

Title (en)

GUIDE DEVICE FOR GUIDING A MOVABLE PART OF A PIECE OF FURNITURE RELATIVE TO THE BODY OF A PIECE OF FURNITURE

Title (de)

FÜHRUNGSEINRICHTUNG ZUR FÜHRUNG EINES RELATIV ZU EINEM MÖBELKORPUS BEWEGBAREN MÖBELTEILS

Title (fr)

DISPOSITIF DE GUIDAGE POUR LE GUIDAGE D'UNE PIÈCE DE MEUBLE MOBILE PAR RAPPORT À UN CORPS DE MEUBLE

Publication

EP 3298928 A1 20180328 (DE)

Application

EP 17173217 A 20170529

Priority

DE 202016003736 U 20160615

Abstract (de)

Bei einer Führungseinrichtung zur Führung eines relativ zu einem Möbelkorpus bewegbaren Möbelteils, insbesondere Schublade, Tür oder Klappe, mit wenigstens einer Führungseinheit (12), die eine am Möbelkorpus befestigbare Korpusschiene (13) und wenigstens eine relativ zur Korpusschiene (13) verschieblich gelagerte Laufschiene (17, 18) aufweist, und mit einer zur Abstützung der Laufschiene (17, 18) dienenden Abstützeinrichtung (19), die wenigstens ein an einem vorderen Bereich (20) der Korpusschiene (13) angeordnetes Abstützglied (21) aufweist, mit der die Laufschiene (17, 18) mit dem Abstützglied (21) derart in Kontakt treten kann, dass sie in einer Schließstellung (23) des bewegbaren Möbelteils auf dem Abstützglied (21) aufliegt, ist die Abstützfläche (22) in Längsrichtung der Laufschiene (17, 18) kürzer als ein maximaler Laufschienehub der Laufschiene (17, 18), derart, dass die Abstützwirkung beim Ausfahren der Laufschiene (17, 18) nach einer gewissen Wegstrecke entfällt.

IPC 8 full level

A47B 88/473 (2017.01)

CPC (source: EP US)

A47B 88/40 (2016.12 - US); **A47B 88/437** (2016.12 - EP); **A47B 88/473** (2016.12 - EP US); **E05D 15/0656** (2013.01 - EP); **E05Y 2600/10** (2013.01 - EP); **E05Y 2900/20** (2013.01 - EP)

Citation (search report)

- [X] EP 0820712 A2 19980128 - BALIKO KARL [AT]
- [X] DE 102014118087 A1 20160609 - HETTICH PAUL GMBH & CO KG [DE]
- [XI] DE 202014001676 U1 20150526 - GRASS GMBH [AT]
- [X] DE 29906227 U1 19990805 - VAUTH SAGEL GMBH & CO [DE]
- [X] DE 20306212 U1 20030618 - BLUM GMBH JULIUS [AT]
- [I] DE 102013113671 A1 20150611 - HETTICH PAUL GMBH & CO KG [DE]

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)

DE 202016003736 U1 20170918; EP 3298928 A1 20180328; EP 3682764 A1 20200722; EP 3682764 B1 20211201

DOCDB simple family (application)

DE 202016003736 U 20160615; EP 17173217 A 20170529; EP 20161714 A 20170529