

Title (en)

Domestic appliance with a door and a door base-part.

Title (de)

Haushaltgerät mit einer Tür und einem Türunterteil.

Title (fr)

Appareil ménager muni d'une porte ainsi que d'un élément inférieur.

Publication

EP 0516002 A1 19921202 (DE)

Application

EP 92108716 A 19920523

Priority

DE 4117363 A 19910528

Abstract (en)

In a domestic appliance, for example a dishwasher, with a door (12) arranged pivotably about a horizontal axis (13) above a plinth recess (11a), and with a door base part (12a), a pivoting of the door base part (12a) into the plinth recess (11a) is prevented in that the door base part (12a) is connected in an articulated manner to the plinth (11) separately from the door (12) and is suspended on the door (12) via a link (16), in such a way that, with the door (12) closed, it bears against the door bottom edge, with the exception of a gap (19), and during the opening of the door (12) is moved downwards by its own weight. <IMAGE>

Abstract (de)

Bei einem Haushaltgerät, z. B. einer Geschirrspülmaschine, mit einer oberhalb eines Sockelrücksprunges (11a) um eine horizontale Achse (13) schwenkbar angeordneten Tür (12) und mit einem Türunterteil (12a) wird ein Einschwenken des Türunterteiles (12a) in den Sockelrücksprung (11a) dadurch verhindert, daß das Türunterteil (12a) von der Tür (12) getrennt gelenkig mit dem Sockel (11) verbunden und über einen Lenker (16) derart an der Tür (12) aufgehängt ist, daß es bei geschlossener Tür (12) bis auf einen Spalt (19) an der Türunterkante anliegt und beim Öffnen der Tür (12) durch Eigengewicht nach unten bewegt wird. <IMAGE>

IPC 1-7

A47L 15/42; F24C 15/02

IPC 8 full level

A47L 15/42 (2006.01); **F24C 15/02** (2006.01)

CPC (source: EP)

A47L 15/4265 (2013.01); **F24C 15/023** (2013.01)

Citation (search report)

- [A] US 3393950 A 19680723 - DUTCHER IVAL G, et al
- [A] EP 0047685 A1 19820317 - ESSWEIN SA [FR]
- [A] FR 2576497 A1 19860801 - ROUX SA EXPLOIT [FR]
- [AD] DE 2716952 A1 19781019 - BOSCH SIEMENS HAUSGERAETE

Designated contracting state (EPC)

CH DE FR IT LI

DOCDB simple family (publication)

EP 0516002 A1 19921202; EP 0516002 B1 19950405; DE 4117363 A1 19921203; DE 59201810 D1 19950511

DOCDB simple family (application)

EP 92108716 A 19920523; DE 4117363 A 19910528; DE 59201810 T 19920523