

Title (en)

Connection element for connecting support profiles for balcony slabs or similar, building part and building part assembly

Title (de)

Verbindungselement zum Verbinden von Stützprofilen für Balkonplatten oder dergleichen, Gebäudeteil und Gebäudeteilanordnung

Title (fr)

Élément de liaison destiné à la liaison de profilés d'appui pour dalles de balcon ou analogues, élément de bâtiment et agencement d'élément de bâtiment

Publication

**EP 2071089 A2 20090617 (DE)**

Application

**EP 08018720 A 20081025**

Priority

DE 202007017435 U 20071214

Abstract (en)

The connecting element (1) has an upper profile part (2) for connection to a first supporting profile (9), a lower profile part (3) for connection to a second profile part (10), a central region (4) for accommodation in a component (7) to be supported, e.g. a balcony slab, and a bearing part (6) for the component rigidly joined to the central region. Independent claims are also included for the following: (A) a building part with a connecting element (B) and an arrangement of a number of building parts.

Abstract (de)

Beschrieben wird ein Verbindungselement (1) für Stützprofile (9, 10) auf dem Gebiet des Hochbaus, mit einem oberen Profilteil (2) zum gesteckten Verbinden mit einem ersten Stützprofil (9), mit einem unteren Profilteil (3) zum gesteckten Verbinden mit einem zweiten Stützprofil (10) und mit einem in einem zu stützenden Bauteil (7), wie einer Balkonplatte, aufzunehmenden Mittelbereich (4), wobei zumindest an einem dem unteren Profilteil (3) zugewandten Ende des Mittelbereichs (4) ein starr mit dem Mittelbereich (4) verbundenes Auflagerteil (6) für das zu stützende Bauteil (7) vorgesehen ist.

IPC 8 full level

**E04B 1/00** (2006.01)

CPC (source: EP)

**E04B 1/003** (2013.01)

Citation (applicant)

DE 29507126 U1 19950629 - FOERSTER NORBERT [DE]

Designated contracting state (EPC)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)

AL BA MK RS

DOCDB simple family (publication)

**DE 202007017435 U1 20080228**; EP 2071089 A2 20090617; EP 2071089 A3 20120704

DOCDB simple family (application)

**DE 202007017435 U 20071214**; EP 08018720 A 20081025