

Title (en)  
PIECE OF FURNITURE FORMED FROM VERTICALLY AND HORIZONTALLY EXTENDING PROFILE PARTS, INSERT FOR A PIECE OF FURNITURE FORMED FROM PROFILE PARTS AND DRAWER FOR A PIECE OF FURNITURE

Title (de)  
AUS VERTIKAL UND HORIZONTAL VERLAUFENDEN PROFILTEILEN GEBILDETES MÖBEL, EINSCHUBTEIL FÜR EIN AUS PROFILTEILEN GEBILDETES MÖBEL SOWIE SCHUBLADE FÜR EIN MÖBEL

Title (fr)  
MEUBLE FORMÉ À PARTIR DE PIÈCES PROFILÉES VERTICALES ET HORIZONTALES, ÉLÉMENT GUIDE POUR UN MEUBLE FORMÉ À PARTIR DE PIÈCES PROFILÉES, AINSI QUE TIROIR POUR UN MEUBLE

Publication  
**EP 3981289 A1 20220413 (DE)**

Application  
**EP 21201870 A 20211011**

Priority  
DE 102020126727 A 20201012

Abstract (de)  
Die Erfindung betrifft ein aus vertikal und horizontal verlaufenden Profilverteilen (5, 6) gebildetes Möbel (1) mit zumindest Seitenwänden (10) und einer Rückwand (11), wobei die Profilverteile (5, 6) hinsichtlich der Seitenwände (10) und gegebenenfalls der Rückwand (11) Fächer (F) begrenzen, wobei ein oder mehrere Fächer (F) mit einer Ausfachung auf Basis einer oder mehrerer Plattenteile versehen sind, wobei weiter ein horizontal verlaufendes Profilverteil (6) bezogen auf eine Draufsicht eine innere und äußere Randkante (12, 13) aufweist und ein gedachter Schnittpunkt (S) zweier rechtwinklig zueinander verlaufender Randkanten (12, 13) eine Ecke (E) des Rechtecks (R) bildet und die Fächer (F) eine Fachtiefe (t) aufweisen, die durch den senkrechten Abstand zwischen der inneren und der äußeren Randkante (12, 13) eines horizontal verlaufenden Profilverteils (6) gegeben ist, wobei ein Plattenteil (37), das eine parallel zu einer Vertikalebene (V) verlaufende Innenfläche (53) aufweist, innerhalb der Tiefe (t) des Faches (F) an der Innenfläche (53) relativ zu den Profilverteilen (5, 6) befestigt ist. Um ein Möbel der in Rede stehenden Art günstig auszugestalten, wird vorgeschlagen, dass das Plattenteil (37) an einer, eine gleichmäßig verteilte Hohlraumstruktur (20) aufweisenden metallischen Platte (17, 36) befestigt ist. Zudem betrifft die Erfindung ein Schubteil (3) und eine Schublade (39) für ein Möbel (1).

IPC 8 full level  
**A47B 47/03** (2006.01); **A47B 88/90** (2017.01); **A47B 96/20** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**A47B 47/03** (2013.01); **A47B 88/941** (2016.12); **A47B 96/206** (2013.01); **A47B 2096/207** (2013.01)

Citation (applicant)  
• EP 3545793 A1 20191002 - WESTERMANN KG [DE]  
• DE 202004012141 U1 20041021 - KETTLER BIRGIT [DE]  
• DE 202009006992 U1 20091001 - REITER TOBIAS [DE]  
• DE 19624673 C1 19970724 - BULTHAUP GMBH & CO [DE]  
• DE 10200702 A1 20030724 - BULTHAUP GMBH & CO [DE]  
• EP 2154427 A1 20100217 - LIGHTING SCIENCE GROUP CORP [US]

Citation (search report)  
• [YD] EP 3545793 A1 20191002 - WESTERMANN KG [DE]  
• [XDY] DE 10200702 A1 20030724 - BULTHAUP GMBH & CO [DE]  
• [XI] EP 1927557 A2 20080604 - MEGAMAT GMBH BUERO UND LAGERTE [DE]  
• [A] DE 202004011896 U1 20051208 - NINKAPLAST GMBH [DE]  
• [A] US 2013051905 A1 20130228 - ANDERSSON BENNY [SE]

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 3981289 A1 20220413**; DE 102020126727 A1 20220414

DOCDB simple family (application)  
**EP 21201870 A 20211011**; DE 102020126727 A 20201012