

Title (en)

Drawer for furniture, especially for kitchen furniture.

Title (de)

Schubkasten für Möbel, insbesondere für Küchenmöbel.

Title (fr)

Tiroir pour meubles, en particulier pour meubles de cuisine.

Publication

EP 0497205 A1 19920805 (DE)

Application

EP 92101031 A 19920123

Priority

DE 4102697 A 19910130

Abstract (en)

2. The drawer having side frames (4) consisting of metal profiles is to be designed in such a way that the amount of material required for the side frames is reduced, a rear wall constructed from profiled rails can be omitted and the manufacture is simplified. 2.1 The drawer has a trough (2) which bounds the accommodation space for goods and is provided on each longitudinal side with at least one attachment strip (3) extending towards the outside and engaging in a longitudinal groove (5) in the side frame (4). The attachment strip is fixed non-positively in the longitudinal groove in the side frame by a moulded-on web (6) which belongs to the boundary of the longitudinal groove (5) and is pressed onto the attachment strip. 2.2 The drawer is used in furniture, especially in kitchen furniture. <IMAGE>

Abstract (de)

2. Der Schubkasten mit aus Metallprofilen bestehenden Seitenzargen (4) soll so gestaltet werden, daß der Materialaufwand für die Seitenzargen verringert wird, eine aus Profilschienen ausgebildete Rückwand entfallen kann und die Herstellung vereinfacht wird. 2.1 Der Schubkasten weist eine den Aufnahmeraum für Waren begrenzende Wanne (2) auf, die an jeder Längsseite mit mindestens einer, nach außen sich erstreckenden, in eine Längsnut (5) der Seitenzarge (4) eingreifenden Befestigungsleiste (3) versehen ist. Die Befestigungsleiste wird durch einen zur Begrenzung der Längsnut (5) gehörenden und an die Befestigungsleiste gepreßten Anformsteg (6) kraftschlüssig in der Längsnut der Seitenzarge festgelegt. 2.2 Der Schubkasten wird in Möbeln, insbesondere in Küchenmöbeln eingesetzt. <IMAGE>

IPC 1-7

A47B 88/20

IPC 8 full level

A47B 88/20 (2006.01)

CPC (source: EP US)

A47B 88/994 (2016.12 - EP US); **A47B 2210/06** (2013.01 - EP)

Citation (search report)

- [A] GB 2157155 A 19851023 - L B
- [A] DE 3535332 A1 19870409 - SCHWARZWÄELDER KUECHENMOEBELWE [DE]
- [A] US 2570958 A 19511009 - LEE FRANCIS E
- [A] FR 1464887 A 19670106

Cited by

EP1052918A4; US5671989A; ES2139488A1; WO2012122575A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE DK FR GB LI NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0497205 A1 19920805; EP 0497205 B1 19940928; AT E112147 T1 19941015; DE 4102697 A1 19920806; DE 59200551 D1 19941103;
DK 0497205 T3 19941024

DOCDB simple family (application)

EP 92101031 A 19920123; AT 92101031 T 19920123; DE 4102697 A 19910130; DE 59200551 T 19920123; DK 92101031 T 19920123