

Title (en)

Refuse container mounted in a cabinet with a swingable door.

Title (de)

Abfalleimer zum Einbau in einen mit aufklappbarer Türe ausgestatteten Schrank.

Title (fr)

Poubelle incorporée dans une armoire munie d'une porte pivotante.

Publication

EP 0132642 A2 19850213 (DE)

Application

EP 84107754 A 19840704

Priority

DE 3327614 A 19830730

Abstract (en)

[origin: US4639050A] A trash pail for installation in a cabinet having a swingable door, the cross section of the upper opening of the pail being closed by a lid which is fastened to one cabinet wall bearing the door hinges and which is moved into the open position upon the opening movement of the door which is coupled with a support for the trash pail. The support, upon the opening of the door, displaces the trash pail out of the cabinet below the lid, which remains within the cabinet. The support is formed as an angle member having arms. Within the angular space of the arms a non-circular corner part of the wall of the trash pail at an upper edge rim of the trash pail is complementarily form-lockingly removably suspended over the upper end edge of the arms of the angle member.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft einen Abfalleimer (1) zum Einbau in einen mit aufklappbarer Türe (9) ausgestatteten Schrank (2), wobei der obere Öffnungsquerschnitt des Eimers durch einen Deckel (13) verschlossen ist, der an der einen die Türscharniere tragenden Schrankwand (4) befestigt ist und welcher in die Offenstellung gesteuert ist bei der Öffnungsbewegung der Türe, die mit einem Träger für den Abfalleimer (1) gekuppelt ist, welcher Träger den Abfalleimer (1) beim Öffnen der Türe unter dem im Schrank verbleibenden Deckel schrankauswärts verlagert, und schlägt zur Erzielung einer gebrauchsvorteilhaften Bauform bei räumlich günstiger Zuordnung des Trägers vor, daß der Träger als vertikal verlaufendes Winkelprofil (15) ausgebildet ist, in dessen Winkelinnenraum sich ein Teilabschnitt der Mantelfläche des Abfalleimers (1) abstützt.

IPC 1-7

B65F 1/14

IPC 8 full level

B65F 1/08 (2006.01); **B65F 1/14** (2006.01)

CPC (source: EP US)

B65F 1/1442 (2013.01 - EP US)

Cited by

EP0548563A1; DE202013102839U1; EP2803601A1; KR101246488B1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0132642 A2 19850213; EP 0132642 A3 19860205; EP 0132642 B1 19870506; AT E26954 T1 19870515; DE 3327614 A1 19850214; DE 3327614 C2 19870205; DE 3463483 D1 19870611; JP S6052401 A 19850325; US 4639050 A 19870127

DOCDB simple family (application)

EP 84107754 A 19840704; AT 84107754 T 19840704; DE 3327614 A 19830730; DE 3463483 T 19840704; JP 15776984 A 19840730; US 63490584 A 19840726