

Title (en)
Window or door frame

Title (de)
Fenster- oder Türrahmen

Title (fr)
Cadre de fenêtre ou de porte

Publication
EP 2455574 A2 20120523 (DE)

Application
EP 11009046 A 20111115

Priority
DE 102010060672 A 20101119

Abstract (en)
The frame (10) has a glass strip holder (22) for pressing the disc (20) to the contact region, which covers the glass strip (24). A frame portion (12) is firmly connectable or connected to the holding element (26) with a profile device for supporting the glass strip holder suitable for several disc thicknesses. The holding element and the glass strip holder comprise the crenellated latching portions and pattern portions. The latching portions are more complementarily engaged with one another in more than two selectable positions transverse to disc along extending direction.

Abstract (de)
Beschrieben ist ein Fenster- oder Türrahmen (10) mit einem Rahmenprofil (12), das innen mit einem Glasleistenhalter (22) zum Andrücken der Scheibe (20) an einen äußeren Anlagebereich (18) versehen ist. Der Glasleistenhalter (22) dient zum Haltern einer Glasleiste (24) und ist durch ein Halteteil (26) mit dem Rahmenprofil (12) fest verbindbar. Das Halteteil (26) und der Glasleistenhalter (22) weisen jeweils ein zinnenartiges Rastprofil (32, 36) auf. Die Rastprofile (32, 36) sind komplementär zueinander ausgebildet und in mehr als zwei wählbaren Positionen in einer sich quer zur Scheibe (20) erstreckenden Richtung ineinander einrastbar. Die Position des Glasleistenhalters (22) ist deshalb an unterschiedliche Scheibendicken anpassbar. So können Toleranzen innerhalb des Systems Scheibe/Rahmen aufgenommen werden, ohne die Dichtheit des Systems zu gefährden.

IPC 8 full level
E06B 3/58 (2006.01); **E06B 3/54** (2006.01)

CPC (source: EP)
E06B 3/5481 (2013.01); **E06B 3/5857** (2013.01)

Citation (applicant)

- GB 2051197 A 19810114 - BLACKNELL BUILDINGS LTD
- DE 10119446 B4 20080710 - UNILUX AG [DE]
- US 4702050 A 19871027 - GIGUERE JEAN-PAUL [CA]
- DE 3441444 A1 19860522 - OTTO HAAS FA [DE]
- DE 2521514 A1 19761125 - ALBRECHT GMBH STAHL UND METALL
- GB 2306996 A 19970514 - RAVENSCROFT PLASTICS LTD [GB]
- GB 2295844 A 19960612 - CHATTIN PETER JOHN [GB]

Cited by
EP3473796A1

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 2455574 A2 20120523; **EP 2455574 A3 20170111**; **EP 2455574 B1 20180314**; DE 102010060672 A1 20120524;
DE 102010060672 B4 20160915

DOCDB simple family (application)
EP 11009046 A 20111115; DE 102010060672 A 20101119