

Title (en)
Seal for a door without a threshold

Title (de)
Dichtung für eine schwellenlose Tür

Title (fr)
Joint pour une porte sans seuil

Publication
EP 2843176 A1 20150304 (DE)

Application
EP 14186965 A 20120717

Priority
• CH 12752011 A 20110802
• EP 12176712 A 20120717

Abstract (en)
[origin: EP2554774A1] The seal has sealing strip (2) which is held by support rail (1). The sealing strip comprises two legs (20,21) arranged on two opposite sides of the support rail, and are held in a respective attachment point (10,11) on support rail. Two fastening points are offset from one another along a transverse central axis (Q) of support rail.

Abstract (de)
Eine Dichtung für eine schwellenlose Tür weist eine Trägerschiene (1) und eine darin gehaltene Dichtleiste (2) auf, wobei die Dichtleiste (2) zwei Schenkel (20, 21) aufweist, welche an zwei einander gegenüberliegenden Seiten der Trägerschiene (1) angeordnet und in je einer Befestigungsstelle (10, 11) auf diesen Seiten an der Trägerschiene (1) gehalten sind. Diese zwei Befestigungsstellen (10, 11) sind entlang einer Quermittelachse (Q) der Trägerschiene (1) versetzt zueinander angeordnet. Die zwei Schenkel (20, 21) sind gleich lang ausgebildet mit Endbereichen, welche ihre jeweilige Befestigungsstelle (10, 11) überragen und welche unterschiedlich lang ausgebildet sind. Diese Türdichtung lässt sich schmal ausbilden.

IPC 8 full level
E06B 7/21 (2006.01); **E06B 7/23** (2006.01)

CPC (source: EP)
E06B 7/21 (2013.01); **E06B 7/2316** (2013.01)

Citation (applicant)
• EP 0338974 A2 19891025 - PLANET MATTHIAS JAGGI [CH]
• EP 0509961 A1 19921021 - PLANET MATTHIAS JAGGI [CH]
• DE 19516530 A1 19951207 - JAGGI MATTHIAS [CH]
• DE 3526720 A1 19860130 - ATHMER FA F [DE]
• DE 3418438 A1 19851121 - ATHMER FA F [DE]
• DE 3427938 A1 19850912 - ATHMER FA F [DE]
• EP 1905938 A2 20080402 - PLANET GDZ AG [CH]
• EP 1988248 A2 20081105 - ATHMER OHG F [DE]
• EP 1439278 A2 20040721 - ATHMER FA F [DE]
• DE 1104671 B 19610413 - ATHMER FA F

Citation (search report)
[AD] EP 0338974 A2 19891025 - PLANET MATTHIAS JAGGI [CH]

Cited by
CN107709690A

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

DOCDB simple family (publication)
EP 2554774 A1 20130206; EP 2554774 B1 20141008; CH 705344 A1 20130215; EP 2840221 A1 20150225; EP 2840221 B1 20180530; EP 2843176 A1 20150304; EP 2843176 B1 20160525; HK 1205775 A1 20151224

DOCDB simple family (application)
EP 12176712 A 20120717; CH 12752011 A 20110802; EP 14186961 A 20120717; EP 14186965 A 20120717; HK 15106370 A 20150703