

Title (en)
Shelf

Title (de)
Regal

Title (fr)
Etagère

Publication
EP 1205128 A2 20020515 (DE)

Application
EP 02003503 A 19990303

Priority
• DE 19814516 A 19980401
• EP 99104255 A 19990303

Abstract (en)
The shelf system has support arms (3) with mounting hooks (37) which fit into slotted uprights. The mountings have pairs of upper (370) and lower (371) hooks. A locking device (30) fitted between the lower hooks has a latch (382) which fills the remaining space in the slots into which they have been inserted.

Abstract (de)
Regal, umfassend jeweils auf geeigneten Fußteilen (2) abgestützte vertikale Ständer (1), in die auskragende Arme (3) zur Befestigung von Regalböden eingehängt sind, ferner geeignete Stabilisierungsbauteile zur Stabilisierung des Regals in seiner Längsrichtung (L), wobei die auskragenden Arme (3) jeweils wenigstens ein Einhängemittel (37) mit oberen und unteren Haken (370 und 371) umfassen und die Haken (370,371) jeweils geeignete Öffnungen (10) in Wandungen der Ständer (1) hintergreifen, wobei im Bereich der unteren Haken (371) im wesentlichen zwischen dem Einhängemittel (37) und dem Ständer (1) ein betätigbares Sicherungsmittel (38) angeordnet ist, welches in seiner Sicherungsstellung mit wenigstens einem Teil (3810) in wenigstens eine Öffnung (10) des Ständers (1) ragt und den verbleibenden Raum zwischen der Begrenzung der Öffnung (10) und dem darin befindlichen Haken (371) zumindest in vertikaler Richtung im wesentlichen ausfüllt und in entsicherter Stellung das wenigstens eine Teil (3810) außerhalb der Öffnung (10) in einer geeigneten Aussparung (373) des Einhängemittels (37) Platz findet. <IMAGE>

IPC 1-7
A47B 57/42

IPC 8 full level
B65G 1/02 (2006.01); **A47B 47/02** (2006.01); **A47B 57/42** (2006.01); **A47B 96/06** (2006.01); **A47B 96/07** (2006.01)

CPC (source: EP)
A47B 47/022 (2013.01); **A47B 47/028** (2013.01); **A47B 57/42** (2013.01); **A47B 96/06** (2013.01); **A47B 96/07** (2013.01)

Cited by
DE202010008904U1; WO2009103169A1

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

DOCDB simple family (publication)
EP 0947151 A2 19991006; **EP 0947151 A3 20020904**; **EP 0947151 B1 20040121**; AT E258022 T1 20040215; AT E342679 T1 20061115; CZ 106899 A3 20000913; CZ 297567 B6 20070207; DE 19814516 A1 19991007; DE 29924191 U1 20020502; DE 59908335 D1 20040226; DE 59913938 D1 20061130; EP 1205128 A2 20020515; EP 1205128 A3 20020828; EP 1205128 B1 20061018; PL 195464 B1 20070928; PL 332231 A1 19991011

DOCDB simple family (application)
EP 99104255 A 19990303; AT 02003503 T 19990303; AT 99104255 T 19990303; CZ 106899 A 19990325; DE 19814516 A 19980401; DE 29924191 U 19990303; DE 59908335 T 19990303; DE 59913938 T 19990303; EP 02003503 A 19990303; PL 33223199 A 19990326