

Title (en)
Glass facade

Title (de)
Glasfassade

Title (fr)
Façade vitrée

Publication
EP 1449975 A2 20040825 (DE)

Application
EP 04003626 A 20040218

Priority
DE 20302940 U 20030221

Abstract (en)
A building structure has a glass facade consisting of a combination of profiles operating in conjunction with glass holding frames and glass frame profiles. The glazing is bonded to the glass frame profile. The system esp. has a two-part glass frame profile (3) formed by a first metal frame profile (7) which functions in direct association with the profile system. The second part is a hollow plastic profile frame (8) to which the glazing (5) is bonded.

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft eine Glasfassade (1) bestehend aus einem Profilsystem, welches mit einem Glashalte- bzw. Glasrahmenprofil zusammenwirkt, wobei die Glasscheibe an dem Glasrahmenprofil mittels eines Klebers befestigt ist. Zur verbesserten Wärmedämmung wird ein zweiteiliges Glasrahmenprofil (3) vorgesehen, welches aus einem ersten Metallrahmenprofil (7) gebildet ist, das unmittelbar mit dem Profilsystem zusammenwirkt, und einem am Metallrahmenprofil (7) befestigten Kunststoffhohlprofilrahmen (8), an den die Glasscheibe (5) geklebt ist. <IMAGE>

IPC 1-7
E04B 2/96

IPC 8 full level
E06B 3/263 (2006.01); **E06B 3/54** (2006.01)

CPC (source: EP)
E06B 3/26341 (2013.01); **E06B 3/5427** (2013.01)

Cited by
CN108086548A

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

DOCDB simple family (publication)
DE 20302940 U1 20040401; EP 1449975 A2 20040825; EP 1449975 A3 20060118

DOCDB simple family (application)
DE 20302940 U 20030221; EP 04003626 A 20040218