

Title (en)  
Sliding door assembly with movable sealing

Title (de)  
Schiebetüranlage mit absenkbarer Dichtung

Title (fr)  
Installation de porte coulissante avec joint descendant

Publication  
**EP 2476857 A2 20120718 (DE)**

Application  
**EP 12150859 A 20120112**

Priority  
DE 102011002704 A 20110114

Abstract (en)  
The sliding door system (1) has one displaceably mounted door leaf (2), and a guide unit (6). The guide unit that guides the door leaf comprises one stationary guide element and one wing-fixed guide element. A sealing unit (12) seals the door leaf to one adjacent component. The sealing unit has movable sealing strip (14) that operates depending on the position of the door leaf. The guide unit comprises one guide element which serves as a stop element of the sealing unit.

Abstract (de)  
Es wird eine Schiebetüranlage mit mindestens einem verschiebbar gelagerten Türflügel beschrieben. Mindestens eine Führungseinrichtung, welche mindestens ein ortsfestes und mindestens ein flügel festes Führungselement umfasst, dient zur Führung des Türflügels. Ferner ist mindestens eine Dichtungseinrichtung zur Abdichtung des Türflügels gegenüber mindestens einem benachbarten Bauteil der Schiebetüranlage vorgesehen, wobei die Dichtungseinrichtung mindestens eine bewegliche Dichtleiste aufweist, welche abhängig von der Stellung des Türflügels betätigbar ist. Die Führungseinrichtung weist mindestens ein Führungselement auf, welches als Anschlagelement der Dichtungseinrichtung dient.

IPC 8 full level  
**E06B 7/215** (2006.01); **E06B 3/46** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**E06B 3/4609** (2013.01); **E06B 7/21** (2013.01); **E06B 7/215** (2013.01)

Citation (applicant)  
EP 1447514 A2 20040818 - PLANET GDZ AG [CH]

Cited by  
EP4151823A1; WO2017191273A1; WO2017190779A1; EP3524765A1; CN108138536A; AU2016341396B2; CN109072665A; CN109154178A; AU2017260678B2; AU2016405471B2; AU2017260678C1; AU2016405471C1; CN105003168A; EP3545156A4; WO2018128824A1; US11274490B2; US11118395B2; WO2017068173A1; WO2017067539A3; WO2019158439A1

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 2476857 A2 20120718; EP 2476857 A3 20140827**; DE 102011002704 A1 20120719

DOCDB simple family (application)  
**EP 12150859 A 20120112**; DE 102011002704 A 20110114