

Title (en)
Lifting/sliding door

Title (de)
Hebe/Schiebetür

Title (fr)
Porte coulissante/relevable

Publication
EP 2610420 A2 20130703 (DE)

Application
EP 12197129 A 20121214

Priority
AT 19002011 A 20111229

Abstract (en)
The door (1) has frame (4) having upper and lower frame profiles (5,6), and frame profile groove (7) in which guide rail (8) with longitudinal extension (9) is arranged. A door leaf (2) has upper door leaf profile (13) having door leaf profile top surface (14) with door leaf profile groove (15) in which guide rail (17) having longitudinal extension (18) is arranged towards extension (9). Another guide rail (31) that is arranged between guide sliders (19) arranged in guide rail (17), and extends into guide rail (8) has longitudinal extension (32) towards extension (18).

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft eine Hebe/Schiebetür (1) mit einem Türflügel (2) und einem Blendrahmen (4), wobei der Blendrahmen (4) ein oberes Blendrahmenprofil (5) umfasst, das eine dem Türflügel (2) zugewandte untere Blendrahmenprofilunterseite (6) aufweist, die eine Blendrahmenprofilnut (7) aufweist, in der eine erste Führungsprofilschiene (8) mit einer ersten Längserstreckung (9) angeordnet ist, wobei weiter der Türflügel (2) ein oberes Türflügelrahmenprofil (13) aufweist, das eine dem oberen Blendrahmenprofil (5) zugewandte Türflügelprofiloberseite (14) aufweist, die eine Türflügelprofilnut (15) aufweist, in der eine zweite Führungsprofilschiene (17) mit einer zweiten Längserstreckung (18) in Richtung der ersten Längserstreckung (9) angeordnet ist, und wobei in der zweiten Führungsprofilschiene (17) Führungsgleiter (19) angeordnet sind. Zwischen den Führungsgleitern (19) ist eine dritte Führungsprofilschiene (31) angeordnet, wobei die dritte Führungsprofilschiene (31) eine dritte Längserstreckung (32) in Richtung der zweiten Längserstreckung (18) der zweiten Führungsprofilschiene (17) aufweist, und wobei sich die dritte Führungsprofilschiene (31) bis in die erste Führungsprofilschiene (8) erstreckt.

IPC 8 full level
E05D 15/56 (2006.01); **E05D 15/06** (2006.01); **E06B 3/52** (2006.01); **E06B 5/11** (2006.01)

CPC (source: EP)
E05D 15/0691 (2013.01); **E05D 15/565** (2013.01); **E06B 3/4618** (2013.01); **E06B 3/52** (2013.01); **E05Y 2201/684** (2013.01); **E05Y 2201/708** (2013.01); **E05Y 2800/424** (2013.01); **E05Y 2900/132** (2013.01); **E05Y 2900/148** (2013.01); **E06B 3/302** (2013.01)

Cited by
US2017159325A1; US10526829B2

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 2610420 A2 20130703; **EP 2610420 A3 20160518**; **EP 2610420 B1 20190313**; AT 512327 A1 20130715; AT 512327 B1 20140115; PL 2610420 T3 20200331; PL 2610420 T4 20200331

DOCDB simple family (application)
EP 12197129 A 20121214; AT 19002011 A 20111229; PL 12197129 T 20121214