

Title (en)

Woodwork element capable of accommodating a glazed part and element with corresponding glass function

Title (de)

Rahmenelement, das einen Glasteil aufnehmen kann, und entsprechendes Element mit Glasfunktion

Title (fr)

Élément de menuiserie apte à recevoir une partie vitrée et élément a fonction verrière correspondant

Publication

**EP 1830027 A1 20070905 (FR)**

Application

**EP 07102817 A 20070221**

Priority

FR 0650753 A 20060303

Abstract (en)

The element has a sheet (43) with a lateral orienting abutment (45) disposed at the bottom of another sheet forming a continuous line. The abutment is in contact with a part of an edge of one of two sheets (2, 3) of a glazing. Another lateral orienting abutment (35) is in contact with a face of the other sheet of the glazing, where the abutments are separated. A profile is made of an extrusible organic material or a composite material such as glass fiber charged resin. An independent claim is also included for a method of manufacturing a glass element.

Abstract (fr)

Cet élément de menuiserie ayant une feuillure destinée à recevoir un vitrage au tel qu'un vitrage multiple, caractérisé par le fait que ladite feuillure (43) est configurée pour assurer un calage linéaire dudit vitrage sur toute sa bordure. Ladite feuillure (43) porte à la fois une butée de calage en fond de feuillure (45) destinée à être au contact d'un chant du vitrage et une butée de calage latéral (35) destinée à être au contact d'une face du vitrage. En particulier, ladite feuillure (43) présente deux rebords latéraux sensiblement en regard destinés à venir se placer de part et d'autre du vitrage, l'un (35) des rebords constituant la butée de calage latéral du vitrage et le fond (44) de ladite feuillure (43) présentant au voisinage de ladite butée de calage latéral une nervure (45) constituant la butée de calage de fond de feuillure du vitrage, le chant du vitrage venant en regard du fond de la feuillure (43) en position d'assemblage.

IPC 8 full level

**E06B 3/56** (2006.01); **E06B 3/663** (2006.01)

CPC (source: EP)

**E06B 3/5454** (2013.01); **E06B 3/56** (2013.01); **E06B 3/66361** (2013.01); **E06B 3/67356** (2013.01)

Citation (search report)

- [XY] US 4984402 A 19910115 - DAVIES LAWRENCE W [CA]
- [PX] EP 1659254 A2 20060524 - ALUPLAST GMBH [DE]
- [Y] US 2003037493 A1 20030227 - GUHL JAMES CURTIS [US], et al
- [Y] EP 1338748 A1 20030827 - SAGEDER JOSEF [AT]
- [Y] CA 1290624 C 19911015 - PARKER KENNETH R [CA]
- [A] WO 0179644 A1 20011025 - SAINT GOBAIN [FR], et al
- [A] DE 20221221 U1 20050818 - INTERNATIONALES FENSTERNETZWER [AT], et al

Cited by

CN113790014A

Designated contracting state (EPC)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)

AL BA HR MK YU

DOCDB simple family (publication)

**EP 1830027 A1 20070905**; FR 2898149 A1 20070907; FR 2898149 B1 20091218

DOCDB simple family (application)

**EP 07102817 A 20070221**; FR 0650753 A 20060303