

Title (en)

INNER CONTAINER FOR A HOUSEHOLD REFRIGERATOR AND A HOUSEHOLD REFRIGERATOR

Title (de)

INNENBEHÄLTER FÜR EIN HAUSHALTKÄLTEGERÄT UND EIN HAUSHALTSKÄLTEGERÄT

Title (fr)

RÉCIPIENT INTERNE POUR UN RÉFRIGÉRATEUR MÉNAGER ET UN RÉFRIGÉRATEUR MÉNAGER

Publication

EP 3222949 A1 20170927 (DE)

Application

EP 17159847 A 20170308

Priority

DE 102016204672 A 20160322

Abstract (en)

[origin: CN207006702U] In order to provide an internal container that founds simply very much to and provide a domestic refrigerator who has this kind of internal container, the utility model relates to a domestic refrigerator's internal container (1), wherein, wall portion (4, 9, 10, 11, 12, 13, 14) the boundary limit of internal container (1) be used for receipt space (2) of food. Internal container (1) includes at least one container section spare (5, 6), has constituted at least one wall portion (4, 10, 12, 14) in boundary limit receipt space (2) through this container section spare. At least one container section spare (5, 6) border on another independent functional component (7) with an edge (24) on, this functional component is including being used for the operation household implement's at least one functional unit (27, 39, 40). Furthermore, the utility model relates to a domestic refrigerator who has this kind of internal container (1).

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft einen Innenbehälter (1) für ein Haushaltkskältegerät, wobei Wandungen (4, 9, 10, 11, 12, 13, 14) des Innenbehälters (1) einen Aufnahmeraum (2) für Lebensmittel begrenzen. Der Innenbehälter (1) umfasst wenigstens ein Behälterteil (5, 6), durch welches zumindest eine den Aufnahmeraum (2) begrenzende Wandung (4, 10, 12, 14) gebildet ist. Das wenigstens eine Behälterteil (5, 6) grenzt mit einem Rand (24) an ein weiteres, separates Funktionsbauteil (7) an, welches zumindest eine für den Betrieb des Haushaltkskältegeräts nutzbare Funktionseinheit (27, 39, 40) umfasst. Des Weiteren betrifft die Erfindung ein Haushaltkskältegerät mit einem solchen Innenbehälter (1).

IPC 8 full level

F25D 23/06 (2006.01); **F25D 27/00** (2006.01); **F25D 29/00** (2006.01)

CPC (source: EP)

F25D 23/063 (2013.01); **F25D 23/066** (2013.01); **F25D 27/005** (2013.01); **F25D 29/005** (2013.01); **F25D 2317/067** (2013.01);
F25D 2327/00 (2013.01); **F25D 2400/361** (2013.01); **F25D 2700/06** (2013.01)

Citation (search report)

- [XI] WO 2009141128 A1 20091126 - ELECTROLUX AB [SE], et al
- [XI] EP 2993430 A1 20160309 - BSH HAUSGERAETE GMBH [DE]
- [X] JP 2012112646 A 20120614 - MITSUBISHI ELECTRIC CORP
- [X] EP 2993429 A1 20160309 - BSH HAUSGERAETE GMBH [DE]

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 3222949 A1 20170927; EP 3222949 B1 20200506; CN 207006702 U 20180213; DE 102016204672 A1 20170928; PL 3222949 T3 20201102

DOCDB simple family (application)

EP 17159847 A 20170308; CN 201720281145 U 20170322; DE 102016204672 A 20160322; PL 17159847 T 20170308