

Title (en)
Cabinet with pull-out frame

Title (de)
Schränkelement mit einem Schrankauszug

Title (fr)
Élément d'armoire avec cadre monté sur glissières

Publication
EP 2526823 A1 20121128 (DE)

Application
EP 11167292 A 20110524

Priority
EP 11167292 A 20110524

Abstract (en)
The element (1) has a pull-out frame (7) comprising front and rear supporting profiles that are connected with one another over upper and lower transverse profiles (14, 15). Fixed parts (18, 19) of upper and lower linear guides (8, 9) are arranged such that the frame is arranged perpendicular to a cabinet base (2). Shelves (10) are arranged at the frame, and the fixed parts of the guides are fastened to one of side walls over upper and lower distance brackets, respectively. The shelves are projected over the frame, where the lower guide is designed as a telescopic linear guide.

Abstract (de)
Ein Schrankelement (1) mit einem Schrankboden (2), zwei Seitenwänden (3 und 4) und einer Abdeckung (5) ist mit einem Schrankauszug in Form eines Auszugrahmens (7) versehen. Dieser Auszugrahmen (7) umfasst ein vorderes Tragprofil (12) und ein hinteres Tragprofil (13), welche mit mindestens einem oberen Querprofil (14) und einem unteren Querprofil (15) miteinander verbunden sind. An diesen ist jeweils der ausziehbare Teil (16 bzw. 17) einer oberen Linearführung (8) und einer unteren Linearführung (9) angeordnet. Deren feststehender Teil (18) beziehungsweise (19) ist jeweils im Schrankelement (1) befestigt. Der Auszugrahmen (7), in welchem Ablagefächer (10) eingesetzt sind, ist aus dem Schrankelement (1) ausziehbar und in dieses einschiebbar. Der feststehende Teil (18) der oberen Linearführung (8) und der feststehende Teil (19) der unteren Linearführung (9) sind jeweils über einen Distanzbügel an der einen Seitenwand (3) und beabstandet von dieser befestigt. Die in den Auszugrahmen (7) eingesetzten Ablagefächer (10) sind beidseitig über den Auszugrahmen (7) vorstehend, wodurch einerseits eine optimale Raumausnutzung und andererseits eine optimale ästhetische Wirkung erreichbar sind.

IPC 8 full level
A47B 88/04 (2006.01)

CPC (source: EP)
A47B 88/42 (2016.12); **A47B 88/43** (2016.12); **A47B 88/493** (2016.12); **A47B 2210/0059** (2013.01); **A47B 2210/01** (2013.01); **A47B 2210/05** (2013.01)

Citation (search report)
• [IY] DE 202009000048 U1 20100617 - HETTICH PAUL GMBH & CO KG [DE]
• [IY] DE 10227743 A1 20030130 - COMPAGNUCCI SPA [IT]
• [Y] EP 0809956 A2 19971203 - PEKA METALL AG [CH]
• [Y] DE 202005002708 U1 20050512 - KESSEBOEHMER KG [DE]

Cited by
IT201700066229A1; DE202012012133U1; US2014375197A1; WO2018229584A1; EP3850986A1; US11533995B2; US11717084B2; EP3638078B1; EP2774508B1

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)
EP 2526823 A1 20121128; **EP 2526823 B1 20161102**; CN 102793391 A 20121128; CN 102793391 B 20160803; ES 2606222 T3 20170323; PL 2526823 T3 20170428

DOCDB simple family (application)
EP 11167292 A 20110524; CN 201210165118 A 20120524; ES 11167292 T 20110524; PL 11167292 T 20110524