

Title (en)

Auto- locking structure for shelves, library or display case

Title (de)

Selbstverriegelnde Struktur für Regale, Bibliothek oder Schaukasten

Title (fr)

Structure auto-bloquante de type rayonnage, étagères bibliothèque ou présentoir

Publication

EP 0945088 A1 19990929 (FR)

Application

EP 99400661 A 19990318

Priority

FR 9803675 A 19980325

Abstract (en)

The self-locking structure comprises two uprights (1a) and a shelf (2). Each upright has a tenon (3a) and the shelf has corresponding mortises (4a). The tenons have a concavity in a plane along the upright axis.

Abstract (fr)

L'invention a pour objet une structure auto-bloquante de type étagères, comprenant des montants (1a, 1b, 1c), des tablettes (2) en contact avec ces montants, les montants présentant chacun au moins un tenon tel qu'une boule et la tablette présentant des mortaises formées d'un évidement correspondant à cette boule. <IMAGE>

IPC 1-7

A47B 96/06; A47B 96/02

IPC 8 full level

A47B 96/06 (2006.01)

CPC (source: EP)

A47B 96/06 (2013.01)

Citation (search report)

- [A] WO 9403086 A1 19940217 - LUNDQVIST HARALD [CH]
- [A] AT 323365 B 19750710 - BLUM GMBH JULIUS
- [A] FR 2574876 A1 19860620 - OUDOT PERE FILS SARL ETS [FR]
- [A] DE 1654576 A1 19720727 - HAMER KARL

Cited by

FR2832301A1; GB2368263A

Designated contracting state (EPC)

BE DE DK GB IT NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0945088 A1 19990929; FR 2776489 A1 19991001; FR 2776489 B1 20000609

DOCDB simple family (application)

EP 99400661 A 19990318; FR 9803675 A 19980325