

Title (en)  
BUILT-IN DOMESTIC APPLIANCE WITH A MOUNTING PLATE

Title (de)  
EINBAUHAUSHALTSGERÄT MIT EINER BEFESTIGUNGSPLATTE

Title (fr)  
APPAREIL ÉLECTROMÉNAGER INTÉGRÉ DOTÉ D'UNE PLAQUE DE FIXATION

Publication  
**EP 3772626 A1 20210210 (DE)**

Application  
**EP 20185066 A 20200709**

Priority  
DE 102019211686 A 20190805

Abstract (en)  
[origin: CN112324270A] The invention relates to a built-in household appliance. The built-in household appliance comprises: a body; a storage space which is located in the body; a closing element with which the storage space can be closed; at least one hinge with which the closure element is hinged to the body; and a support body, which is designed separately from the hinge, for supporting the hinge, said support body having a first fastening section with at least one first fastening means for connecting to the hinge. According to the invention, a support body connected to the hinge has a second fastening section which is spaced apart from the hinge and has at least one second fastening means for connecting the support body to a furniture wall.

Abstract (de)  
Die vorliegende Erfindung betrifft Einbauhaushaltsgerät (1), mit einem Korpus (7), mit einem darin befindlichen Lagerraum (8), mit einem Verschlusselement (9) mit welchem der Lagerraum (8) verschließbar ist, mit wenigstens einem Scharnier (10,11), mit welchem das Verschlusselement (9) an dem Korpus (7) angelenkt ist, sowie mit einem separat von dem Scharnier (10,11) ausgebildeten Abstützkörper (23,57,58,60,61) zum Abstützen des Scharniers (10,11), der Abstützkörper (23,57,58,60,61) aufweisend einen ersten Befestigungsabschnitt (24) mit wenigstens einem ersten Befestigungsmittel (27) zur Verbindung mit dem Scharnier (10,11). Erfindungsgemäß ist vorgesehen, dass der mit dem Scharnier (10,11) verbundene Abstützkörper (23,57,58,60,61) einen von dem Scharnier (10,11) beabstandeten, zweiten Befestigungsabschnitt (25) mit wenigstens einem zweiten Befestigungsmittel (30) zur Verbindung des Abstützkörpers (23,57,58,60,61) mit einer Möbelwand (5) aufweist.

IPC 8 full level  
**F25D 23/02** (2006.01)

CPC (source: CN EP)  
**E05D 3/02** (2013.01 - CN); **E05D 5/04** (2013.01 - CN); **E05D 5/046** (2013.01 - CN); **F25D 23/028** (2013.01 - CN EP);  
**E05Y 2600/626** (2013.01 - CN); **E05Y 2900/306** (2013.01 - CN); **E05Y 2900/31** (2013.01 - CN); **F25D 2323/024** (2013.01 - CN EP)

Citation (applicant)  
DE 102014225362 A1 20160616 - BSH HAUSGERAETE GMBH [DE]

Citation (search report)  
• [X] DE 202008013990 U1 20100325 - LIEBHERR HAUSGERAETE [DE]  
• [X] DE 60211640 T2 20070426 - ELECTROLUX HOME PROD CORP [BE]  
• [X] DE 4436737 A1 19960418 - AEG HAUSGERAETE GMBH [DE]

Cited by  
EP4067791A1

Designated contracting state (EPC)  
AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)  
BA ME

DOCDB simple family (publication)  
**EP 3772626 A1 20210210**; CN 112324270 A 20210205; CN 112324270 B 20220906; DE 102019211686 A1 20210211

DOCDB simple family (application)  
**EP 20185066 A 20200709**; CN 202010765947 A 20200803; DE 102019211686 A 20190805