

Title (en)

Piece of furniture provided with a door and an incorporated support for a refuse bag.

Title (de)

Durch eine Tür verschliessbares Möbel mit eingebauter Halterung für einen Kehrrihtsack.

Title (fr)

Meuble muni d'une porte et d'un support incorporé pour un sac à ordures.

Publication

**EP 0084518 A1 19830727 (DE)**

Application

**EP 83810010 A 19830111**

Priority

CH 20882 A 19820114

Abstract (en)

1. A piece of furniture which is lockable by means of a door, with built-in holding means for a refuse bag, a container (17) which is open at the top with an inner hollow space which is dimensioned to receive a refuse bag (70), being arranged with rollers on the floor on a pair of extension tracks (20) projecting perpendicularly to the door opening in the furniture so as to be horizontally displaceable, characterised in that the plane containing the edges of the opening (18) of the container (17) forms an angle with the floor plane (19) of the container (17), that in addition a cover (30) to cover the opening (18) of the container (17) is suspended on a holding rod (32) secured horizontally in the furniture, and that, on the one hand on the container (17) and on the other hand on the door (15), an abutting hook (40) which is secured so as to rotate in a vertical plane is provided with means (46-48) for securing the lowest rotational position or a locally rigid catch hook (50) is provided with means for forming an abutting surface and for hooking the abutting hook (40).

Abstract (de)

Ein Behälter (17) ist mittels bodenseitig angebrachten Rollen und einem Auszugschienenpaar (20) in einem Einbauelement einer Küchenmöbelgarnitur herausziehbar eingebaut. Ein Deckel (30) ist mittels zweier Ringe (31) an einem den Hohlraum (16) des Einbauelementes überquerenden Haltestab (32) nach hinten herabhängend aufgehängt, so dass der Deckel (30) mit dem Behälter (17) unterfahren werden kann. Ein drehbeweglich gelagerter Fanghaken (40) ist an der einen Seitenwand (23) des Behälters (17) befestigt und ein Auflaufhaken (50) befindet sich an der Tür (15) des Einbauelements. Beim Öffnen der Tür (15) wird der Behälter (17) am Fanghaken (40) herausgezogen. Der Fanghaken befreit sich bei einer halboffenen Tür seitlich aus dem Auflaufhaken (50) und die Tür kann ganz geöffnet und der Behälter herausgezogen werden. Dies erlaubt ein einfaches Handhaben eines Kehrrihtsackes mit einfachen, auch später einzubauenden Mitteln. Beim Schliessen muss der Behälter nicht vollständig hineingeschoben werden, weil die Drehbewegung der Tür über den Auflaufhaken den Behälter hineinschiebt.

IPC 1-7

**B65F 1/14**

IPC 8 full level

**B65F 1/14** (2006.01)

CPC (source: EP)

**A47B 77/18** (2013.01); **B65F 1/1436** (2013.01); **A47B 2220/03** (2013.01)

Citation (search report)

- [Y] US 2247232 A 19410624 - GOLDBERG BENJAMIN D
- [Y] CH 541944 A 19730930 - FORSTER AG HERMANN [CH]
- [Y] CH 515159 A 19711115 - SCHNEIDER & CO W [CH]
- [A] US 3883204 A 19750513 - PRADA LUIS E, et al

Cited by

GB2229913A; DE3745023C1; EP0671138A1; DE102007009894C5; DE102010007287A1; DE102010007287B4; GB2559346A

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

**EP 0084518 A1 19830727**; **EP 0084518 B1 19860226**; AT E18172 T1 19860315; DE 3362218 D1 19860403

DOCDB simple family (application)

**EP 83810010 A 19830111**; AT 83810010 T 19830111; DE 3362218 T 19830111