

Title (en)  
Glazing pane corner support

Title (de)  
Glaseckwinkel

Title (fr)  
Equerre de support pour vitrage

Publication  
**EP 0773341 A1 19970514 (DE)**

Application  
**EP 96113799 A 19960829**

Priority  
DE 19541705 A 19951109

Abstract (en)  
The piece has two arms at right angles and securing a pane in a wooden window- or door-frame. Transverse supporting plates protrude from the arms on one side. The plates (4) are bent inwards at their free edges. Transverse drillings (6) in the arms (2,3) accommodate fixing screws (7). Grooves (8) can be formed in the arms, to hold a sealing component (9) in place. The drillings can be at intervals of 20 to 30 mm.

Abstract (de)  
Die Erfindung bezieht sich auf einen Glaseckwinkel (1) mit zwei im rechten Winkel zueinander stehenden Schenkeln (2,3) für die Halterung einer Glasscheibe in aus Holz bestehenden Fenster- oder Türrahmen, wobei die Schenkel (2,3) an einer Seite quer zu ihnen vorspringende Stützplatten (4,5) tragen und Befestigungsmittel aufweisen, wobei weiterhin in den Schenkeln (2,3) quer zur Ausrichtung der Schenkel verlaufende Bohrungen (6) vorgesehen sind, die zur Aufnahme von Befestigungsschrauben dienen, deren Anzahl sich nach dem Gewicht der zu halternden Glasscheibe richtet und die Stützplatten (4,5) am freien Rand nach innen abgekantet sind. <IMAGE>

IPC 1-7  
**E06B 3/54**

IPC 8 full level  
**E06B 3/30** (2006.01); **E06B 3/54** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**E06B 3/308** (2013.01); **E06B 3/5409** (2013.01)

Citation (search report)

- [DY] DE 3100176 A1 19820311 - FRANZ BISPING FA [DE]
- [Y] DE 3500301 A1 19860710 - BORKHOFF HERBERT
- [A] DE 3217244 A1 19831110 - JACOB GERNOT DIPL ING
- [A] EP 0481911 A1 19920422 - RASMUSSEN KANN IND AS [DK]
- [A] DE 2033482 A1 19720120

Cited by  
FR2880055A1; AT521503B1; AT521503A4

Designated contracting state (EPC)  
AT CH DE FR LI

DOCDB simple family (publication)  
**EP 0773341 A1 19970514**; **EP 0773341 B1 20020703**; AT E220173 T1 20020715; DE 19541705 C1 19970507; DE 59609399 D1 20020808

DOCDB simple family (application)  
**EP 96113799 A 19960829**; AT 96113799 T 19960829; DE 19541705 A 19951109; DE 59609399 T 19960829