICAL ET UN ÉLÉMENT DE BÂTIMENT HORIZONTAL

Publication

**EP 3225758 A1 20171004 (DE)**

Application

**EP 17160984 A 20170315**

Priority

DE 102016106036 A 20160401

Abstract (de)

Bei einem Anschlussbauteil zur lastabtragenden, vertikalen Verbindung von Gebäudeteilen, mit einem wärmedämmenden Grundkörper (1), welcher zwei gegenüberliegende Anlageflächen (1a, 1b) zum Anschluss an die Gebäudeteile aufweist, und mit mindestens einem in den wärmedämmenden Grundkörper (2) eingesetzten und diesen im Wesentlichen von der einen bis zur anderen Anlagefläche durchdringenden Druckelement (3) ist vorgesehen, dass an einer der Anlageflächen ober- oder unterhalb des Druckelements ein Verformungselement angeordnet ist um die Tragfähigkeit des Druckelements zu erhöhen und eine zentrische Krafteinleitung in das Druckelement zu erreichen.

IPC 8 full level

**E04B 1/00** (2006.01); **E04B 1/76** (2006.01)

CPC (source: EP)

**E04B 1/0038** (2013.01); **E04B 2001/7679** (2013.01)

Citation (applicant)

- DE 10106222 A1 20020814 - SCHOECK ENTWICKLUNGSGMBH [DE]
- EP 2405065 A1 20120111 - KOCH GEORG [DE]

Citation (search report)

- [X] WO 2008113347 A2 20080925 - KOLPATZIK BERT [DE], et al
- [AD] EP 2405065 A1 20120111 - KOCH GEORG [DE]

Cited by

AT17361U1; US11451121B2; EP3467222A1

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 3225758 A1 20171004**; **EP 3225758 B1 20210714**; DE 102016106036 A1 20171005; DK 3225758 T3 20210816; HU E055341 T2 20211129; PL 3225758 T3 20211122; SI 3225758 T1 20211029

DOCDB simple family (application)

**EP 17160984 A 20170315**; DE 102016106036 A 20160401; DK 17160984 T 20170315; HU E17160984 A 20170315; PL 17160984 T 20170315; SI 201730867 T 20170315