

Title (en)

Piece of furniture with sliding doors comprising a closing system for the sliding doors

Title (de)

Möbelstück mit Schiebetüren umfassend ein Schließsystem für die Schiebetüren

Title (fr)

Meuble avec portes coulissantes comportant un système de fermeture pour les portes coulissantes

Publication

EP 2840206 A2 20150225 (DE)

Application

EP 14180646 A 20140812

Priority

DE 102013216360 A 20130819

Abstract (de)

Die vorliegende Erfindung betrifft ein Schließsystem (1) für parallel geführte Schiebetüren (110,112) zum Verschließen eines Raumes (108) eines Möbelstücks (100), mit einem ersten Schließprofil (3) für eine erste Schiebetür (110) und einem zweiten Schließprofil (5) für eine zweite Schiebetür (112), wobei die Schließprofile (3,5) in einer Schließposition einander teilweise überdecken, und mit einer automatischen oder fernbedienbaren Schließvorrichtung (7) mit einer Riegelvorrichtung (9), wobei die Riegelvorrichtung (9) in einer Schließstellung mit dem ersten und dem zweiten Schließprofil (3,5) zusammenwirkt. Die Schließvorrichtung (7) ist auf der dem Raum (108) zugewandten Seite der Schließprofile (3,5) angeordnet und die Riegelvorrichtung (9) durchdringt in der Schließstellung von der dem Raum (108) zugewandten Seite her das erste Schließprofil (3) und greift in das zweite Schließprofil (5) ein.

IPC 8 full level

A47F 3/00 (2006.01); **E05B 47/02** (2006.01); **E05B 65/08** (2006.01); **E05B 65/44** (2006.01); **E05B 47/00** (2006.01); **E05C 7/00** (2006.01)

CPC (source: EP)

E05B 47/026 (2013.01); **E05B 65/0864** (2013.01); **E05B 47/0012** (2013.01); **E05B 65/0025** (2013.01); **E05B 2047/0094** (2013.01); **E05C 2007/007** (2013.01)

Citation (applicant)

DE 10323696 B4 20050407 - HUWIL WERKE GMBH [DE]

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 2840206 A2 20150225; **EP 2840206 A3 20151104**; **EP 2840206 B1 20190130**; DE 102013216360 A1 20150219; DK 2840206 T3 20190506

DOCDB simple family (application)

EP 14180646 A 20140812; DE 102013216360 A 20130819; DK 14180646 T 20140812