

Title (en)
Furniture unit, in particular household furniture unit

Title (de)
Möbel, insbesondere Haushaltsmöbel

Title (fr)
Meuble, notamment meuble domestique

Publication
EP 0718573 A1 19960626 (DE)

Application
EP 95117594 A 19951108

Priority
DE 4445319 A 19941219

Abstract (en)
A domestic cupboard has two storage trays on rollers. When the lower one (28) is pulled out, it first moves past the upper tray for a part of its path and then pulls the upper tray out in synchronism using a special catch (32). The offset of the lower tray is created by the difference in length between the two trays and thus by delayed action of the catch. The catch is a spring-like bracket which forms a slot in which slides a peg attached to the upper tray. The free end (nose) of the catch is angled upwards.

Abstract (de)
Bei einem Möbel, insb. einem Haushaltsmöbel mit einem innerhalb seines Gehäuses angeordneten Nutzraum (13), in welchem wenigstens zwei übereinander angeordnete, aus dem Nutzraum in Führungen (16) herausziehbare Ablagefächer (19,28) zur Ablage von Ablagegut vorgesehen sind, eilt das im Nutzraum tieferliegend angeordnete Ablagefach (28) bei seiner Bewegung aus dem Nutzraum dem darin höherliegend angeordneten Ablagefach (19) um einen Bruchteil seines Auszugsweges voraus und bewegt das höherliegend angeordnete Ablagefach (19) durch eine Mitnahmeverrichtung (32) aus dem Nutzraum. <IMAGE>

IPC 1-7
F25D 25/02; A47B 88/02; A47B 88/04

IPC 8 full level
A47B 88/02 (2006.01); **F25D 25/02** (2006.01)

CPC (source: EP)
A47B 88/70 (2016.12); **F25D 25/025** (2013.01); **F25D 23/021** (2013.01)

Citation (search report)
• [XP] DE 9420301 U1 19950406 - BOSCH SIEMENS HAUSGERÄEDE [DE]
• [Y] US 2843441 A 19580715 - JEWELL WILLIAM R
• [Y] US 2711944 A 19550628 - MEEK GEORGE W, et al
• [A] DE 8802343 U1 19880331

Cited by
CN115468368A

Designated contracting state (EPC)
DE ES GB IT SE

DOCDB simple family (publication)
DE 4445319 A1 19960620; CN 1131008 A 19960918; EP 0718573 A1 19960626; TR 199501583 A2 19960721

DOCDB simple family (application)
DE 4445319 A 19941219; CN 95113105 A 19951219; EP 95117594 A 19951108; TR 9501583 A 19951215