

Title (en)

Method and device for inserting a panel in a frame

Title (de)

Verfahren und Vorrichtung zum Einsetzen einer Scheibe in einen Rahmen

Title (fr)

Procédé et dispositif d'insertion d'un disque dans un cadre

Publication

EP 2754832 A1 20140716 (DE)

Application

EP 13190465 A 20131028

Priority

DE 102013100278 A 20130111

Abstract (en)

The method involves mounting a cover strip (6) on a frame pillar (1) or on an inserted insulating strip (2), where the cover strip is partially covered in end position of the bars in the longitudinal extension. The cover strip is removed after the insertion of a disk (4). A glazing bead (12) is connected with the frame pillar before the insertion of the disk and after the attachment of the cover strip in a form-fit manner. An independent claim is included for a device for executing a method for inserting a disk.

Abstract (de)

Ein Verfahren zum Einsetzen einer Scheibe (4), insbesondere einer Glasscheibe, in einen aus Rahmenholmen (1) bestehenden Rahmen eines Fensters, einer Tür oder dergleichen, wobei in einem Glasfalz (5) des jeweiligen Rahmenholms (1) eine mit zur Scheibe (4) hin vorstehenden, in Längsrichtung des Glasfalzes (5) sich erstreckenden Dämmleiste (2) einliegt, ist so ausgebildet, dass am Rahmenholm (1) und/oder an der eingelegten Dämmleiste (2) ein in Endstellung die Stege (3) in Längserstreckung zumindest teilweise überdeckender Deckstreifen (6) angebracht und danach die Scheibe (4) eingesetzt wird.

IPC 8 full level

E06B 3/54 (2006.01); **E06B 3/673** (2006.01)

CPC (source: EP)

E06B 3/5409 (2013.01)

Citation (applicant)

DE 202005004338 U1 20050525 - SCHUECO INT KG [DE]

Citation (search report)

- [XII] DE 3543524 A1 19870625 - ELTREVA AG [CH]
- [XII] DE 7326211 U 19731115
- [XII] DE 2310190 A1 19740905 - OTTO HANS JOACHIM
- [AD] DE 202005004338 U1 20050525 - SCHUECO INT KG [DE]

Cited by

EP3342971A1

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 2754832 A1 20140716; EP 2754832 B1 20161012; DE 102013100278 A1 20140717

DOCDB simple family (application)

EP 13190465 A 20131028; DE 102013100278 A 20130111