

Title (en)
Rack, in particular for pallets.

Title (de)
Regal, insbesondere Palettenregal.

Title (fr)
Rayonnage, en particulier pour palettes.

Publication
EP 0273345 A2 19880706 (DE)

Application
EP 87118937 A 19871221

Priority
DE 3644692 A 19861230

Abstract (en)
The rack has longitudinal and/or transverse beams as support elements which are hooked in and/or attached between upright rack posts, at least the longitudinal and/or the transverse beams consisting of profile rails. Auxiliary or additional beams 10, extending parallel to the longitudinal direction of the longitudinal beams 3, can be hooked onto said longitudinal beams 3 in each case and/or attached detachably at another place. These auxiliary or additional beams 10 have at least one profile portion 13, projecting sideways from the longitudinal beam 3, said profile portion 13 forming a support or holding bracket for auxiliary support elements 8, 14 of the rack, for example for bars 14. <IMAGE>

Abstract (de)
Es wird ein Regal, insbesondere ein Palettenregal mit zwischen aufrechten Regalpfosten eingehängten und/oder befestigten Längs- und/oder Quertraversen als Tragelementen vorgeschlagen, wobei zumindest die Längs- und/oder Quertraversen aus Profilschienen bestehen. An den Längstraversen 3 sind jeweils parallel zu deren Längsrichtung verlaufende Hilfs- bzw. Zusatztraversen 10 verhakbar und/oder anderweitig lösbar zu befestigen. Diese Hilfs- bzw. Zusatztraversen 10 weisen mindestens einen von der Längstraverse 3 seitwärts auskragenden Profilabschnitt 13 auf, wobei dieser Profilabschnitt 13 eine Stütz- bzw. Haltekonsole für Hilfs-Tragelemente 8, 14 des Regals bspw. für Holme 14 bildet.

IPC 1-7
A47B 57/58; A47B 96/02

IPC 8 full level
A47B 57/58 (2006.01); **A47B 96/02** (2006.01)

CPC (source: EP US)
A47B 57/581 (2013.01 - EP US); **A47B 96/02** (2013.01 - EP US)

Cited by
DE102010038968A1; DE102004002509B4; EP2327332A1; DE29801562U1; DE102010038968B4; FR2915070A1; FR2905248A1; EP0882660A1; US6039192A; EP0576693A1; US6431808B1; DE102021107910A1; WO2008029019A1; WO2008032145A3; EP2392230A2; EP2468138A1; EP3107840B1

Designated contracting state (EPC)
DE FR GB IT SE

DOCDB simple family (publication)
EP 0273345 A2 19880706; EP 0273345 A3 19890705; EP 0273345 B1 19920304; DE 3644692 A1 19880714; DE 3777121 D1 19920409; US 4955490 A 19900911

DOCDB simple family (application)
EP 87118937 A 19871221; DE 3644692 A 19861230; DE 3777121 T 19871221; US 13901287 A 19871229