

Title (en)  
Device for the subdivision of spaces

Title (de)  
Vorrichtung zur Unterteilung von Räumen

Title (fr)  
Dispositif de séparation de pièces

Publication  
**EP 2905394 A1 20150812 (DE)**

Application  
**EP 15153867 A 20150204**

Priority  
• EP 14153992 A 20140205  
• EP 15153867 A 20150204

Abstract (de)  
Die Vorrichtung (10), die der Unterteilung eines Raumes, insbesondere eines Kellerraumes, dient, umfasst mehrere Metallstützen (1A, ..., 1C), die zwischen Boden (8) und Decke (9) des Raumes einspannbar sind und zwischen denen metallene Gitterelemente (2A, 2B) angeordnet sind, die Längsdrähte (22) und Querdrahte (21) aufweisen und die je auf zwei einander gegenüberliegenden Seiten mit einer der Metallstützen (1A, 1B; 1B, 1C) verbunden sind. Erfindungsgemäss weist jede der Metallstützen (1A, ..., 1C) ein mit zwei Hakenreihen (125) versehenes Montageprofil (12) auf wobei jedes der Gitterelemente (2A; 2B), auf beiden Seiten je in eine der Hakenreihen (125) der benachbarten Metallstützen (1A, 1B; 1B, 1C) eingehängt ist.

IPC 8 full level  
**E04B 2/82** (2006.01); **E04B 2/74** (2006.01); **E04B 2/78** (2006.01); **E04H 17/16** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**E04B 2/7453** (2013.01); **E04B 2/7459** (2013.01); **E04B 2/7854** (2013.01); **E04B 2/789** (2013.01); **E04C 3/09** (2013.01); **E04G 25/04** (2013.01); **E04B 2/821** (2013.01); **E04B 2/824** (2013.01); **E04B 2002/7466** (2013.01); **E04B 2002/7487** (2013.01); **E04C 2003/0417** (2013.01); **E04C 2003/0421** (2013.01); **E04C 2003/0434** (2013.01); **E04C 2003/0473** (2013.01); **E04G 2025/006** (2013.01)

Citation (applicant)  
• CH 644174 A5 19840713 - WALDER ERICH [CH]  
• WO 2007016785 A2 20070215 - MELIC JONNY JONATHAN [CA]  
• US 2010058688 A1 20100311 - GODDARD DEREK [CA]

Citation (search report)  
• [Y] US 2010058688 A1 20100311 - GODDARD DEREK [CA]  
• [Y] EP 2055866 A1 20090506 - RENE BOSMY SOC NORMANDE DE CLO [FR]  
• [Y] US 3333808 A 19670801 - DU BOFF PHILIP L  
• [Y] DE 202004003897 U1 20040708 - NUBEL HUBERT [DE]

Cited by  
US11214960B2

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 2905393 A1 20150812**; EP 2905394 A1 20150812; EP 2905394 B1 20170412

DOCDB simple family (application)  
**EP 14153992 A 20140205**; EP 15153867 A 20150204