

Title (en)
Shelf support provided with spacer elements

Title (de)
Regalbodenträger mit Distanzelementen

Title (fr)
Support d'étagère avec éléments d'espacement

Publication
EP 1829463 A1 20070905 (DE)

Application
EP 06110621 A 20060303

Priority
EP 06110621 A 20060303

Abstract (en)
The lower spacer (30) has a shallow recess on one side to accommodate the upper part of the holding section (22) in a second position. On the opposite side it has a deeper recess to hold an upper part of the holding section (22) in a first position. The upper spacer (35) has a vertically-non-central opening, into which the clamping component can be slid in a first position and also in a second position, when rotated through 180[deg].

Abstract (de)
Ein in eine vertikale Wandschiene (10) einhängbarer oder einschiebbarer Regalbodenträger (20) weist einen unteren Halteabschnitt (22) mit einer sich an dessen Oberkante horizontal von einer Wand (50) weg erstreckenden Auflagefläche (23) für einen Regalboden (40) und einen sich oberhalb von der Wand weg erstreckendes Klemmelement (24) zum Einklemmen des Regalbodens (40) an seinem hinteren, der Wand zugewandten Ende auf. Erfindungsgemäß ist ein an dem Halteabschnitt (22) lösbar anbringbares unteres Distanzelement (30) und ein an dem Klemmelement (24) lösbar anbringbares oberes Distanzelement (35) vorgesehen, wobei unteres und/oder oberes Distanzelement in einer ersten und einer zweiten Position anbringbar sind, wobei in der ersten Position ein erster, kleinerer Abstand und in der zweiten Position ein zweiter, größerer Abstand zwischen der Auflagefläche (23) bzw. Unterkante des Klemmelements (24) und der Berührungsfläche des jeweiligen Distanzelements (30,35) mit dem gehaltenen Regalboden (40) festgelegt ist. Durch eine Kombination der ersten und zweiten Position des oberen und des unteren Distanzstücks sind Regalböden mit unterschiedlichen Dicken, beispielsweise 8 mm, 10 mm, 12 mm und 14 mm fixierbar.

IPC 8 full level
A47B 96/06 (2006.01)

CPC (source: EP US)
A47B 96/065 (2013.01 - EP US)

Citation (applicant)
• FR 1270138 A 19610825 - RAINOGLACE
• DE 3623000 C2 19921015
• DE 8906646 U1 19890706
• EP 0330599 A1 19890830 - MONTI LOUIS GEORGES
• EP 0383213 A1 19900822 - BAJO TRADING ANSTALT [LI]

Citation (search report)
• [X] GB 294310 A 19280726 - HARRY REUBEN RIGNOLD
• [X] EP 0390045 A2 19901003 - AUSTRALIAN SLATWALL IND [AU]
• [A] US 6364263 B1 20020402 - RYAN JAMES A [US]

Cited by
EP3205894A1; US10111522B2

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 YU

DOCDB simple family (publication)
EP 1829463 A1 20070905; CN 101384194 A 20090311; CN 101384194 B 20101215; RU 2008129650 A 20100410;
US 2009039222 A1 20090212; US 7823848 B2 20101102; WO 2007101776 A2 20070913; WO 2007101776 A3 20071025

DOCDB simple family (application)
EP 06110621 A 20060303; CN 200780005221 A 20070216; EP 2007051509 W 20070216; RU 2008129650 A 20070216;
US 16247807 A 20070216