

Title (en)  
SUPPORTING MODULAR STRUCTURE FOR PREFABRICATED UNIT PANEL FURNITURE.

Title (de)  
MODULARE STRUKTUR FÜR MÖBELEINHEIT AUS VORGEFERTIGTEN PANEELN.

Title (fr)  
STRUCTURE MODULAIRE DE SUPPORT POUR MEUBLES CONSTITUES DE PANNEAUX PREFABRIQUES.

Publication  
**EP 0199743 A1 19861105 (EN)**

Application  
**EP 85904664 A 19850912**

Priority  
• IT 51185 U 19850208  
• IT 6218484 A 19840918

Abstract (en)  
[origin: WO8601698A1] Supporting modular structure for prefabricated unit panel furniture, having as a base element (1), a supporting metal section of a particular shape which can take all the functional and connecting elements of the furniture, which are also of a particular shape, especially devised to fit smoothly and perfectly together. According to the invention, the structure consists of a supporting metal element (1) with a "C" shaped cross-section, sides of equal width, which have ribs running through (1C), broken at regular intervals (1D), thus forming protruding segments equal in length to the spaces, which house and support the elements necessary for assembling the furniture.

Abstract (fr)  
Cette structure modulaire de support pour meubles constitués de panneaux préfabriqués comporte comme élément de base (1), une partie métallique de support ayant une forme particulière lui permettant de recevoir tous les éléments fonctionnels et de liaison du meuble, ces éléments étant ainsi d'une forme particulière, spécialement conçus pour s'ajuster ensemble parfaitement et sans friction. La structure consiste en un élément métallique de support (1) ayant une section en "C" et des côtés de même largeur avec des nervures situées sur leur longueur (1C) et interrompus à intervalles réguliers (1D) formant ainsi des segments faisant saillie et égaux en longueur aux espaces les séparant; cet élément métallique reçoit et supporte les éléments nécessaires au montage du meuble.

IPC 1-7  
**A47B 47/03**; **A47B 96/14**; **E06B 3/36**; **E05D 3/06**

IPC 8 full level  
**A47B 47/03** (2006.01); **A47B 96/14** (2006.01); **E05D 5/02** (2006.01); **E06B 3/08** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**A47B 47/03** (2013.01); **A47B 96/1466** (2013.01); **E05D 5/023** (2013.01); **E06B 3/08** (2013.01); **E05Y 2900/20** (2013.01)

Citation (search report)  
See references of WO 8601698A1

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

DOCDB simple family (publication)  
**WO 8601698 A1 19860327**; AU 4860585 A 19860408; EP 0199743 A1 19861105

DOCDB simple family (application)  
**IT 8500035 W 19850912**; AU 4860585 A 19850912; EP 85904664 A 19850912