

Title (en)

Storage compartment for a storage assembly with a pull-out frame

Title (de)

Ablagefach zum Einsetzen in einen Tragteil eines Schrankauszugs eines Schrankelementes

Title (fr)

Casier pour un élément d'armoire avec un cadre monté sur glissières

Publication

EP 2526827 A1 20121128 (DE)

Application

EP 11167301 A 20110524

Priority

EP 11167301 A 20110524

Abstract (en)

The center console has a base part (1), two side walls (2,3), a front side (4) and a rear side (5) which surrounds the base part. The center console is formed from a blank (6) made of a metallic metal sheet such as stainless steel sheet, in which the side walls, the front side and the rear side are bent around a fold line (7,7') with respect to the base part around 90 degree. A partial area of a side of the side walls, front side or rear side has a lobe-shaped extension (8).

Abstract (de)

Ein Ablagefach zum Einsetzen in einen Tragteil eines Schrankauszugs eines Schrankelements oder dgl. besteht aus einem Bodenteil 1 und daran angebrachten zwei Seitenwänden 2 und 3, einer Frontseite 4 und/oder einer Rückseite 5, welche den Bodenteil 1 relingartig umgeben. Das Ablagefach wird aus einem Zuschnitt 6 aus einem metallischen Blech gebildet, bei welchem die Seitenwände 2 und 3, die Frontseite 4 und/oder die Rückseite 5 um eine jeweilige erste Biegelinie 7, 7' bzgl. des Bodenteils 1 um etwa 90° hochgebogen werden. Mindestens ein Teilbereich einer die jeweilige Eckkante des Ablagefachs bildende Seite der Seitenwände 2, 3 und/oder der Frontseite 4 und/oder der Rückseite 5 weist eine lappenförmige Verlängerung 8 auf, die um eine zweite Biegelinie 9 umgebogen ist und in eine entsprechende Ausnehmung 10 in der die entsprechende Eckkante bildende Seite der Frontseite 4 und/oder der Rückseite 5 und/oder der Seitenwände 2, 3 hineinragt. Dadurch wird ein einfach herstellbares Ablagefach erhalten.

IPC 8 full level

A47B 96/02 (2006.01); **A47B 88/00** (2006.01)

CPC (source: EP)

A47B 88/906 (2016.12); **A47B 96/021** (2013.01); **A47B 2210/05** (2013.01)

Citation (search report)

- [XYI] CH 658171 A5 19861031 - ELECTROLUX CONST AB
- [XI] US 2843307 A 19580715 - JOSEPH GOLTZ
- [XI] DE 29905811 U1 19990701 - SIEMENS AG [DE]
- [XI] DE 9414511 U1 19941110 - STEVENS HANS DIETER [DE]
- [Y] US 4206869 A 19800610 - GUREVITZ MICHAEL J [US]

Cited by

CN103735042A; US2021219721A1; US11533995B2; US11717084B2

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 2526827 A1 20121128; **EP 2526827 B1 20160217**; CN 102793385 A 20121128; CN 102793385 B 20160720; PL 2526827 T3 20160729

DOCDB simple family (application)

EP 11167301 A 20110524; CN 201210165138 A 20120524; PL 11167301 T 20110524