

Title (en)

Assembly of elements for constructing light-weight coverings, in particular verandas.

Title (de)

Gruppe von Elementen zum Herstellen leichter Bedachungen, insbesondere von Verandas.

Title (fr)

Ensemble d'éléments pour la mise en oeuvre de couvertures légères, notamment des vérandas.

Publication

**EP 0155243 A2 19850918 (FR)**

Application

**EP 85830055 A 19850305**

Priority

IT 338384 A 19840314

Abstract (en)

One pair of profiles (6,11) form roof longitudinal traverses, one takes the longitudinal ends of the roof, the other takes the other roof end via an articulation (66) and defines a gutter and a facade guide. A second pair of profiles (7) connects to the first pair, engages the tops of the walls (2), and have a removable profile (12) taking the roof at the desired pitch. The third pair of profiles (5) form risers and have vertical guides (5a,5b) for the walls and the facade (3). Thermally insulating transparent panels (8) are connected to each other to define the roof.

Abstract (fr)

L'ensemble d'éléments objet de l'invention comporte: au moins une première paire de profilés de base (6 et 11) qui forment les traverses longitudinales du toit, l'un desquels présentant un engagement articulé (66) du même toit et définissant une gouttière (6a) et un élément de guidage (6b) de la partie antérieure de la couverture à vantaux coulissants; une deuxième paire de profilés de base (7), de fermeture des côtés du toit et de support d'autres profilés (12) amovibles destinés à recevoir les extrémités du toit selon l'inclinaison offerte par l'engagement articulé (66); une troisième paire de profilés de base (5) définissant les montants de la couverture et pourvus d'éléments de guidage pour la mise en place tant des parties latérales que de la façade de la couverture; une série de panneaux (8) de matière isolante du point de vue thermique et transparente, reliés l'un à l'autre de manière originale par emboîtement en vue de définir le toit de la couverture en question.

IPC 1-7

**E04B 7/02**; E04D 3/06

IPC 8 full level

**E04B 7/02** (2006.01); **E04C 2/54** (2006.01); **E04D 3/06** (2006.01); **E04D 3/08** (2006.01)

CPC (source: EP)

**E04B 7/02** (2013.01); **E04C 2/543** (2013.01); **E04D 3/06** (2013.01); **E04D 2003/0831** (2013.01); **E04D 2003/0881** (2013.01)

Cited by

WO2019011940A1; EP2862983A4; DE19844174A1; GB2191227B; FR3068721A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE FR GB LI LU NL

DOCDB simple family (publication)

**EP 0155243 A2 19850918**; **EP 0155243 A3 19870114**; ES 285188 U 19850916; ES 285188 Y 19860501; IT 1209064 B 19890710; IT 8403383 A0 19840314

DOCDB simple family (application)

**EP 85830055 A 19850305**; ES 285188 U 19850307; IT 338384 A 19840314