

Title (en)

Bracket for wall attachment of shelves of different thickness

Title (de)

Konsole zur Wandbefestigung von Tablaren mit unterschiedlicher Dicke

Title (fr)

Console pour la fixation d'étagères d'épaisseurs différentes

Publication

EP 0700650 A2 19960313 (DE)

Application

EP 95810550 A 19950905

Priority

CH 275994 A 19940909

Abstract (en)

The bracket structure, for mounting a shelf to a wall for shelving of different thicknesses, has a carrier and clamping section (1) round the rear end of the shelf, and a covering section (11) without a carrier or clamping function. The carrier/clamping section (1) has a lower laying surface (2) projection for the shelf below the shelf grip zone (3) which is less than twice the height of the grip zone (3). A projecting mounting head (4) with a clamping screw (7) for the shelf is over the clamping zone (3). The covering section (11) is placed on the mounting head (4) of the carrier/clamp section (1) and its position is set vertically by the setting of the clamping screw (7). The carrier/clamp section (1) and the covering section (11) are hollow injection moulded bodies of plastics, and esp. polyamide.

Abstract (de)

Die Konsole ist geeignet zur Wandbefestigung von Tablaren mit unterschiedlicher Dicke. Sie weist ein das Tablar (15) hinten umgreifendes Trag- und Klemmteil (1) sowie ein Abdeckteil (11) ohne Trag- oder Klemmfunktion auf. Das Trag- und Klemmteil (1) hat unterhalb des Tablar-Eingriffsbereichs (3) eine gegenüber dessen Höhe um weniger als das Doppelte vorspringende Auflagefläche (2) für das Tablar (15), mindestens ein Befestigungsloch (16) im Tablar-Eingriffsbereich (3) sowie oberhalb des Tablar-Eingriffsbereichs (3) einen vorspringenden Befestigungskopf (4) mit einer darin vertikal verstellbaren Klemmschraube (7) für das Tablar (16). Das Abdeckteil (11) ist auf den Befestigungskopf (4) des Trag- und Klemmteils (1) sowie auf die Klemmschraube (7) aufsteckbar und im aufgesteckten Zustand bezüglich seiner vertikalen Position durch die Stellung der Klemmschraube (7) festgelegt. Dadurch schließt das Abdeckteil, unabhängig von der Tablardicke, immer dicht mit der Tablar-Oberseite ab.
<IMAGE>

IPC 1-7

A47B 96/06

IPC 8 full level

A47B 96/06 (2006.01)

CPC (source: EP US)

A47B 96/065 (2013.01 - EP US)

Cited by

FR2809473A1; EP0819395A3; WO2017006193A3

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE FR GB LI NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0700650 A2 19960313; EP 0700650 A3 19971001; US 5692717 A 19971202

DOCDB simple family (application)

EP 95810550 A 19950905; US 52495795 A 19950908