

Title (en)
Refuse receptacle.

Title (de)
Abfalleimer.

Title (fr)
Récipient à ordures.

Publication
EP 0548563 A1 19930630 (DE)

Application
EP 92119948 A 19921124

Priority
DE 9116055 U 19911224

Abstract (en)
The invention relates to a refuse receptacle (1, 1') to be arranged in a cabinet (2), the refuse receptacle (1, 1') being mounted on a side wall (4) of the cabinet (2) to be pivotable about a substantially vertical axis (x-x) of rotation and being able to be coupled, via a slotted guide member (19) and a pin (18) running as coupling means (K) in a guide recess (F) of the slotted guide member (19), in a detachable manner to a cabinet door (9), the slotted guide member (19) and/or the pin (18) further having an oblique ramp (30) and the pin (18) or the slotted guide member (19) being vertically movable to an automatic engagement of the pin (18) after release has been effected. The invention proposes that the guide recess (F) has a closure wall (27') on at least one side which makes a transition into an outwardly oriented exit ramp (30'). <IMAGE>

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft einen Abfalleimer (1, 1') zur Anordnung in einem Schrank (2), wobei der Abfalleimer (1, 1') um eine im wesentlichen vertikale Drehachse (x-x) schwenkbar an einer Seitenwand (4) des Schrankes (2) gelagert ist und über eine Führungskulisse (19) und einen in einer Führungsausnehmung (F) der Führungskulisse (19) laufenden Stift (18) als Kupplungsmittel (K) mit einer Schranktür (9) auslösbar kuppelbar ist, wobei weiter die Führungskulisse (19) und/oder der Stift (18) eine Auflaufschräge (30) aufweisen und der Stift (18) oder die Führungskulisse (19) vertikal bewegbar sind zu einem selbsttätigen Einfangen des Stiftes (18) nach erfolgter Auslösung. Die Erfindung schlägt vor, daß die Führungsausnehmung (F) zumindest einseitig eine Verschlusswand (27') besitzt, die in eine auswärts gerichtete Auslaufschräge (30') ausläuft. <IMAGE>

IPC 1-7
B65F 1/14

IPC 8 full level
B65F 1/14 (2006.01)

CPC (source: EP)
B65F 1/1442 (2013.01)

Citation (search report)
• [AD] DE 3703544 C1 19880707 - WESTERMANN KG
• [A] EP 0132642 A2 19850213 - WESTERMANN & CO GMBH M [DE]
• [XP] DE 9116055 U1 19920220

Cited by
WO9840291A1

Designated contracting state (EPC)
AT BE DE FR NL

DOCDB simple family (publication)
EP 0548563 A1 19930630; EP 0548563 B1 19950503; AT E122017 T1 19950515; DE 59202084 D1 19950608; DE 9116055 U1 19920220

DOCDB simple family (application)
EP 92119948 A 19921124; AT 92119948 T 19921124; DE 59202084 T 19921124; DE 9116055 U 19911224