

Title (en)

HOUSEHOLD REFRIGERATOR WITH INTEGRATED PLATE SUPPORT AND/OR INTEGRATED CONTAINER SUPPORT IN A SIDE WALL OF AN INNER CONTAINER AND METHOD FOR PRODUCING AND FITTING A HOUSEHOLD REFRIGERATOR

Title (de)

HAUSHALTSKÄLTEGERÄT MIT INTEGRIERTER PLATTEN-AUFLAGE UND/ODER INTEGRIERTER BEHÄLTER-AUFLAGE IN EINER SEITENWAND EINES INNENBEHÄLTERS SOWIE VERFAHREN ZUM HERSTELLEN UND BESTÜCKEN EINES HAUSHALTSKÄLTEGERÄTS

Title (fr)

APPAREIL MENAGER FRIGORIFIQUE POURVU DE TABLETTES INTEGREES ET/OU DE RECIPIENTS INTEGRES DANS UNE PAROI LATERALE D'UN RECIPIENT INTERNE ET PROCEDE DE FABRICATION ET D'EQUIPEMENT D'UN APPAREIL MENAGER FRIGORIFIQUE

Publication

EP 3093594 A1 20161116 (DE)

Application

EP 16165073 A 20160413

Priority

DE 102015208832 A 20150512

Abstract (en)

[origin: CN106152671A] The present invention relates to a household refrigerator, comprising housing, an inner container is arranged in the housing. The inner container is limited by the wall and configured for a food receiving chamber. The household refrigerator has a plate putting piece arranged on the first side wall of the inner container and configured for putting and guiding the plate. The household refrigerator further has a container putting piece arranged on the first side wall and configured to put and guide the container. The container putting piece and the plate putting piece are arranged with each other, are separated in the intervals and are parallel with the direction of the plate putting piece. The plate putting piece and/or the container putting piece are integrated in the first side wall. The present invention further relates to the method for producing and fitting the household refrigerator and a method with the receiving chamber of a receiving piece.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft ein Haushaltskältegerät (1) mit einem Gehäuse (2), in dem ein Innenbehälter (3) angeordnet ist, der mit Wänden (3a, 3b) einen Aufnahmeraum (4, 5) für Lebensmittel begrenzt, und mit einer an einer ersten Seitenwand (3a, 3b) des Innenbehälters (3) angeordneten Platten-Auflage (12) zum Auflegen und Führen für eine Platte (11), und mit einer an der ersten Seitenwand (3a, 3b) angeordneten Behälter-Auflage (13) zum Auflegen und Führen eines Behälters (8), welche benachbart und beabstandet zu der Platten-Auflage (12) und parallel dazu orientiert ist, wobei die Platten-Auflage (12) und/oder die Behälter-Auflage (13) in die erste Seitenwand (3a, 3b) integriert ist bzw. sind. Die Erfindung betrifft auch ein Verfahren zum Herstellen eines Haushaltskältegeräts (1) sowie ein Verfahren zum Bestücken eines Aufnahmeraums (4, 5) mit Aufnahmeteilen.

IPC 8 full level

F25D 23/06 (2006.01)

CPC (source: CN EP)

F25D 11/02 (2013.01 - CN); **F25D 23/067** (2013.01 - EP); **F25D 25/00** (2013.01 - CN); **F25D 25/005** (2013.01 - CN); **F25D 25/024** (2013.01 - CN);
F25D 25/02 (2013.01 - EP)

Citation (applicant)

EP 2581694 A2 20130417 - SAMSUNG ELECTRONICS CO LTD [KR]

Citation (search report)

- [XI] JP S57108084 U 19820703
- [XI] CN 102183117 A 20110914 - HAIER GROUP CO LTD, et al
- [XI] DE 202008003856 U1 20081106 - LIEBHERR HAUSGERÄEDE [DE]
- [XI] CN 102927770 A 20130213 - HEFEI HUALING CO LTD
- [XI] CN 102278864 A 20111214

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 3093594 A1 20161116; EP 3093594 B1 20180103; CN 106152671 A 20161123; CN 106152671 B 20201117;
DE 102015208832 A1 20161117; PL 3093594 T3 20180629

DOCDB simple family (application)

EP 16165073 A 20160413; CN 201610312727 A 20160512; DE 102015208832 A 20150512; PL 16165073 T 20160413