

Title (en)
Receptacle frame for mounting in a drawer

Title (de)
Aufnahmerahmen zur Montage in einer Schublade

Title (fr)
Cadre de réception pour le montage dans un tiroir

Publication
EP 2347675 A2 20110727 (DE)

Application
EP 10015309 A 20101204

Priority
DE 202010001228 U 20100120

Abstract (en)
The frame has a stage (13) arranged between a front portion (14) of larger height and a rear portion (15) of smaller height, where the front and rear portions face front and rear transverse walls (8, 9), respectively. Rectangular recesses (11) for containers (12) i.e. waste collecting containers, are provided in the front and rear portions, where the frame is formed in a piece made of plastic or sheet metal e.g. steel sheet and aluminum sheet. The height of the rear portion is adapted to the height of a rear wall (6) of a drawer (1).

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft einen Aufnahmerahmen zur Montage in einer Schublade (1), insbesondere für einen Küchenunterschrank, wobei die Schublade (1) je eine Schubladenzarge (3) an jeder Längsseite, eine vordere Querstrebe, vorzugsweise gebildet von einer Vorderwand (5), und eine hintere Querstrebe, vorzugsweise gebildet von einer Rückwand (6), aufweist, wobei die genannten Teile miteinander verbunden sind und eine Rahmenkonstruktion bilden, mit den Schubladenzargen (3) zugeordneten Längswänden (7) oder Längsträgern, den Querstreben zugeordneten Querwänden (8, 9) oder Querträgern und einer die Längswände (7) und die Querwände (8, 9) miteinander verbindenden Decke (10), die den Freiraum zwischen den Längs- und Querwänden (7; 8, 9) überdeckt, wobei die Decke (10) mehrere Aussparungen (11) in passender Anordnung und mit passender Form und Größe zur Aufnahme von Behältern (12), insbesondere von Abfallsammenbehältern, aufweist. Diese ist erfindungsgemäß dadurch optimiert, dass der Aufnahmerahmen eine Stufe (13) zwischen einem der vorderen Querwand (8) zugewandten vorderen Abschnitt (14) größerer Einbauhöhe und einem der hinteren Querwand (9) zugewandten hinteren Abschnitt (15) geringerer Einbauhöhe aufweist und dass sowohl im vorderen Abschnitt (14) als auch im hinteren Abschnitt (15) Aussparungen für Behälter (12) vorgesehen sind.

IPC 8 full level
A47B 88/20 (2006.01)

CPC (source: EP)
A47B 77/18 (2013.01); **B65F 1/1436** (2013.01)

Citation (applicant)

- DE 9414004 U1 19950216 - LOH KG HAILO WERK [DE]
- DE 20006296 U1 20000720 - LOH KG HAILO WERK [DE]
- EP 1716776 A2 20061102 - FERRARIO M LUIGI [CH]
- EP 1716779 A1 20061102 - LOH KG HAILO WERK [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)
EP 2347675 A2 20110727; EP 2347675 A3 20130529; EP 2347675 B1 20140219; DE 202010001228 U1 20110526

DOCDB simple family (application)
EP 10015309 A 20101204; DE 202010001228 U 20100120