

Title (en)
Door fitting for corner cupboards

Title (de)
Türbeschlag für Eckschränke

Title (fr)
Ferrure de porte pour armoires de coin

Publication
EP 2494886 A1 20120905 (DE)

Application
EP 12157639 A 20120301

Priority
DE 202011000472 U 20110302

Abstract (en)
The mount (10) has a detent fitting (42) attached at a vertical distance to a hinge fitting (38) at a door (16), which is held at an extensible carrier (12) by the detent fitting and the hinge fitting. The door is suspended at the carrier by the hinge fitting, which is pivoted around a horizontal axle. Holders (46, 48) are detachably latched at the carrier by pivoting the door around the axle. An interlock (90) locks the detent fitting at the holders. A positioning device adjusts a vertical position of the detent fitting relative to the carrier.

Abstract (de)
Türbeschlag für Eckschränke mit einem um eine vertikale Achse (14) drehbar im Eckschrank zu montierenden, radial zur Drehachse teleskopartig ein- und ausfahrbaren Träger (12) und einer Tür (16), die durch Befestigungseinrichtungen (38, 42) lösbar am Träger (12) gehalten ist, dadurch gekennzeichnet, dass die Befestigungseinrichtungen einen an der Tür (16) angebrachten Gelenkbeschlag (38), mit dem die Tür so am Träger (12) einhängbar ist, dass sie um eine horizontale Achse (40) schwenkbar ist, und einen in vertikalem Abstand zum Gelenkbeschlag (38) an der Tür (16) angebrachten Rastbeschlag (42) umfassen, der durch Schwenken der Tür (16) um die horizontale Achse mit einem am Träger (12) angeordneten Halter (46, 48) verrastbar ist.

IPC 8 full level
E05D 7/04 (2006.01); **A47B 49/00** (2006.01)

CPC (source: EP)
A47B 49/006 (2013.01); **E05D 7/0423** (2013.01); **E05Y 2600/31** (2013.01); **E05Y 2900/00** (2013.01); **E05Y 2900/20** (2013.01)

Citation (applicant)
EP 0521402 B1 19951011 - NINKAPLAST GMBH [DE]

Citation (search report)
• [A] DE 20315660 U1 20031218 - KARL RIEKER KG [DE]
• [A] DE 10030510 C1 20010920 - KARL RIEKER KG [DE]
• [A] DE 10234797 A1 20040212 - HETTICH HETAL WERKE [DE]
• [A] DE 20001542 U1 20000504 - HETTICH HETAL WERKE [DE]
• [A] DE 202005005888 U1 20060817 - KESSEBOEHMER KG [DE]

Designated contracting state (EPC)
AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)
BA ME

DOCDB simple family (publication)
DE 202011000472 U1 20120604; EP 2494886 A1 20120905; EP 2494886 B1 20150422

DOCDB simple family (application)
DE 202011000472 U 20110302; EP 12157639 A 20120301