

Title (en)  
Cabinet with a shutter

Title (de)  
Schränkmöbel mit einer Jalousie

Title (fr)  
Armoire avec volet roulant

Publication  
**EP 1079060 A2 20010228 (DE)**

Application  
**EP 00111226 A 20000525**

Priority  
DE 29914828 U 19990825

Abstract (en)  
The shutter (2) is joined to an endless belt (4) guided over an upper and lower return pulley (5,8) positioned at the back of the cabinet (1). One half (6) of the belt (4) is equipped with weights, preferably in the shape of chain links (7). When the roll-front (2) is completely closed the half of the belt which is equipped with weights (6) is positioned on one side of the return pulleys (5,8) the other half of the belt (4) is positioned opposite. The weights (7) are moved up or down according to the lifting or lowering of the front (2). The roll-front (2) can be opened from the top or from the bottom and is kept in position at any required height.

Abstract (de)  
Ein Schränkmöbel mit einer Jalousie, welche in seitlichen Führungsschienen oder Führungsnuten geführt und an der Rückseite des Schränkmöbels mit einer Vorrichtung (3) zum Gewichtsausgleich gekoppelt ist, ist erfindungsgemäß dadurch gekennzeichnet, daß die Vorrichtung (3) aus einem um eine untere und eine obere Umlenkeinrichtung (5) umlaufenden Endlosband (4) besteht, an dessen einem Trum (6) das rückseitige Ende der Jalousie (2) angeschlossen ist, wobei etwa eine Hälfte des Endlosbandes (4) über ihre gesamte Länge hinweg ein höheres Gewicht aufweist als die jeweils andere Hälfte des Endlosbandes (4). Dadurch kann bei nach unten zu öffnender Jalousie (2) die schwerere Hälfte des Bandes entgegen der Abwärtsbewegung der Jalousie (2) beim Öffnungsvorgang nach oben bewegt werden. Dadurch wird ein ungebremsstes Herunterfallen der Jalousie (2) verhindert. Es ist auch möglich, bei nach oben zu öffnender Jalousie (2) das Anheben zu erleichtern. <IMAGE>

IPC 1-7  
**E06B 9/11**; E06B 9/62

IPC 8 full level  
**E06B 9/11** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**E06B 9/115** (2013.01)

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)  
**DE 29914828 U1 19991028**; EP 1079060 A2 20010228; EP 1079060 A3 20030115

DOCDB simple family (application)  
**DE 29914828 U 19990825**; EP 00111226 A 20000525