

Title (en)

Storage device, in particular shelf or cupboard

Title (de)

Lagereinrichtung, insbesondere Regal oder Schrank mit frontseitigem Verschlusssystem

Title (fr)

Dispositif de stockage, notamment étagère ou armoire

Publication

**EP 1175851 A2 20020130 (DE)**

Application

**EP 01117927 A 20010724**

Priority

DE 20012761 U 20000724

Abstract (en)

Metal shelf or cupboard (11) has an intermediate bar (18) formed by a profiled body (35) which is open toward the rear to receive barrier rails (45). The profiled body has vertical rows of slits (41, 42) on both sides to hold the barrier pins (47). The barrier pins interact with the barrier elements on both sides of neighboring vertical drawers. Preferred Features: The barrier pins are screwed into the barrier rails.

Abstract (de)

Lagereinrichtung, insbesondere Regal oder Schrank (11) aus Metall mit einem Korpus (12), die eine Frontöffnung aufweist, die von mindestens einem senkrechten Zwischensteg (18) in mindestens zwei Abteile für senkrechte Schubkastenreihen (13,14) geteilt ist, mit einer Einzelauszugssperre, die eine senkrechte Sperrschiene (45) mit seitlich angesetzten Sperrzapfen (47) umfaßt, die in zwei Höhenpositionen selbsthaltend einrastbar ist und die mit Sperrelementen (64) an den einzelnen Schubkästen (20,21) zusammenwirkt, wobei der zumindest eine Zwischensteg (18) von einem nach hinten offenen Profilkörper (35) gebildet wird, und dieser die Sperrschiene (45) aufnimmt, wobei der Profilkörper (35) beidseitig senkrechte Reihen von übereinstimmenden senkrechten Schlitten (41,42) aufweist, durch die die Sperrzapfen (47) hindurchgreifen, die zumindest an einem Zwischensteg (18) mit den Sperrelementen (64) beider benachbarter senkrechter Schubkastenreihen (13,14) zusammenwirken. <IMAGE>

IPC 1-7

**A47B 67/04**; **A47B 47/02**; **E05B 65/46**

IPC 8 full level

**A47B 67/04** (2006.01); **A47B 88/04** (2006.01)

CPC (source: EP)

**A47B 67/04** (2013.01); **A47B 88/43** (2016.12)

Cited by

KR100462235B1; DE102011012796A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

DOCDB simple family (publication)

**DE 20012761 U1 20001130**; EP 1175851 A2 20020130; EP 1175851 A3 20030409

DOCDB simple family (application)

**DE 20012761 U 20000724**; EP 01117927 A 20010724