

Title (en)
Façade element

Title (de)
Fassadenbauelement

Title (fr)
Élément de façade

Publication
EP 0732459 A1 19960918 (DE)

Application
EP 96102792 A 19960224

Priority
DE 29504475 U 19950316

Abstract (en)
The structural element has the supports (4,6) for the bearer (8) and the threshold timber (10) make a positive fit connection with each other and are formed as a frame to receive a pane of glass. A tongue and groove joint (12,14,16,18) is provided between the supports and the bearer and the threshold timber. The supports have a groove (12,14) on the top side and on the underside in which complementarily shaped tongues (16,18) of the bearer and the threshold timber engage.

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft ein Fassadenbauelement mit einem Träger (8), einem Schwellholz (10) und dazwischen mit diesen verbundenen Stützen (4, 6) und mit zwischen Träger, Schwellholz und Stützen angeordneten Füllungen, wobei die Stützen, der Träger und das Schwellholz formschlüssig miteinander verbunden sind und als Rahmen zur Aufnahme der Füllungen ausgebildet sind. Die Stützen (4, 6) weisen oberseitig und unterseitig eine Nut (12, 14) auf, in die eine komplementär geformte Feder (16, 18) des Trägers (8) und des Schwellholzes (10) eingreift. Die außenseitigen Nutwandungen (20, 22) der Stützen (4, 6) übergreifen die Außenseiten des Trägers (8) und des Schwellholzes (10). <IMAGE>

IPC 1-7
E04B 1/00; **E04B 2/70**

IPC 8 full level
E04B 2/70 (2006.01); **E06B 1/36** (2006.01)

CPC (source: EP)
E04B 2/707 (2013.01); **E06B 1/36** (2013.01)

Citation (search report)
• [X] CH 366661 A 19630115 - SEILER HANS [CH]
• [XA] FR 2583802 A1 19861226 - REALISATIONS ADAPTEES [FR]
• [X] DE 8812314 U1 19881110

Cited by
US10167662B2

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE DK FR IT LI LU NL

DOCDB simple family (publication)
DE 29504475 U1 19950629; EP 0732459 A1 19960918

DOCDB simple family (application)
DE 29504475 U 19950316; EP 96102792 A 19960224