Title (en)

DRAWER FRONT CONNECTING DEVICE AND DRAWER

Title (de

SCHUBLADENFRONT-VERBINDUNGSVORRICHTUNG UND SCHUBLADE

Title (fr)

DISPOSITIF DE RACCORDEMENT DE L'AVANT DE TIROIR ET TIROIR

Publication

EP 3666121 A1 20200617 (DE)

Application

EP 19206413 A 20191031

Priority

DE 202018107032 U 20181210

Abstract (de)

Es wird eine Schubladenfront-Verbindungsvorrichtung (9) für die Verbindung einer Schubladenfront (15) mit einem Schubladenseitenteil (17, 18) vorgeschlagen, umfassend einen Frontverbinder (22) und ein Einhängebauteil (25). Erfindungsgemäß weist der Frontverbinder (22) mindestens zwei Verbinderplatten auf, wobei der Frontverbinder (22) eine obere Rampe und eine untere Rampe aufweist, wobei die obere Rampe (33) eine obere Schmalseite einer ersten Verbinderplatte und eine obere Schmalseite einer zweiten Verbinderplatte umfasst und wobei die untere Rampe eine untere Schmalseite der ersten Verbinderplatte und eine untere Schmalseite der zweiten Verbinderplatte umfasst, wobei für eine Festlegung des Einhängebauteils (25) an dem Frontverbinder (22) die beiden oberen Schmalseiten der oberen Rampe eine zweispurige Abstützfläche für einen oberen Stützabschnitt an dem Einhängebauteil (25) bereitstellen und die beiden unteren Schmalseiten der unteren Rampe eine zweispurige Abstützfläche für einen unteren Stützabschnitt an dem Einhängebauteil (25) bereitstellen, so dass beim Verbinden der Schubladenfront (15) mit dem Schubladenseitenteil (18) eine Verschiebung des oberen Stützabschnitts und des unteren Stützabschnitts entlang der jeweiligen Rampe stattfindet.

IPC 8 full level

A47B 88/95 (2017.01); A47B 88/956 (2017.01)

CPC (source: EP

A47B 88/95 (2016.12); A47B 88/956 (2016.12); A47B 2088/951 (2016.12)

Citation (search report)

- [X] EP 3335591 A1 20180620 HETTICH PAUL GMBH & CO KG [DE]
- [X] US 5364181 A 19941115 SCHEIBLE ADOLF [AT]
- [A] WO 2012171047 A1 20121220 BLUM GMBH JULIUS [AT], et al
- [A] WO 2012068599 A1 20120531 BLUM GMBH JULIUS [AT], et al

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 202018107032 U1 20200313**; EP 3666121 A1 20200617; EP 3666121 B1 20210811

DOCDB simple family (application)

DE 202018107032 U 20181210; EP 19206413 A 20191031