

Title (en)
Glazing for an opening in a building

Title (de)
Verglasung einer Gebäudeöffnung

Title (fr)
Vitrage d'une ouverture de bâtiment

Publication
EP 1830028 A1 20070905 (DE)

Application
EP 07450024 A 20070214

Priority
AT 1482006 U 20060301

Abstract (en)
The glazing has a frame unit (7) sticking together with a glass pane (3) arranged in an inner side (I) of the pane. The frame unit is detachably connected with a frame work (9) or a frame (10) by a screw (11). The frame unit of a connecting unit (2) is formed at a side turned towards the inner side of the pane. The frame unit is projected over the pane so that a projection is formed. The frame unit is formed of plastic e.g. polyvinyl chloride, metal and wood. The frame work is made of recycling-plastic. An adapter profile made of plastic and metal is connected with the connecting unit.

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft eine Verglasung einer Gebäudeöffnung mit einer Zarge (10) und allenfalls einem in der Zarge (10) angeordneten Rahmen (9) mit einem aus zumindest einer Glasscheibe (3, 4) und einem mit einer Glasscheibe (3) verklebten Rahmenelement (7) bestehenden Verbundelement (2), wobei das Rahmenelement (7) mit der an der Innenseite (I) angeordneten Glasscheibe (3) verklebt ist, und das Rahmenelement (7) lösbar mit dem Rahmen (9) oder der Zarge (10) verbunden ist. Zur leichten Montage und Demontage einer derartigen Verglasung ist das Rahmenelement (7) des Verbundelements (2) an der der Innenseite (I) der Glasscheibe (3) zugewandten Seite im Wesentlichen eben ausgebildet und steht über die Glasscheibe (3) hervor, so dass ein Überstand gebildet wird, über welchen die lösbare Verbindung beispielsweise mittels Schrauben (11) des Rahmenelements (7) mit dem Rahmen (9) oder der Zarge (10) erfolgt.

IPC 8 full level
E06B 3/56 (2006.01)

CPC (source: EP)
E06B 3/308 (2013.01); **E06B 3/56** (2013.01)

Citation (search report)
• [XY] GB 2297994 A 19960821 - PILKINGTON DISTRIBUTION SERVIC [GB]
• [DY] EP 0417589 A1 19910320 - CONSTRAL AG [CH]
• [DY] EP 1106770 A1 20010613 - WIDMER NOAH [CH]

Cited by
FR2982307A1

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

Designated extension state (EPC)
AL BA HR MK YU

DOCDB simple family (publication)
AT 8984 U1 20070315; EP 1830028 A1 20070905

DOCDB simple family (application)
AT 1482006 U 20060301; EP 07450024 A 20070214