

Title (en)  
Shelf and/or display cabinet

Title (de)  
Regal- und/oder Vitrinenvorrichtung

Title (fr)  
Étagère et/ou vitrine

Publication  
**EP 2904942 A2 20150812 (DE)**

Application  
**EP 15000348 A 20150206**

Previously filed application  
102014001802 20140210 DE

Priority  
DE 102014001802 A 20140210

Abstract (de)  
Die vorliegende Erfindung zeigt eine Regal- bzw. Vitrinenvorrichtung mit mindestens zwei übereinander positionierbaren Fachböden (1) und einer oder mehreren Stützen (3), welche die Fachböden (1) in Höhenrichtung verbinden, wobei der Zusammenbau dieser mit Hilfe von Schraubverbindungen erfolgt, wobei mindestens eine der Stützen (3) im horizontalen Querschnitt aus mindestens zwei miteinander verbundenen Stützenprofilen (4, 5, 6), mindestens einer Gewindestange (13) und mindestens einem Verbindungsprofil (8, 9) zusammengesetzt ist, wobei sich die direkt benachbarten Stützenprofile unter-einander und an ihren Kontaktflächen auf ganzer Länge spaltenfrei berühren so dass nach dem Einbau einer Stütze im Regal die Verbindungsprofile (8, 9) nicht zur äußerlich sichtbaren Form der Stützen beitragen und die äußerliche Stützenform ausschließlich durch die Form der in ihr verbauten und sich ergänzenden Stützenprofile (4, 5, 6) definiert wird, wobei mindestens zwei zu horizontal benachbarten Stützen einer Fachebene gehörende Stützenprofile (4, 5, 6) an einer oder mehreren Außenseitenflächen (28) und der Profillänge nach eine oder mehr Nuten (21) aufweisen, welche ein vertikales Einschieben von einer oder mehr Wandplatten bzw. lichtdurchlässigen Platten (19) zwischen die zwei horizontal benachbarte Stützen einer Fachebene ermöglichen, ohne dass dabei ein direkter Kontakt zwischen Wandplatten und den Verbindungsprofilen (8, 9) stattfindet. Die vorliegende Erfindung zeigt weiterhin eine entsprechende Regal- bzw. Vitrinenvorrichtung mit Säulen, welche mindestens ein Wand-profil mit zwei Verbindungsbereichen umfassen.

IPC 8 full level  
**A47B 96/14** (2006.01); **A47B 47/05** (2006.01); **A47B 57/32** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**A47B 47/05** (2013.01); **A47B 57/32** (2013.01); **A47B 96/14** (2013.01)

Citation (applicant)  
• DE 1654726 A1 19710225 - SWOBODA HELLMUTH  
• EP 2248441 A1 20101110 - WANG WEN-TSAN [TW]  
• GB 1290679 A 19720927  
• GB 301236 A 19281129 - THOMAS O BRIEN LTD, et al  
• FR 2461140 A1 19810130 - FLAJOLET JACQUES

Cited by  
CN113017265A

Designated contracting state (EPC)  
AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)  
BA ME

DOCDB simple family (publication)  
**DE 102014001802 B3 20150312**; EP 2904942 A2 20150812; EP 2904942 A3 20150902

DOCDB simple family (application)  
**DE 102014001802 A 20140210**; EP 15000348 A 20150206