

Title (en)
Pergola-like construction.

Title (de)
Pergolaartige Konstruktion.

Title (fr)
Construction de pergola améliorée.

Publication
EP 0314246 A1 19890503 (FR)

Application
EP 88202363 A 19881021

Priority
BE 8701212 A 19871026

Abstract (en)
The glass-covered pergola consists of a series of uprights (2), connected at the top by a lengthwise beam (3) and a series of rafters (9). Rafters have one end resting on the beam (3) and the other fixed against the wall of the house. The rafters support glazing bars (11) with seals (16) for the glass sheets (7). The lengthwise beam and rafter ends can be equipped with extension pieces (20), joined to the beam and rafter by connecting blocks. All the main components can be made e.g. from extruded aluminium.

Abstract (fr)
Construction d'une véranda, respectivement d'une pergola, caractérisée en ce qu'elle consiste en une première partie qui consiste principalement en un nombre de montants (2), une poutre transversale (3) horizontale qui repose sur ces montants (2), un nombre de solives (9) dont une extrémité (5) repose sur la poutre transversale (3) horizontale et l'autre extrémité (6) est installée de façon adéquate contre le mur d'une habitation, et un petit-bois (8) avec des joints d'étanchéité (16) pour la fixation du vitrage (7) ; une deuxième partie qui consiste en des rallonges ou des pièces d'accouplement (20) qui peuvent rallonger les solives (9) de façon simple ; et de dispositifs qui relient les rallonges (20) avec les solives (9).

IPC 1-7
E04D 3/06; **E04D 13/06**

IPC 8 full level
E04D 3/06 (2006.01); **E04D 13/064** (2006.01); **E04D 3/08** (2006.01)

CPC (source: EP)
E04D 3/06 (2013.01); **E04D 13/064** (2013.01); **E04D 2003/0881** (2013.01); **E04D 2003/0893** (2013.01)

Citation (search report)
• [A] FR 2528103 A1 19831209 - GAU YVES [FR]
• [A] DE 3407718 A1 19850905 - DYNAMIT NOBEL AG [DE]
• [A] DE 3441735 A1 19860515 - ZIEGLER HANS JUERGEN, et al

Cited by
FR3051208A1; WO9946456A1

Designated contracting state (EPC)
BE DE FR GB NL

DOCDB simple family (publication)
EP 0314246 A1 19890503; **EP 0314246 B1 19920722**; BE 1001030 A6 19890613; DE 3873018 D1 19920827; DE 3873018 T2 19930107

DOCDB simple family (application)
EP 88202363 A 19881021; BE 8701212 A 19871026; DE 3873018 T 19881021