

Title (en)

Roof as wall construction.

Title (de)

Gebäudekonstruktion als Fassade oder Dach.

Title (fr)

Construction pour toit ou façade.

Publication

EP 0655542 A2 19950531 (DE)

Application

EP 94115912 A 19941008

Priority

DE 4340511 A 19931127

Abstract (en)

Building structure as facade or roof, with at least one panel, e.g. a glass pane, which is fastened on a load-bearing structure by means of at least three retaining devices. All the retaining devices are provided with a universal joint on the part which is connected to the panel. A first of the retaining devices is connected rigidly to the load-bearing structure, and all the others are connected via a further joint. <IMAGE>

Abstract (de)

Gebäudekonstruktion als Fassade oder Dach mit mindestens einer Platte, z.B. Glasscheibe (12), welche mittels mindestens dreier Haltevorrichtungen (1,2,3,4) an einer Tragkonstruktion (14) befestigt ist. Alle Haltevorrichtungen sind an ihrem mit der Platte verbundenen Teil mit einem Universalgelenk (26) versehen. Eine erste der Haltevorrichtungen ist mit der Tragkonstruktion starr verbunden, alle anderen über ein weiteres Gelenk. <IMAGE>

IPC 1-7

E06B 3/54; E04D 3/06

IPC 8 full level

E04D 3/06 (2006.01); **E04D 3/08** (2006.01); **E06B 3/54** (2006.01)

CPC (source: EP)

E04D 3/08 (2013.01); **E06B 3/5436** (2013.01); **E06B 3/5445** (2013.01); **E04D 2003/065** (2013.01)

Cited by

WO2005047634A1; DE19926254B4; EP1035290A1; DE10300279A1; DE10300279B4; DE10235493A1; DE10235493B4; DE10018929A1; CN102359233A; US6519903B1; WO9945217A1; WO9911884A1; WO2004015234A1

Designated contracting state (EPC)

AT CH DE FR GB LI

DOCDB simple family (publication)

EP 0655542 A2 19950531; EP 0655542 A3 19961002; EP 0655542 B1 19990728; AT E182653 T1 19990815; DE 4340511 A1 19950608; DE 59408540 D1 19990902

DOCDB simple family (application)

EP 94115912 A 19941008; AT 94115912 T 19941008; DE 4340511 A 19931127; DE 59408540 T 19941008