

Title (en)

Roof structure comprising curved profiles with removable caps and an accessory

Title (de)

Dachkonstruktion mit gebogenen Profilen und abnehmbaren Latten und ein Zubehör

Title (fr)

Structure de couverture comportant des profiles cintres a barretes amovibles et un accessoire

Publication

EP 1239099 A1 20020911 (FR)

Application

EP 02004788 A 20020301

Priority

FR 0102917 A 20010302

Abstract (en)

[origin: FR2821635A1] The supporting structure consists of two or more arched frame members (1) with a central body (2) and side flanges forming guide channels (R1, R'1, R2) for the edges of curved cover panels (T). One pair of flanges is in the form of a detachable covering strip with cut-outs to receive accessory cross-members such as roller blind housings (12) or finishing plates, the strip being made from a material that is easily cut. One or more of the cover panels is able to slide in the frame member channels.

Abstract (fr)

La structure de couverture comporte au moins une plaque cintrée de couverture (T) et au moins deux profilés (1) en arceau ayant un corps central (2) pourvu d'au moins deux ailettes latérales, la rainure entre les deux dites ailettes servant de logement au bord latéral d'une plaque de couverture (T). De plus elle comporte un accessoire (13), par exemple un élément de finition ou un enrouleur/dérrouleur de store, qui s'étend transversalement entre deux profilés adjacents (1). L'une des deux ailettes latérales présente une discontinuité au niveau de l'accessoire (13), ladite ailette étant formée par au moins une barrette amovible (5) venant en butée au moins d'un côté dudit accessoire (13). <IMAGE>

IPC 1-7

E04D 13/03; **E04F 10/06**; **E04H 3/16**; **E04B 7/16**

IPC 8 full level

E04B 7/16 (2006.01); **E04D 13/03** (2006.01); **E04F 10/06** (2006.01); **E04H 3/16** (2006.01); **E04D 3/08** (2006.01)

CPC (source: EP)

E04B 7/166 (2013.01); **E04D 13/032** (2013.01); **E04F 10/0607** (2013.01); **E04H 3/165** (2013.01); **E04D 2003/0806** (2013.01); **E04D 2003/0856** (2013.01); **E04D 2003/0887** (2013.01)

Citation (search report)

- [XA] US 4850167 A 19890725 - BEARD PHILIP W [US], et al
- [A] US 4783861 A 19881115 - LEURENT CHISLAIN H [FR]
- [A] US 4462390 A 19840731 - HOLDRIDGE ROBERT B [US], et al
- [A] EP 0662548 A2 19950712 - EBERSPAECHER J [DE]

Cited by

EP1522651A3; IT202000001627A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

DOCDB simple family (publication)

EP 1239099 A1 20020911; **EP 1239099 B1 20041006**; AT E278850 T1 20041015; DE 60201454 D1 20041111; ES 2230408 T3 20050501; FR 2821635 A1 20020906; FR 2821635 B1 20060407; PT 1239099 E 20050228

DOCDB simple family (application)

EP 02004788 A 20020301; AT 02004788 T 20020301; DE 60201454 T 20020301; ES 02004788 T 20020301; FR 0102917 A 20010302; PT 02004788 T 20020301