

Title (en)

Piece of furniture with a body part closable by a double winged sliding and folding door

Title (de)

Möbel mit einem durch eine zweiflügelige Faltschiebetür verschliessbaren Korpusteil

Title (fr)

Meuble avec une partie d'un corps à fermeture par porte pliante et coulissante à double battant

Publication

EP 0955436 A2 19991110 (DE)

Application

EP 99107891 A 19990421

Priority

DE 29808185 U 19980506

Abstract (en)

The top leaf (2) is linked by a horizontal swivel axis to the ceiling wall (1) of the main body. The bottom leaf (6) linked to the top leaf by supports (15) fixed near the outer corners is guided along guide rails (7) on the main body's side walls (8). The U-shaped guide rails are fixed to the narrow end sides of the side walls. The ends of the U-arms (9) of the guide rails are angled; the base of the U is joined to the end sides of the side walls. The support has a carriage part movably guided along the guide rail and joined to it by an insertion part matching the wedge-shaped or conical groove into which it fits. The holder has a release-control.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft ein Möbel mit einem durch eine zweiflügelige Faltschiebetür verschließbaren Korpusteil, dessen oberer Flügel (2) um eine horizontale Schwenkachse an der Deckwand (1) des Korpusteils angelenkt ist und dessen gelenkig mit dem oberen Flügel (2) verbundener unterer Flügel (6) durch im Bereich seiner äußereren Ecken befestigte Tragteile (15) in Führungsschienen (7) der Seitenwände (8) des Korpusteils geführt ist. Erfindungsgemäß sind die Führungsschienen (7) an den schmalen Stirnseiten der Seitenwände (8) befestigt. <IMAGE>

IPC 1-7

E06B 3/48; E05D 15/26

IPC 8 full level

A47B 55/00 (2006.01); **E05D 15/26** (2006.01); **E06B 3/48** (2006.01)

CPC (source: EP US)

E05D 15/262 (2013.01 - EP US); **E06B 3/482** (2013.01 - EP US); **E05Y 2800/26** (2013.01 - EP US); **E05Y 2900/20** (2013.01 - EP US)

Citation (applicant)

- DE 29604354 U1 19960605 - SALICE ARTURO SPA [IT]
- DE 29602424 U1 19960328 - SALICE ARTURO SPA [IT]

Cited by

DE202010015094U1; DE202010015092U1; US7530142B2

Designated contracting state (EPC)

AT DE ES IT

DOCDB simple family (publication)

DE 29808185 U1 19980827; BR 9902440 A 20000418; EP 0955436 A2 19991110; EP 0955436 A3 20020717; JP 3359883 B2 20021224;
JP H11324472 A 19991126; US 6332660 B1 20011225

DOCDB simple family (application)

DE 29808185 U 19980506; BR 9902440 A 19990505; EP 99107891 A 19990421; JP 8562499 A 19990329; US 30600499 A 19990506