

Title (en)
Swing door fitting and shower partition

Title (de)
Drehflügelbeschlag und Duschabtrennung

Title (fr)
Ferrure pour battant et séparation de douche

Publication
EP 2722472 A2 20140423 (DE)

Application
EP 13004868 A 20131010

Priority
• DE 102012110034 A 20121019
• DE 102013008211 A 20130514

Abstract (en)
The fittings (1) have a frame attached to a first fitting device (4) with a support element. An axle unit is rotatably arranged in the support element about a rotation axis. The axle unit is rotatably connected with a second fitting device (5). The support element comprises first and second support outer surfaces that are defined parallel to a door (2). The second fitting device comprises a fitting outer surface that is defined parallel to the door leaf. The first support outer surface is flushed with the fitting outer surface in a closed state of the door leaf.

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft einen Drehflügelbeschlag (1), insbesondere für Pendeltüren, umfassend: eine an einer Zarge oder Wand befestigbare erste Beschlagvorrichtung (4) mit einem Auflagerelement (6), eine im Auflagerelement (6) um eine Rotationsachse (34) drehbar angeordnete Achsvorrichtung (14), und eine an einem Türflügel (2) befestigbare, mit der Achsvorrichtung (14) drehfest verbundene zweite Beschlagvorrichtung (5), wobei das Auflagerelement (6) zumindest eine erste Auflageraußenfläche (49) aufweist, die parallel zum geschlossenen Türflügel (2) definiert ist, wobei das Auflagerelement (6) eine zweite Auflageraußenfläche (50) aufweist, die parallel zum geöffneten Türflügel (2) definiert ist, wobei die zweite Beschlagvorrichtung (5) zumindest eine erste Beschlagaußenfläche (51) aufweist, die parallel zum Türflügel (2) definiert ist, wobei im geschlossenen Zustand des Türflügels (2) die erste Auflageraußenfläche (49) bündig mit der ersten Beschlagaußenfläche (51) abschließt, und im geöffneten Zustand des Türflügels (2) die zweite Auflageraußenfläche (50) bündig mit der ersten Beschlagaußenfläche (51) abschließt.

IPC 8 full level
E05D 3/08 (2006.01); **A47K 3/28** (2006.01); **E05F 1/10** (2006.01)

CPC (source: EP)
A47K 3/36 (2013.01); **E05D 5/0246** (2013.01); **E05D 15/54** (2013.01); **E05F 1/105** (2013.01); **A47K 2003/367** (2013.01); **E05Y 2201/638** (2013.01); **E05Y 2900/114** (2013.01)

Cited by
DE202020101419U1; EP3879056A1

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 2722472 A2 20140423; **EP 2722472 A3 20170628**; **EP 2722472 B1 20210721**; DE 102013008211 A1 20140424;
DE 102013008211 B4 20210506; ES 2895931 T3 20220223

DOCDB simple family (application)
EP 13004868 A 20131010; DE 102013008211 A 20130514; ES 13004868 T 20131010