

Title (en)

LID FITTING FOR SWINGABLE MOUNTING OF A LID TO A FURNITURE BODY AND FURNITURE WITH SUCH A LID FITTING

Title (de)

DECKELBESCHLAG ZUM SCHWENKBAREN BEFESTIGEN EINES DECKELS AN EINEN MÖBELKORPUS UND MÖBEL MIT EINEM SOLCHEN DECKELBESCHLAG

Title (fr)

FERRURE DE COUVERCLE DESTINÉE À LA FIXATION PIVOTANTE D'UN COUVERCLE À UN CORPS DE MEUBLE ET MEUBLE DOTÉ D'UNE TELLE FERRURE DE COUVERCLE

Publication

EP 3633126 A1 20200408 (DE)

Application

EP 18197897 A 20181001

Priority

EP 18197897 A 20181001

Abstract (en)

[origin: CN110960012A] A cover part fitting (1) for pivoting the cover part (11) to the furniture body (6), wherein the cover part fitting (1) comprises a base element (2) for mounting the cover part fitting (1) to the sidewall (5) of the furniture body (6), wherein the base element (2) has a side (3) for abutting the side wall (5) Contact surface (31). The front connecting element (8) is used to install the cover element (11) to the cover part fitting (1), and the pivot arm (7), which is pivotally attached to the base element (2) around the first body axis (K1) and pivotally attached to the front connecting element (8) around the first cover axis line (D1), and is characterized in that The base element (2) has exactly two attachment pins (27, 28) protruding from the contact surface (31), and the base element(2) has exactly one attachment hole (29), wherein the attachment screw (3) is placed in the attachment hole (29), and the attachment hole (29) protrudes from the contact surface (31).

Abstract (de)

Deckelbeschlag zum schwenkbaren Befestigen eines Deckels (11) an einen Möbelkörper (6), wobei der Deckelbeschlag (1) Folgendes aufweist: ein Basiselement (2) zur Montage des Deckelbeschlags (1) an eine Seitenwand (5) des Möbelkörpers (6), wobei das Basiselement (2) eine Anlagefläche (31) zur Anlage an eine Seitenfläche (32) der Seitenwand (5) aufweist, ein Frontanbindungselement (8) zur Montage eines Deckelelements (11) an den Deckelbeschlag (1), und einen Schwenkkarm (7), der um eine erste Korpusachse (K1) an dem Basiselement (2) und um eine erste Deckelachse (D1) an dem Frontanbindungselement (8) schwenkbar befestigt ist, dadurch gekennzeichnet, dass das Basiselement (2) genau zwei Befestigungszapfen (27, 28) aufweist, die von der Anlagefläche (31) vorstehen und dass das Basiselement (2) genau eine Befestigungsbohrung (29) aufweist, die mittig zwischen den beiden Befestigungszapfen (27, 28) angeordnet ist, wobei in der Befestigungsbohrung (29) eine Befestigungsschraube (3) sitzt, die aus der Befestigungsbohrung (29) vorstehend herausragt.

IPC 8 full level

E05D 5/02 (2006.01); **E05F 1/10** (2006.01)

CPC (source: CN EP)

A47B 95/00 (2013.01 - CN); **E05D 5/0276** (2013.01 - EP); **E05D 15/40** (2013.01 - EP); **E05F 1/105** (2013.01 - EP); **E05F 1/1058** (2013.01 - EP); **E05Y 2201/499** (2024.05 - EP); **E05Y 2201/638** (2013.01 - EP); **E05Y 2600/622** (2013.01 - EP); **E05Y 2600/632** (2013.01 - EP); **E05Y 2900/20** (2013.01 - EP)

Citation (applicant)

- DE 9205039 U1 19920625
- DE 202016106467 U1 20171120 - FLAP COMPETENCE CENTER KFT [HU]

Citation (search report)

- [XI] EP 0957223 A1 19991117 - FORMENTI & GIOVENZANA [IT]
- [YD] DE 202016106467 U1 20171120 - FLAP COMPETENCE CENTER KFT [HU]
- [Y] DE 2046757 A1 19720615
- [A] DE 2149502 A1 19730412 - LAUTENSCHLAEGER KG KARL

Cited by

AT17215U1

Designated contracting state (EPC)

AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

BA ME

DOCDB simple family (publication)

EP 3633126 A1 20200408; CN 110960012 A 20200407

DOCDB simple family (application)

EP 18197897 A 20181001; CN 201910863742 A 20190912