

Title (en)
FOOD STORAGE CONTAINER WITH A SPECIFICALLY SHAPED FLAP OF A VENTILATION DEVICE AND DOMESTIC REFRIGERATOR

Title (de)
LEBENSMITTEL-AUFNAHMEBEHÄLTER MIT SPEZIFISCH GEFORMTER KLAPPE EINER LÜFTUNGSVORRICHTUNG, SOWIE
HAUSHALTSKÄLTEGERÄT

Title (fr)
RÉCIPIENT DE RÉCEPTION ALIMENTAIRE POURVU DE RABAT SPÉCIFIQUEMENT FORMÉ D'UN DISPOSITIF D'AÉRATION, AINSI
QU'APPAREIL DE RÉFRIGÉRATION ÉLECTROMÉNAGER

Publication
EP 3798547 A1 20210331 (DE)

Application
EP 20193631 A 20200831

Priority
DE 102019214592 A 20190924

Abstract (de)
Ein Aspekt der Erfindung betrifft einen Lebensmittel-Aufnahmebehälter (8) für ein Haushaltskältegerät (1), mit einer Schale (10) zur Aufnahme der Lebensmittel, mit einem dazu separaten Deckel (9), der zum Schließen der Schale (10) auf die Schale (10) aufsetzbar ist, und mit einer Lüftungsvorrichtung (12), mit welcher ein Luftaustausch zwischen der Umgebung und dem Inneren (13) des Lebensmittel-Aufnahmebehälters (8) durchführbar ist, wobei die Lüftungsvorrichtung (12) eine schwenkbare Klappe (14) aufweist, die in einer geöffneten Stellung eine Lüftungsöffnung (51) frei gibt und in der geschlossenen Stellung die Lüftungsöffnung (51) verschließt, wobei die Lüftungsvorrichtung (12) ein Betätigungselement zum Betätigen der Klappe (14) aufweist, wobei das Betätigungselement ein Drehelement (20) ist, welches um eine Drehachse (A) drehbar gelagert ist, wobei abhängig von der Drehbewegung des Drehelements (20) eine Schwenkbewegung der Klappe (14) erzeugt ist. Ein Aspekt betrifft auch ein Haushaltskältegerät (1).

IPC 8 full level
F25D 17/04 (2006.01); **F25D 25/00** (2006.01)

CPC (source: EP)
F25D 17/045 (2013.01); **F25D 25/005** (2013.01)

Citation (applicant)
WO 2004038312 A1 20040506 - LG ELECTRONICS INC [KR], et al

Citation (search report)
• [XA] CN 107747840 A 20180302 - HEFEI HUALING CO LTD, et al
• [X] WO 2015082277 A1 20150611 - BSH HAUSGERÄTE GMBH [DE]
• [X] DE 102012221496 A1 20140528 - BSH BOSCH & SIEMENS HAUSGERÄTE GMBH [DE]
• [XA] CN 108592509 A 20180928 - HISENSE SHANDONG REFRIGERATOR CO LTD

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 3798547 A1 20210331; DE 102019214592 A1 20210325

DOCDB simple family (application)
EP 20193631 A 20200831; DE 102019214592 A 20190924