

Title (en)

Refuse collecting device for a sink, especially a fitted sink.

Title (de)

Abfallsammelvorrichtung für eine Spüle, insbesondere eine Einbauspüle.

Title (fr)

Dispositif de récolte de déchets pour un évier, en particulier pour un évier incorporé.

Publication

EP 0275495 A2 19880727 (DE)

Application

EP 87118645 A 19871216

Priority

DE 3701893 A 19870123

Abstract (en)

[origin: US4847927A] Garbage collection device for a built-in sink unit with a garbage discharge opening which is integrated into its top surface and below which a holder is arranged for several waste containers, one of which can be loaded with garbage through the discharge opening. To enable easy sorting of the garbage to be disposed of through the garbage discharge opening, the holder comprises a waste container support in the form of a merry-go-round and an actuating means for the support in order to selectively bring one of several waste containers into the position below the discharge opening.

Abstract (de)

Abfallsammelvorrichtung (42) für eine Einbauspüle (16) mit einer in ihre Oberseite integrierten Abfall-Abwurföffnung (34), unter der eine Halterung (54) für mehrere Abfallbehälter angeordnet ist, von denen einer durch die Abwurföffnung mit Abfall beschickt werden kann. Um den durch die Abfall-Abwurföffnung zu beseitigenden Abfall leicht sortieren zu können, besitzt die Halterung (54) eine als Karussell ausgebildete Abfallbehälter-Tragvorrichtung (56) sowie eine Betätigungsvorrichtung (84) für die letztere, so dass sich wahlweise einer von mehreren Abfallbehältern unter die Abwurföffnung bringen lässt.

IPC 1-7

B65F 1/14

IPC 8 full level

A47B 77/18 (2006.01); **B65F 1/00** (2006.01); **B65F 1/14** (2006.01)

CPC (source: EP US)

B65F 1/0066 (2013.01 - EP US); **B65F 1/1431** (2013.01 - EP US); **Y10S 209/933** (2013.01 - EP US); **Y10S 209/942** (2013.01 - EP US)

Cited by

EP0398865A1; DE4127877A1; FR2729375A1; DE4202011A1; EP2194197A3; WO9312017A3

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE ES FR GB GR IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0275495 A2 19880727; **EP 0275495 A3 19881019**; **EP 0275495 B1 19911016**; AT E68436 T1 19911115; AU 1020488 A 19880728; DE 3701893 A1 19880804; DE 3773884 D1 19911121; DK 27388 A 19880724; DK 27388 D0 19880121; ES 2026514 T3 19920501; FI 880308 A0 19880122; FI 880308 A 19880724; JP S63277010 A 19881115; NO 880243 D0 19880121; NO 880243 L 19880725; US 4847927 A 19890718

DOCDB simple family (application)

EP 87118645 A 19871216; AT 87118645 T 19871216; AU 1020488 A 19880112; DE 3701893 A 19870123; DE 3773884 T 19871216; DK 27388 A 19880121; ES 87118645 T 19871216; FI 880308 A 19880122; JP 976388 A 19880121; NO 880243 A 19880121; US 14509188 A 19880119