

Title (en)

Retaining rail for holding a glass pane, glass pane and fixing method

Title (de)

Halteschiene zur Aufnahme einer Glasscheibe, Glasscheibe und Befestigungsverfahren

Title (fr)

Rail de fixation destiné à recevoir une vitre, vitre et procédé de fixation

Publication

EP 2853668 A1 20150401 (DE)

Application

EP 14003192 A 20140915

Priority

DE 102013110747 A 20130927

Abstract (en)

[origin: CN104632022A] The invention relates to a retaining rail for holding a glass pane, the glass pane and a fixing method. The retaining rail (2) has a groove (3) for receiving a glass pane (6) between two inner walls (3a, 3b), oppositeto each other, of the groove (3), and an intermediate layer (5a, 5b, 5c , 5d) arranged between one of the inner walls (3a, 3b) of said groove (3) and the glass pane (6), wherein the intermediate layer (5a, 5b, 5c, 5d) is adhered with the glass pane (6) and fixed in the groove (3) when the the glass pane (6) is mounted.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine Halteschiene (2) mit einer Nut (3) zur Aufnahme einer Glasscheibe (6) zwischen zwei innere, einander gegenüberliegende Seitenwände (3a, 3b) der Nut (3) und mit einer Zwischenlage (5a, 5b, 5c, 5d), die zwischen einer der inneren Seitenwände (3a, 3b) der Nut (3) und der Glasscheibe (6) angeordnet ist, wobei die Zwischenlage (5a, 5b, 5c, 5d) im Einbauzustand der Glasscheibe (6) mit der Glasscheibe (6) verklebt und in der Nut (3) befestigt ist.

IPC 8 full level

E05D 15/06 (2006.01); **E05D 15/00** (2006.01)

CPC (source: EP)

E05D 15/00 (2013.01); **E05D 15/0621** (2013.01); **E05Y 2600/526** (2013.01)

Citation (search report)

- [XAI] EP 0709052 A1 19960501 - HUEPPE FORM SONNENSCHUTZ [DE]
- [X] DE 102010016289 A1 20111006 - ELMER HUBERT [AT]
- [A] AT 508960 A1 20110515 - SCHENNACH PETER [AT]

Cited by

EP3029239A1; EP3034735B1; EP3034735B2

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 2853668 A1 20150401; **EP 2853668 B1 20170419**; CN 104632022 A 20150520; CN 104632022 B 20180921; DE 102013110747 A1 20150402; ES 2626914 T3 20170726

DOCDB simple family (application)

EP 14003192 A 20140915; CN 201410505005 A 20140926; DE 102013110747 A 20130927; ES 14003192 T 20140915