

Title (en)
Fastening assembly

Title (de)
Befestigungsanordnung

Title (fr)
Système de fixation

Publication
EP 1084655 A1 20010321 (DE)

Application
EP 00117597 A 20000816

Priority
DE 19944639 A 19990917

Abstract (en)
The arrangement has several fixing elements (1) that are connected to a rail of a pull-out guide. The fixing elements have a holder part (2) that extends parallel to a side wall. At least two holders are arranged on opposite sides of the holder part, to fix side wall elements (21,22). The holders taper outwards, so that the holder opening has a narrower cross-section than the inner space of the holder.

Abstract (de)
Eine Befestigungsanordnung, insbesondere für Seitenwände von Schubkästen, umfaßt mehrere mit einer Schiene (30) einer Ausziehführung verbindbare Befestigungselemente (1), die jeweils ein sich im wesentlichen parallel zu einer Seitenwand erstreckendes Halteteil (2) aufweisen. An jedem Halteteil (2) sind mindestens zwei an gegenüberliegenden Seiten liegende Aufnahmen zur Befestigung von Seitenwandelementen (21, 22, 25, 33-40) vorgesehen. Diese Ausbildung ermöglicht eine flexible Gestaltung der Schublade unter Anpassung an die jeweilige Baugröße und mechanische Belastung. Die Aufnahmen werden vorzugsweise zwischen einem Vorsprung (4) und einem Arm (3) an einem Halteteil (2) ausgebildet, so daß die Seitenwandelemente in den Aufnahmen eingeklemmt werden können. <IMAGE>

IPC 1-7
A47B 88/00

IPC 8 full level
A47B 88/00 (2006.01)

CPC (source: EP US)
A47B 88/941 (2016.12 - EP US); **A47B 2210/02** (2013.01 - EP US); **A47B 2230/0014** (2013.01 - EP US)

Citation (applicant)
• DE 9311493 U1 19931014 - BLUM GMBH JULIUS [AT]
• DE 4016452 A1 19910919 - GRASS AG [AT]

Citation (search report)
• [Y] US 5364180 A 19941115 - BERGER HORST [DE]
• [Y] DE 8618952 U1 19860828
• [A] US 5314253 A 19940524 - GRASS JR ALFRED [AT]
• [A] DE 9200949 U1 19920312

Cited by
JP2010502328A; AT12950U1; EP1157636A1; AT518076A4; AT518076B1; AT511417A1; AT511417B1; AT510781A1; AT510781B1; DE102010004605A1; DE102010004605B4; AT510773A1; AU2007293950B2; AT510773B1; AT525777A1; US8801123B2; US8764137B2; KR101345626B1; CN107438382A; EP3777609A1; WO2016156050A1; WO2008028808A1; WO2008028811A1; WO2012145768A1; US10231541B2; WO2016156049A1

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

DOCDB simple family (publication)
EP 1084655 A1 20010321; EP 1084655 B1 20040218; AT E259611 T1 20040315; BR 0004227 A 20010424; DE 19944639 A1 20010322; DE 50005308 D1 20040325; ES 2211425 T3 20040716; US 6412893 B1 20020702

DOCDB simple family (application)
EP 00117597 A 20000816; AT 00117597 T 20000816; BR 0004227 A 20000915; DE 19944639 A 19990917; DE 50005308 T 20000816; ES 00117597 T 20000816; US 66318800 A 20000915