

Title (en)

Shelf subdivision with inserting partitions for drawings or the like.

Title (de)

Steckteiler-Fachunterteilung von Schubladen od.dgl.

Title (fr)

Subdivision de rayon avec cloisons enfichables pour tiroirs ou similaires.

Publication

EP 0173810 A2 19860312 (DE)

Application

EP 85107763 A 19850622

Priority

DE 3432454 A 19840904

Abstract (en)

The division leaf of the inserting partition has at its one end a clamping holder which can be plugged from above onto the bearing wall of the drawer and, at its other end, a locking projection which fits into a vertical groove of a grid arranged on a wall of the drawer parallel to the bearing wall. In order to remove the locking of the inserting partition on one side and thus to be able to swivel the division leaf to the side whilst enlarging the subdivided compartment, the division leaf can be pressed down towards the bottom of the drawer counter to the elastic restoring force of the clamping holder fixed on the bearing wall to the extent that the engagement of the locking projection in the grid is lifted. When the division leaf is no longer held, it springs back automatically into the locking position, in which the locking projection fits into the grid. <IMAGE>

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine Fachunterteilung für Schubladen u.dgl. unter Verwendung eines Steckteilers, dessen Teilerblatt an seinem einen Ende einen von oben auf die Tragwand der Schublade aufsteckbaren Klemmhalter und an seinem anderen Ende eine Riegelnase aufweist, die in eine Vertikalnut einer Rasterung einfaßt, welche an einer zur Tragwand parallelen Wand der Schublade angeordnet ist. Um die Verriegelung des Steckteilers einseitig lösen und damit das Teilerblatt unter Vergrößerung des abgeteilten Faches zur Seite hin ausschwenken zu können, ist das Teilerblatt gegen die elastische Rückstellkraft des an der Tragwand festgelegten Klemmhalters so weit zum Schubladenboden hin niederdrückbar, daß der Eingriff der Riegelnase in die Rasterung aufgehoben wird. Beim Loslassen des Teilerblattes federt dieses von selbst in die Riegelstellung zurück, in der die Riegelnase in die Rasterung einfaßt.

IPC 1-7

A47B 88/20

IPC 8 full level

A47B 88/20 (2006.01)

CPC (source: EP US)

A47B 88/969 (2016.12 - EP); **A47B 88/975** (2016.12 - EP US)

Cited by

EP0611535A1; EP1023858A1; GB2241428A; GB2241428B

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH FR IT LI LU NL

DOCDB simple family (publication)

EP 0173810 A2 19860312; **EP 0173810 A3 19870107**; DE 3500542 A1 19860306; DE 8426063 U1 19850711

DOCDB simple family (application)

EP 85107763 A 19850622; DE 3500542 A 19850110; DE 8426063 U 19840904