

Title (en)

Table and/or cupboard to be put up against a vertical wall.

Title (de)

An einer senkrechten Wand montierbares Schrank- und/oder Tischmöbel.

Title (fr)

Table et/ou armoire installées contre un mur vertical.

Publication

EP 0242811 A2 19871028 (DE)

Application

EP 87105688 A 19870416

Priority

- DE 8610994 U 19860422
- DE 8627923 U 19861020
- DE 8704676 U 19870330

Abstract (en)

The position of the table and/or cupboard on a wall can be changed in such a way that one or more adjacently arranged wall units can be adjusted in each case between an upper end position near to the wall and a lower end position remote from the wall and/or one or more adjacently arranged tables can be adjusted between an upper and a lower end position parallel to the wall and can be fixed in any desired position within the movement route. At least one baseplate (2) which can be fixed in the vertical plane is fitted with at least one guide device for at least one furniture part (3, 4) which is adjustable in height. The guide device has at least one pair of guide elements which are connected, on the one hand, to the baseplate (2) and, on the other hand, support the furniture parts and guide them in the desired direction, each guide element being arranged on a guide plate (5) which is attached to the baseplate (2) vertically at right angles to the latter and flanks one side wall (3a) of a wall unit (3). Each table (4) has a vertical support plate (4a) on or near to its baseplate-side edge. The components of the guide device for the table(s) are attached, on the one hand, to the baseplate (2) and, on the other hand, to the support plate (4a). Each furniture part (3, 4), arranged on the baseplate (2), is connected non-positively to the baseplate (2) via an electrically driven apparatus for lifting and lowering the furniture parts. <IMAGE>

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft ein an einer senkrechten Wand montierbares Schrank- und/oder Tischmöbel, dessen Positionen an einer Wand veränderbar sind, derart, daß ein oder mehrere nebeneinander angeordnete Hängeschränke jeweils zwischen einer oberen wandnahen Endlage und einer unteren wandfernen Endlage und/oder ein oder mehrere nebeneinander angeordnete Tische zwischen einer oberen und einer unteren Endlage parallel zur Montagewand verstellbar und innerhalb der Bewegungsstrecke in jeder beliebigen Position feststellbar sind. Die Erfindung besteht im wesentlichen darin, daß wenigstens eine in senkrechter Ebene fixierbare Basisplatte (2) mit wenigstens einer Führungseinrichtung für wenigstens ein daran in der Höhe verstellbares Möbelteil (3, 4) ausgestattet ist. Die Führungseinrichtung hat wenigstens eine Paar Führungselemente, die einerseits mit der Basisplatte (2) verbunden sind und andererseits die Möbelteile tragen und in der gewünschten Richtung führen, wobei jedes Führungselement an einer senkrecht an der Basisplatte (2) rechtwinklig zu dieser befestigten, eine Seitenwand (3a) eines Hängeschrankes (3) flankierenden Führungsplatte (5) angeordnet ist. Jeder Tisch (4) hat an oder nahe seiner basisatu plattenseitigen Kante eine senkrechte Trägerplatte (4a). Die Bauteile der Führungseinrichtung für den oder die Tische sind einerseits an der Basisplatte (2) und andererseits an der Trägerplatte (4a) befestigt. Jedes an der Basisplatte (2) angeordnete Möbelteil (3, 4) ist über eine elektrisch angetriebene Vorrichtung zum Heben und Senken der Möbelteile kraftschlüssig mit der Basisplatte (2) verbunden.

IPC 1-7

A47B 51/00

IPC 8 full level

A47B 9/10 (2006.01); **A47B 9/12** (2006.01); **A47B 17/02** (2006.01); **A47B 51/00** (2006.01); **A47B 77/10** (2006.01)

CPC (source: EP)

A47B 9/10 (2013.01); **A47B 9/12** (2013.01); **A47B 17/02** (2013.01); **A47B 51/00** (2013.01); **A47B 77/10** (2013.01)

Cited by

CN108903354A; CN110301762A; EP0486761A3; EP0586817A3; EP1172048A2; US6209405B1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE ES FR GB IT LI NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0242811 A2 19871028; EP 0242811 A3 19890524; EP 0242811 B1 19930623; DE 3786296 D1 19930729

DOCDB simple family (application)

EP 87105688 A 19870416; DE 3786296 T 19870416