

Title (en)  
Profile for profile systems

Title (de)  
Profil für Profilsysteme

Title (fr)  
Profilé pour systèmes de profilé

Publication  
**EP 1936055 A2 20080625 (DE)**

Application  
**EP 07024050 A 20071212**

Priority  
DE 102006059887 A 20061219

Abstract (en)  
The profile rod device (1) has multiple back-cut longitudinal fastening grooves (8a,8b,8c) for fastening elements that are arranged on the profile rods device. The profile rod device has multiple fastening grooves. One or two segment areas enclosing adjacent fastening grooves have an angle of alpha. The remaining segment areas partially include an equal or large angle beta.

Abstract (de)  
Es wird eine Profilstangenvorrichtung beziehungsweise ein Aufbau unter Verwendung derartiger Profilstangenvorrichtungen vorgeschlagen, der optisch besonders ansprechend ist. Dazu weist eine Profilstangenvorrichtung für Profilsysteme eine Mehrzahl von hinterschnittenen, jeweils in Längsrichtung verlaufenden Befestigungsnuten zur Befestigung von an der Profilstangenvorrichtung angeordneten Elemente auf, wobei die Profilstangenvorrichtung n Befestigungsnuten aufweist und wobei wenigstens ein, vorzugsweise genau ein von zwei einander benachbarten Befestigungsnuten eingeschlossener Segment-bereich (7) einen Winkel  $\pm$  von  $\pm > 360^\circ$  aufweist. Alternativ oder zusätzlich wird vorgeschlagen, bei einer Profilstangenvorrichtung mit wenigstens einer hinterschnittenen in Längsrichtung verlaufenden Befestigungsnut zur Befestigung an der Profilstangenvorrichtung anzuordnender Elemente, die Profilstangenvorrichtung mit einer im Querschnitt ovalartigen Form auszubilden.

IPC 8 full level  
**E04B 2/78** (2006.01); **E04C 3/04** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**A47B 96/1466** (2013.01); **E04B 2/7845** (2013.01)

Cited by  
CN101603622A; CN108396865A

Designated contracting state (EPC)  
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)  
AL BA HR MK RS

DOCDB simple family (publication)  
**EP 1936055 A2 20080625**; DE 102006059887 A1 20080703

DOCDB simple family (application)  
**EP 07024050 A 20071212**; DE 102006059887 A 20061219