

Title (en)
Modular expandable shelf

Title (de)
Modular erweiterbares Regal

Title (fr)
Etagère extensible par modules

Publication
EP 1424026 A1 20040602 (DE)

Application
EP 02406031 A 20021127

Priority
EP 02406031 A 20021127

Abstract (en)
The shelf system comprises stackable modules consisting of a base (20) and a top (26) linked by side walls (23). The base is offset with respect to the top so that it fits behind the top of the module below when the modules are stacked.

Abstract (de)
Das modular erweiterbare Regal basiert auf zusammensetzbaren Korpusen. Eine Aufbaueinheit (2) besteht aus einem horizontal liegenden Bodenelement (20), einem dazu beabstandet liegenden Deckelement (26) und zwei Seitenelementen (23). Die Seitenelemente (23) sind vertikal zwischen dem Boden- und dem Deckelement (20,26) eingefügt. Auf eine Aufbaueinheit (2) lassen sich, übereinander gesetzt, weitere Aufbaueinheiten (2) aufstocken. In eine Horizontalebene projiziert betrachtet, sind das Boden- und das Deckelement (20,26) zueinander versetzt und komplementär angeordnet. Hierdurch kommt bei einer ersten Aufbaueinheit (2) und einer auf diese aufgesetzten zweiten Aufbaueinheit (2) das Deckelement (26) der ersten Aufbaueinheit (2) neben dem Bodenelement (20) der zweiten Aufbaueinheit (2) zu liegen. Bei der Montage bedarf es keiner Schrauben, keiner Werkzeuge und keiner besonderen Fertigkeiten, so dass die Errichtung durch jedermann auf unkomplizierte Weise vorgenommen werden kann. Das Regal eignet sich besonders für den Einsatz im Büro- und Wohnbereich sowie für Werkstätten. <IMAGE>

IPC 1-7
A47B 87/02

IPC 8 full level
A47B 87/02 (2006.01)

CPC (source: EP)
A47B 87/0276 (2013.01)

Citation (search report)
• [XA] US 2002070641 A1 20020613 - RAGAN SEAN MICHAEL [US]
• [X] US 5335606 A 19940809 - WHITEHEAD VERLON E [US], et al
• [A] GB 111611 A 19171206 - STANYON JOHN SANDYS

Designated contracting state (EPC)
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

DOCDB simple family (publication)
EP 1424026 A1 20040602

DOCDB simple family (application)
EP 02406031 A 20021127