

Title (en)
Sectional false floor

Title (de)
Doppelboden

Title (fr)
Faux plancher surélevé

Publication
EP 0758040 A2 19970212 (DE)

Application
EP 96810516 A 19960805

Priority
CH 227995 A 19950808

Abstract (en)
The floor plates (1) are held by support components at a distance from an under floor (5). The support components are profiles (2,3) or profile connections extending in the direction of the parallel straight lines from end component to end component. The profiles support via feet (4) on the under floor and on them the floor plates locate in the area of the parallel straight lines. Each floor plate locates on two adjacent profiles or profile connections. At least one of the end components is a wall, a stairs step, a further floor or a fireproof bulkhead. The feet have a base (7) fixed to the under floor. An upper foot part is height adjustably connected to the base.

Abstract (de)
Bei einem Doppelboden sind Bodenplatten (1) quadratisch und rechtecksförmig aneinandergesetzt, so dass ihre Kanten parallele Geraden bilden. Die Bodenplatten (1) werden durch Trägerprofile (2) und Endprofile (3) in einem Abstand von einem Unterboden (5) gehalten. Die Profile (2, 3) stützen sich über höhenverstellbare Füße (4) auf den Unterboden (5) ab. Der untere Teil (14, 15) der Profile (2, 3) weist im Querschnitt eine nach unten offene, allgemeine U-Form auf und umfasst teilweise ein durch eine Stange (6) gebildetes oberes Fussteil. Die Füße (4) können entlang der Längsrichtung der Profile (2, 3) in variablen Abständen angeordnet sein. <IMAGE>

IPC 1-7
E04F 15/024

IPC 8 full level
E04F 15/024 (2006.01)

CPC (source: EP)
E04F 15/02458 (2013.01)

Cited by
EP0930405A3; ITUB20161040A1; ITUB20161071A1; ITUB20161075A1; ITUB20161053A1; ES2189669A1; CN108779640A; RU2724720C2; US11781314B2; WO2017145108A1

Designated contracting state (EPC)
AT DE ES FR IT

DOCDB simple family (publication)
EP 0758040 A2 19970212; EP 0758040 A3 19980930; CH 691186 A5 20010515

DOCDB simple family (application)
EP 96810516 A 19960805; CH 227995 A 19950808