

Title (en)
Drawer slide

Title (de)
Schubkastenführung

Title (fr)
Glissière pour tiroirs

Publication
EP 0829213 A2 19980318 (DE)

Application
EP 97110886 A 19970702

Priority
• DE 29615953 U 19960913
• DE 29700585 U 19970115

Abstract (en)
One rail (20) is fixed to the main furniture body, and the other rail (21) acts as runner rail for the drawer (10). A back (27) and front (29) coupling connect the drawer to the runner rail by means of coupling elements (28,30,31). The rails of each pull-out unit, consisting of guides (11,12), make up a unit ready for assembly, so that the drawer is placed onto the runner unit. The Z-shaped runner rail may have a bottom rail part (35) open at the top and with U shaped cross section. The two parallel U arms (36,37) are joined at the bottom by a horizontal bar (38). The bottom edge (39) of the drawer may have two parallel, longitudinal, vertical outer contact surfaces (40,41) resting against the facing inner surfaces of the two U-arms.

Abstract (de)
Eine Schubkastenführung weist für jede Schubkastenseite zur Führung und Halterung einen Auszug mit mindestens zwei teleskopartig relativ zueinander verschiebbaren Schienen (20,21) auf, von denen eine (20) am Korpus (22) festlegbar ist und die andere (21) dem Schubkasten (10) zugeordnet und als Laufschiene bestimmt ist, mit der der Schubkasten (10) vorn und hinten über Befestigungsmittel lösbar verbindbar ist. Die Schienen (20,21) jedes Auszuges sind zu einer montagefertigen Einheit zusammengefaßt, wobei der jeweilige Auszug durch Befestigung der korpusseitigen Schiene (20) zunächst montierbar ist. Erst nach der Montage des Auszuges als Ganzes ist der Schubkasten (10) auf die bewegliche Laufschiene (21) jedes Auszuges aufsetzbar und mit dieser in Querrichtung paßgenau kuppelbar und mittels Kupplungseinrichtungen (27,29) in Auszugrichtung verbindbar. <IMAGE>

IPC 1-7
A47B 88/04

IPC 8 full level
A47B 88/04 (2006.01)

CPC (source: EP)
A47B 88/427 (2016.12); **A47B 2088/4278** (2016.12); **A47B 2210/0045** (2013.01)

Cited by
CN112984937A; CN112617468A; CN109770584A; CN112220249A; US6565168B1; WO0059343A1

Designated contracting state (EPC)
AT CH DE FR GB LI NL

DOCDB simple family (publication)
EP 0829213 A2 19980318; EP 0829213 A3 20010905

DOCDB simple family (application)
EP 97110886 A 19970702