

Title (en)  
Profile for mounting two adjacent panels

Title (de)  
Profil zum Befestigen von zwei benachbarten Platten

Title (fr)  
Profilé pour fixer deux panneaux adjacents

Publication  
**EP 1310606 A2 20030514 (DE)**

Application  
**EP 02021071 A 20020921**

Priority  
DE 10150644 A 20011013

Abstract (en)  
The profile for connecting building glazing panels has an isolator (24) provided between the panel edges (231,22). Compressing fastenings (4) extend through the isolator with an air chamber (50) defined between the pairs of fastenings to receive the fastenings. An isolator foot (28) receives the end of the fastening and fits in a cut out (29) between the pressure faces (48).

Abstract (de)  
Die Erfindung betrifft ein Profil zum Befestigen von zwei einander benachbarter Platten, deren planparallel verlaufende Oberflächen in gemeinsamen Ebene verlaufen und deren einander parallel verlaufende benachbarte Endkanten zwischen zwei Druckflächen verpreßt sind. Derartige Profile werden häufig bei Wintergärten oder ähnlichen Bauten verwendet. Das Wesen der Erfindung ist dadurch gekennzeichnet, daß zwischen den Endkanten (21,22) mindestens ein Isolator (24) vorgesehen ist, durch den sich ein die Verpressung erzeugendes Befestigungsmittel erstreckt.  
<IMAGE>

IPC 1-7  
**E04B 2/00**; E04D 3/08; E04B 2/96

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); **E04D 2003/0856** (2013.01); **E04D 2003/0868** (2013.01); **E04D 2003/0875** (2013.01)

Cited by  
DE202013104125U1; CN110043788A; CN115095085A

Designated contracting state (EPC)  
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

DOCDB simple family (publication)  
**EP 1310606 A2 20030514**; **EP 1310606 A3 20040616**; **EP 1310606 B1 20060726**; AT E334269 T1 20060815; DE 10150644 A1 20030417; DE 50207619 D1 20060907

DOCDB simple family (application)  
**EP 02021071 A 20020921**; AT 02021071 T 20020921; DE 10150644 A 20011013; DE 50207619 T 20020921