

Title (en)

Device for fixing a door sill to a frame for an outwardly opening door

Title (de)

Vorrichtung zum Befestigen einer Türschwelle am Blendrahmen einer nach aussen öffnenden Türe

Title (fr)

Dispositif pour fixer un seuil à un dormant de porte qui s'ouvre vers l'extérieur

Publication

EP 0723063 A1 19960724 (DE)

Application

EP 95107145 A 19950511

Priority

DE 19501483 A 19950119

Abstract (en)

The device (8) has an upper resting surface (10) for the frame trim of a door which opens outwards, and is secured to the trim by first fastening unit (11). It also has second fastening unit (12) for securing it to the sill, such that the surface forms a plane with the upper side of the sill. The sill may have a horizontal guide for a seal, and the body (9) of the device may have an projection (16), which can be slid into the guide. The device may also have at least one flange (11,12) for securing it to the sill and / or the frame trim.

Abstract (de)

Die Vorrichtung weist einen Körper (8) auf, der eine obere Auflagefläche (10) für den Blendrahmen hat und mit zwei Flanschen (11,12) versehen ist, um sowohl an der Türschwelle als auch am Blendrahmen befestigbar zu sein. Der Einsatz einer derartigen Vorrichtung (8) erleichtert das Befestigen von Türschwellen an einem Blendrahmen, da umfangreiche Anpaßarbeiten am Blendrahmen oder an der Türschwelle entfallen können. <IMAGE>

IPC 1-7

E06B 3/964; **E06B 1/70**

IPC 8 full level

E06B 1/70 (2006.01); **E06B 3/96** (2006.01); **E06B 3/964** (2006.01)

CPC (source: EP)

E06B 3/9632 (2013.01)

Citation (search report)

- [XY] DE 8900207 U1 19890302
- [Y] DE 2221641 A1 19731115 - STRAUB THEODOR
- [YA] DE 8715664 U1 19880204
- [A] AT 379859 B 19860310 - NOVOFERM STAHLBAUWERK KG [AT]
- [PX] DE 9420726 U1 19950309 - MFT MODERNE FENSTER TECHNIK GM [DE]

Cited by

US11072969B2; US11732525B2

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE DK FR IT LI LU NL

DOCDB simple family (publication)

EP 0723063 A1 19960724; **EP 0723063 B1 19980218**; AT E163317 T1 19980315; DE 19501483 A1 19960725; DE 59501465 D1 19980326; DK 0723063 T3 19980928; NL 1001899 A1 19960719; NL 1001899 C2 19971217; PL 177860 B1 20000131; PL 310214 A1 19960722

DOCDB simple family (application)

EP 95107145 A 19950511; AT 95107145 T 19950511; DE 19501483 A 19950119; DE 59501465 T 19950511; DK 95107145 T 19950511; NL 1001899 A 19951214; PL 31021495 A 19950829