

Title (en)  
HOUSEHOLD REFRIGERATOR

Title (de)  
HAUSHALTSKÄLTEGERÄT

Title (fr)  
APPAREIL DE FROID MÉNAGER

Publication  
**EP 3722712 A1 20201014 (DE)**

Application  
**EP 19216863 A 20191217**

Priority  
CN 201910014652 A 20190108

Abstract (en)  
[origin: CN111412719A] The invention relates to a household refrigerating device (1) which comprises internal containers (7 and 8). The internal containers at least limit receiving spaces (3 and 4) in a sectional manner and are provided with two side walls (9 and 10) arranged oppositely. The side walls are provided with holding devices (12) for gratings (11) correspondingly. The household refrigerating device further comprises the gratings (11). The gratings are arranged on the holding devices (12). Each holding device (12) is provided with a supporting face (14) and a drawing-out and limiting face (23). The drawing-out and limiting faces are arranged behind the supporting faces (14) in the depth direction (Y) and arranged above the supporting faces (14) in the height direction (Z). According to the household refrigerating device, guide faces (17) are arranged and are arranged behind the supporting faces (14) in the depth direction (Y) and constructed in an up and down inclining manner in the depth direction (Y).

Abstract (de)  
Die Erfindung betrifft ein Haushaltskältegerät (1), umfassend einen Innenbehälter (7,8), der einen Aufnahmeraum (3,4) zumindest abschnittsweise begrenzt und zwei sich gegenüberliegende Seitenwände (9,10) aufweist, an denen jeweils eine Haltevorrichtung (12) für einen Fachboden (11) vorgesehen ist, weiterhin umfassend einen Fachboden (11), der an den Haltevorrichtungen (12) angeordnet ist, wobei jede Haltevorrichtung (12) eine Auflagefläche (14) sowie eine in Tiefenrichtung (Y) hinter der Auflagefläche (14) und in Höhenrichtung (Z) oberhalb der Auflagefläche (14) angeordnete Auszugsbegrenzungsfläche (23) aufweist. Erfindungsgemäß ist dabei vorgesehen, dass durch eine in Tiefenrichtung (Y) hinter der Auflagefläche (14) angeordnete und in Tiefenrichtung (Y) abfallend ausgebildete Einführfläche (17).

IPC 8 full level  
**F25D 23/06** (2006.01); **F25D 25/02** (2006.01)

CPC (source: CN EP)  
**F25D 11/00** (2013.01 - CN); **F25D 23/066** (2013.01 - EP); **F25D 23/067** (2013.01 - EP); **F25D 23/082** (2013.01 - CN); **F25D 23/12** (2013.01 - CN); **F25D 25/02** (2013.01 - EP); **F25D 25/024** (2013.01 - CN)

Citation (search report)  
• [X] CN 204535256 U 20150805 - QINGDAO HAIER CO LTD  
• [A] CN 2919145 Y 20070704 - ELECTROLUX CHINA ELECTRICAL AP [CN]

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 3722712 A1 20201014**; CN 111412719 A 20200714

DOCDB simple family (application)  
**EP 19216863 A 20191217**; CN 201910014652 A 20190108