

Title (en)
Glazing bar

Title (de)
Sparrenprofil

Title (fr)
Chevron

Publication
EP 1249554 A1 20021016 (DE)

Application
EP 02005554 A 20020312

Priority
DE 20105515 U 20010329

Abstract (en)

The rafter profile (10) for glass roofs comprises a plastic connector profile (1) consisting of a base (2), a web (4) and holding head (5) with a clipped-on cover and holding element (15) for the glazing units (19). The base (2) incorporates turned-up end elements (3) interacting with the holding protrusions (13) of the aluminum rafter profile.

Abstract (de)

Um ein Sparrenprofil für Glasdächer mit einem Träger insbesondere aus Aluminium sowie mit zumindest einer Glasabdeck- bzw. -halteleiste, die durch mindestens einen Kunststoffsteg miteinander verbunden sind, so weiter zu bilden, dass es auch bei extrem hohen und extrem kalten Außentemperaturen sicher einsetzbar ist und das Herstellen von Sparren mit freitragenden Enden ermöglicht, die den wirtschaftlichen Bau überkragender Dachüberstände erlaubt, ist der Kunststoffsteg als Kunststoff-Stegprofil (1) ausgebildet ist, das eine Einsatzbasis (2) aufweist, die mittig mit einem rechtwinklig abstehenden Haltesteg (4) versehen ist, auf dessen Haltekopf (5) die Glasabdeck- bzw. -halteleiste (15; 25; 35) aufklipsbar ist, und die an ihren seitlichen Enden rechtwinklig abstehende Einsatzstege (3) aufweisen, die von den Einsatzhaltenasen (13; 23; 33) übergriffen und gehalten sind. <IMAGE>

IPC 1-7

E04D 3/08

IPC 8 full level

E04D 3/08 (2006.01)

CPC (source: EP)

E04D 3/08 (2013.01); **E04D 2003/0837** (2013.01); **E04D 2003/085** (2013.01)

Citation (search report)

- [A] DE 9207859 U1 19920910
- [A] DE 19526671 A1 19970123 - PYRATEKT GLASDACHKONSTRUKTION [DE]
- [A] DE 29719885 U1 19980102 - ROEHM GMBH [DE]
- [A] BE 855058 A 19771125 - JACQUET PHILIPPE SIMON ANNICK
- [A] DE 9206375 U1 19920827

Cited by

DE102008028174A1; DE102008028174B4; GB2387196A; GB2387196B

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

DOCDB simple family (publication)

EP 1249554 A1 20021016; **EP 1249554 B1 20060614**; AT E330088 T1 20060715; DE 20105515 U1 20020516; DE 50207155 D1 20060727;
DK 1249554 T3 20060828; PL 353044 A1 20021007

DOCDB simple family (application)

EP 02005554 A 20020312; AT 02005554 T 20020312; DE 20105515 U 20010329; DE 50207155 T 20020312; DK 02005554 T 20020312;
PL 35304402 A 20020327