

Title (en)

Free standing rack

Title (de)

Freistehendes Regal

Title (fr)

Etagère autonome

Publication

**EP 1932447 A1 20080618 (DE)**

Application

**EP 06126075 A 20061214**

Priority

EP 06126075 A 20061214

Abstract (en)

The shelf rack (10) has at least four vertical posts (20), to which one or more shelves (30) can be fitted, and connections providing a positive and torque-transmitting connection between the posts and the shelves. The connections may be in the form of projections on the posts engaging in grooves in the shelves.

Abstract (de)

Ein freistehendes Regal weist wenigstens vier vertikale Säulen (20), an welche ein oder mehrere Fachböden (30) anbringbar sind, und Verbindungsmittel (21, 23, 24, 31, 33, 48) auf, die eine formschlüssige und ein Drehmoment übertragende Verbindung zwischen Säule (20) und Fachboden (30) herstellen. Dadurch ergibt sich eine winkelstabile Verbindung der Fachböden mit den Säulen, so dass das Regal ohne zusätzliche Hilfsmittel stabil frei steht.

IPC 8 full level

**A47B 57/18** (2006.01); **A47B 57/20** (2006.01)

CPC (source: EP)

**A47B 57/18** (2013.01); **A47B 57/20** (2013.01)

Citation (applicant)

- DE 1179691 B 19641015 - ALBERT MALLEZET
- GB 1448884 A 19760908 - MASUDA M
- EP 0538045 A1 19930421 - SAVAGE LTD [GB]
- DE 19720799 A1 19981126 - KORDES FRANZ ERICH [DE]
- US 4165698 A 19790828 - FERDINAND IRWIN J [US]

Citation (search report)

- [X] DE 1179691 B 19641015 - ALBERT MALLEZET
- [X] GB 1448884 A 19760908 - MASUDA M
- [X] EP 0538045 A1 19930421 - SAVAGE LTD [GB]
- [X] DE 19720799 A1 19981126 - KORDES FRANZ ERICH [DE]
- [X] US 4165698 A 19790828 - FERDINAND IRWIN J [US]

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 NL PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)

AL BA HR MK RS

DOCDB simple family (publication)

**EP 1932447 A1 20080618; EP 1932447 B1 20090729**; AT E437588 T1 20090815; DE 502006004405 D1 20090910; PL 1932447 T3 20100630

DOCDB simple family (application)

**EP 06126075 A 20061214**; AT 06126075 T 20061214; DE 502006004405 T 20061214; PL 06126075 T 20061214