

Title (en)
Item of furniture with closure element

Title (de)
Korpuselement mit Verschlusselement

Title (fr)
Meuble avec élément de fermeture

Publication
EP 1148203 A1 20011024 (DE)

Application
EP 00108654 A 20000420

Priority
EP 00108654 A 20000420

Abstract (en)
One of the guides (11) or gliding elements in the body (10) is on a side other than the facing insides of the body and the guide comes in T- or L-section groove form (11). Closure is by roll shutter (20) or sliding door whose guides or elements are on the body exterior (104) and arranged on the e.g. cabinet walls or baseplate and cover plate. All parts of body to include both side plates and top and base are hollow in part at least so the guides and elements extend into this hollow. The guide elements riding in the grooves are balls or rollers and in the case of a roll shutter (20), the slats (24) house their rollers or balls and associated slides in the slat end caps (26).

Abstract (de)
Die vorliegende Erfindung betrifft ein Korpuselement mit Verschlusselement, durch das das Korpuselement wenigstens teilweise verschließbar ist, wobei das Korpuselement oder das Verschlusselement Führungen und das andere der Elemente Führungselemente aufweist, die in den Führungen bewegbar aufgenommen sind. Ein Korpuselement das eine optimale Frontintegration ermöglicht, wird erfindungsgemäß dadurch erhalten, daß wenigstens eine der Führungen oder Führungselemente des Korpuselementes auf einer anderen Seite als den einander zugewandten Innenseiten des Korpuselementes angeordnet ist. Die vorliegende Erfindung betrifft ferner ein Verschlusselement zum Verschließen eines erfindungsgemäßen Korpuselementes, wobei das Verschlusselement Führungen oder Führungselemente aufweist, die mit Führungselementen oder Führungen des Korpuselementes bewegbar verbindbar sind. Wenigstens eine der Führungen oder Führungselemente des Verschlusselementes ist derart ausgeführt, daß das Verschlusselement mit einem Führungselement oder einer Führung verbindbar ist, die auf einer anderen Seite als den einander zugewandten Innenseiten des Korpuselementes angeordnet ist. <IMAGE>

IPC 1-7
E06B 9/11; **E06B 9/58**

IPC 8 full level
E05D 15/12 (2006.01); **E06B 9/11** (2006.01); **E06B 9/58** (2006.01); **E06B 9/17** (2006.01)

CPC (source: EP)
E05D 15/12 (2013.01); **E06B 9/115** (2013.01); **E06B 9/58** (2013.01); **E05Y 2900/00** (2013.01); **E05Y 2900/106** (2013.01); **E05Y 2900/20** (2013.01); **E06B 2009/1544** (2013.01); **E06B 2009/1566** (2013.01)

Citation (search report)
• [XY] DE 29714158 U1 19971009 - LUDEWIG GMBH [DE]
• [X] FR 2005911 A1 19691219 - BRIGFON SAS FONTANESI
• [Y] US 4014377 A 19770329 - KOCHANOWSKI GEORGE A
• [Y] EP 0834641 A2 19980408 - ZENGIARO ALFREDO [IT], et al

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 1148203 A1 20011024; **EP 1148203 B1 20061018**; AT E343043 T1 20061115; DE 50013638 D1 20061130; ES 2274749 T3 20070601

DOCDB simple family (application)
EP 00108654 A 20000420; AT 00108654 T 20000420; DE 50013638 T 20000420; ES 00108654 T 20000420