

Title (en)

FURNITURE UNIT FOR INSTALLATION IN A RIGHT-ANGLED CORNER OF A ROOM.

Title (de)

MÖBELEINHEIT ZUM AUFSTELLEN IN EINER RECHTWINKLIGEN ECKE EINES RAUMES.

Title (fr)

ELEMENT DE MEUBLE POUR LA MISE EN PLACE DANS UN COIN RECTANGULAIRE D'UNE PIECE.

Publication

EP 0441919 A1 19910821 (DE)

Application

EP 90911989 A 19900817

Priority

DE 8910549 U 19890904

Abstract (en)

[origin: WO9103189A1] In a furniture unit with horizontally sliding built-in units (3, 4) for installation in a corner of a room, assembly is simplified, adaptability to a wide variety of arrangements and the likelihood of tipping and jamming is reduced in that the storage components (14) are suspended on one side on flat sliding frames (80, 120; 12). The storage components (14) are inserted only after the unit, consisting substantially of flat components, has been pre-assembled. The sliding frames slide longitudinally on guide frames (70, 90; 7) which are also flat. The guide frame (90) of the outer built-in unit (4) can be pivoted about a vertical axis (100). The guide frame (70) of the inner built-in unit is arranged vertically at the rear of the basic unit and secured to the floor by supporting feet (73) and via movable supporting arms (75) to the side walls.

Abstract (fr)

Dans le cas d'un élément de meuble comportant des pièces à encaster (3, 4) mobiles horizontalement pour la mise en place dans le coin d'une pièce, le montage est facilité, l'adaptabilité aux conditions d'encastrement les plus diverses augmentée, et la sécurité contre le coincement et le blocage est augmentée par le fait que les paniers (14) sont unilatéralement suspendus à des cadres de glissement plans (80, 120; 12). C'est seulement après le montage préliminaire de l'élément de meuble composé essentiellement de parties planes que les paniers (14) sont mis en place. Les cadres de glissement sont guidés sur des cadres de guidage également plans (70, 90; 7) de façon à être mobiles longitudinalement. Le cadre de guidage (90) de la pièce extérieure (4) pivote autour d'un axe vertical (100). Le cadre de guidage (70) de la pièce intérieure est disposé verticalement dans la partie arrière du corps de base et fixé au sol au moyen de pieds d'appui (73) ainsi qu'aux parois latérales au moyen de bras réglables (75).

IPC 1-7

A47B 77/02

IPC 8 full level

A47B 57/16 (2006.01); **A47B 77/02** (2006.01); **A47B 81/00** (2006.01)

CPC (source: EP)

A47B 57/16 (2013.01); **A47B 81/002** (2013.01)

Citation (search report)

See references of WO 9103189A1

Cited by

EP1719434A3; EP1479315A1; EP1719434A2; EP1050246A2; EP1050247A1; US11253063B2; DE102010054683A1; WO201208088A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE DK ES FR GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

WO 9103189 A1 19910321; AT E87443 T1 19930415; CA 2040433 A1 19910305; DE 59001129 D1 19930506; DE 8910549 U1 19891214; DK 0441919 T3 19930816; EP 0441919 A1 19910821; EP 0441919 B1 19930331; ES 2040128 T3 19931001; HK 1002230 A1 19980807

DOCDB simple family (application)

CH 9000194 W 19900817; AT 90911989 T 19900817; CA 2040433 A 19900817; DE 59001129 T 19900817; DE 8910549 U 19890904; DK 90911989 T 19900817; EP 90911989 A 19900817; ES 90911989 T 19900817; HK 98101240 A 19980218