

Title (en)  
Extendable cupboard storage element

Title (de)  
Schrankeinbauteil mit Ablagefächern, welches in einen Oberschrank einsetzbar ist

Title (fr)  
Dispositif pour abaisser et relever au moins une armoire verticale ajustable

Publication  
**EP 1880636 A1 20080123 (DE)**

Application  
**EP 06117498 A 20060719**

Priority  
EP 06117498 A 20060719

Abstract (en)  
The installing part has a lockable partition (8), which is inserted in a wall unit (1) and moved from an upper position. The upper position is driven into the wall unit in an extended position. The parallelly arranged oscillating arms are hinged at the installing part on one hand and at the wall unit, on other hand. A primary oscillating arm (12) and a secondary oscillating arm (13), are supported in a primary hinge bearing (14), and pivoted at the support element (9), which is connected with a support part (16) in a pivoting manner by a secondary hinge bearing.

Abstract (de)  
Ein Schrankeinbauteil (7) mit Ablagefächern (8) ist in einen Oberschrank (1) einsetzbar und von einer oberen in den Oberschrank (1) eingefahrenen Position in eine aus dem Oberschrank (1) ausgefahrene und nach unten versetzte Position ausschwenkbar. Das Schrankeinbauteil (7) umfasst parallel ausgerichtete Schwenkhebel (12, 13), die einerseits am Schrankeinbauteil (7) angelenkt sind und andererseits am Oberschrank (1) anlenkbar sind. Ein Tragelement (9) ist in den Oberschrank einsetzbar und befestigbar, an welchem Tragelement ein erster Schwenkhebel (12) und ein zweiter Schwenkhebel (13) jeweils in einem ersten Schwenklager (14) schwenkbar gelagert sind. Die beiden Schwenkhebel (12) und (13) sind jeweils über ein zweites Schwenklager (15) mit einem Trageil (16) schwenkbar verbunden, an welchem Trageil (16) mindestens auf einer Seite die Ablagefächer (8) anbringbar sind. Dadurch wird ein einfach montierbares Schrankeinbauteil (7) erhalten, das einen sehr stabilen Aufbau hat und das vielseitig einsetzbar ist.

IPC 8 full level  
**A47B 46/00** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**A47B 46/00** (2013.01); **A47B 51/00** (2013.01)

Citation (search report)  
• [X] DE 10002296 A1 20010726 - HAMMANN ALF [DE]  
• [X] US 5228763 A 19930720 - GINGOLD LAWRENCE [US]  
• [X] DE 10152074 A1 20030508 - KASTEN HANS GEORG [DE]

Cited by  
EP4349219A1; US7922268B2

Designated contracting state (EPC)  
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)  
HR

DOCDB simple family (publication)  
**EP 1880636 A1 20080123; EP 1880636 B1 20100407**; AT E463178 T1 20100415; DE 502006006642 D1 20100520; PL 1880636 T3 20100930

DOCDB simple family (application)  
**EP 06117498 A 20060719**; AT 06117498 T 20060719; DE 502006006642 T 20060719; PL 06117498 T 20060719