

Title (en)  
Lightweight furniture system

Title (de)  
Leichtbaumöbelsystem

Title (fr)  
Système de meuble léger

Publication  
**EP 2883477 A1 20150617 (DE)**

Application  
**EP 14196267 A 20141204**

Priority  
DE 102013114017 A 20131213

Abstract (de)  
Ein Leichtbaumöbelsystem (1) mit zumindest einer Sandwichplatte (2), die zumindest zwei Deckschichten (3, 4) und eine zwischen den Deckschichten (3, 4) angeordnete zumindest in einer Dimension nachgiebige Schicht (5) aufweist, und einem Verankerungsmittel (16, 42 - 46, 60, 70, 80), das in einer Ausnehmung der Sandwichplatte (2) verankerbar ist, ist dadurch gekennzeichnet, dass die Ausnehmung als Taschenfräsung (6, 33 - 36) ausgebildet ist und das Verankerungsmittel (16, 42 - 46, 60, 70, 80) einen Hintergriff (17, 61, 62, 75, 76) aufweist, der in der Verankerungsstellung eine Deckschicht (3, 4) hintergreift.

IPC 8 full level  
**A47B 47/04** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**A47B 47/042** (2013.01); **A47B 96/205** (2013.01); **A47B 2230/0081** (2013.01)

Citation (search report)

- [X] DE 102008005489 A1 20090723 - FISCHERWERKE GMBH & CO KG [DE]
- [X] WO 2011151758 A2 20111208 - UNILIN BVBA [BE], et al
- [X] WO 2012131603 A2 20121004 - UNILIN BVBA [BE], et al
- [A] US 5605389 A 19970225 - KELLY RAY G [US], et al

Cited by  
CN110030237A; CN109480552A; AT523890A1; AT523890B1; EP3412175A1; CN109008250A; IT201700064243A1; US2021401167A1

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 2883477 A1 20150617; EP 2883477 B1 20160817**; DE 102013114017 A1 20150618; DE 102013114017 B4 20171102

DOCDB simple family (application)  
**EP 14196267 A 20141204**; DE 102013114017 A 20131213