

Title (en)

Seal assembly for push doors

Title (de)

Dichtungsanordnung für Schiebetüren

Title (fr)

Agencement d'étanchéité pour portes coulissantes

Publication

**EP 2101033 A2 20090916 (DE)**

Application

**EP 09003001 A 20090303**

Priority

**AT 1512008 U 20080312**

Abstract (en)

The seal assembly has a sealing strip (1) with a groove (3) at a door wing (2), where a sealing element (4) is inserted. Another sealing strip (5) is provided with an extension (7) at an additional door wing (6), which projects into the groove of the former sealing strip in an enclosed condition of sliding doors.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine Dichtungsanordnung für Schiebetüren, insbesondere für Türflügel von Hebeschiebetüren, bei denen an den Türflügeln vertikale Dichtleisten (1, 5) zur Abdichtung der Zwischenräume zwischen den Türflügeln (2, 6) angebracht sind, wobei zumindest eine erste Dichtleiste (1) an einem ersten Türflügel (2) zumindest eine Nut (3) aufweist, in welche ein Dichtungselement (4) eingefügt ist und wobei eine weitere Dichtleiste (5) an einem weiteren Türflügel (6) einen Fortsatz (7) aufweist, der im geschlossenen Zustand der Schiebetür (2, 6) in die Nut (3) der ersten Dichtleiste (1) ragt und von dem Dichtungselement (4) an seiner Vorderseite umfasst wird. Die erfindungsgemäße Dichtungsanordnung ist Einbruch hemmend, sowie besonders Wind- und Schlagregensicher.

IPC 8 full level

**E06B 7/23** (2006.01); **E06B 3/46** (2006.01)

CPC (source: EP)

**E06B 7/2303** (2013.01); **E06B 7/2309** (2013.01); **E06B 3/4636** (2013.01)

Cited by

CN112354475A; CN107605381A; EP2400099B1

Designated contracting state (EPC)

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 SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)

AL BA RS

DOCDB simple family (publication)

**AT 10062 U2 20080815; AT 10062 U3 20090215**; EP 2101033 A2 20090916; EP 2101033 A3 20130828

DOCDB simple family (application)

**AT 1512008 U 20080312**; EP 09003001 A 20090303