

Title (en)
ROOF OR FACADE, IN PARTICULAR OF A CONSERVATORY.

Title (de)
DACH BZW. FASSADE INSBESONDERE EINES WINTERGARTENS.

Title (fr)
TOIT OU FA ADE DE SERRE EN PARTICULIER.

Publication
EP 0555214 A1 19930818 (DE)

Application
EP 91905150 A 19910311

Priority
DE 4007446 A 19900309

Abstract (en)
[origin: WO9114060A1] A roof, in particular of a conservatory, comprises supporting elements (1) in the form of supporting rafters which are arranged between an eaves purlin (38) and a ridge purlin of a wall (39) and which support the roofing panels (4). A profiled beam (2) of hat-shaped cross-section outside the conservatory is turned down over the support element (1), covering at least the outwardly facing part of the supporting element (1). The spaced free legs (3) of the profiled carrier (2) act as supports for the panels (4). A covering profile (13) of U-shaped cross section outside the room, which is turned back over the profiled carrier (2), rests on and is fastened to the panels (4). Sealing strips (16) are arranged between the covering profile (13) and the panels (4). The covering profile (13) is fastened, from the inner wall or the outer wall of the supporting element (1), by screws (19).

Abstract (fr)
Toit, en particulier pour une serre, avec des éléments porteurs (1) sous forme de chevrons disposés entre une sablière (38) et une panne faîtière ou une paroi (39) pour des plaques (4) servant à couvrir le toit, un support profilé (2) de section en forme de chapeau recouvrant l'élément porteur (1) depuis l'extérieur de la serre, support profilé qui couvre au moins la partie de l'élément porteur (1) dirigée vers l'extérieur, les traverses libres opposées (3) du support profilé (2) servant de support pour les plaques (4), un profilé de couverture (13) de section en U couvrant le support profilé (2) depuis l'extérieur de la pièce, profilé qui repose et qui est tendu sur les plaques (4), des baguettes d'étanchéité (16) étant disposées entre le profilé de couverture (13) et les plaques (4) et enfin le profilé de couverture (13) étant fixé par des vis (19) depuis le côté de l'élément porteur (1) dirigé vers l'intérieur ou vers l'extérieur de la pièce.

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

IPC 8 full level
E04B 1/00 (2006.01); **E04D 3/08** (2006.01)

CPC (source: EP)
E04B 1/0046 (2013.01); **E04D 3/08** (2013.01); **E04D 2003/0818** (2013.01); **E04D 2003/0825** (2013.01); **E04D 2003/0843** (2013.01); **E04D 2003/0875** (2013.01); **E04D 2003/0881** (2013.01); **E04D 2003/0887** (2013.01)

Citation (search report)
See references of WO 9114060A1

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL

DOCDB simple family (publication)
WO 9114060 A1 19910919; AU 7349591 A 19911010; EP 0555214 A1 19930818

DOCDB simple family (application)
DE 9100208 W 19910311; AU 7349591 A 19910311; EP 91905150 A 19910311