

Title (en)
DOMESTIC REFRIGERATION DEVICE AND DOOR FOR A DOMESTIC REFRIGERATION DEVICE WITH SPECIFIC BOTTOM COVER PLATE

Title (de)
TÜR FÜR EIN HAUSHALTSKÄLTEGERÄT MIT SPEZIFISCHER UNTERER ABSCHLUSSLEISTE, SOWIE HAUSHALTSKÄLTEGERÄT

Title (fr)
PORTE POUR APPAREIL FRIGORIFIQUE ÉLECTROMÉNAGER POURVU DE PLINTHE INFÉRIEURE SPÉCIFIQUE, AINSI QU'APPAREIL FRIGORIFIQUE ÉLECTROMÉNAGER

Publication
EP 4067788 A1 20221005 (DE)

Application
EP 22161005 A 20220309

Priority
DE 102021203157 A 20210330

Abstract (en)
[origin: CN115143686A] The invention relates to a door (4) for a domestic refrigeration device (1), comprising an outer wall (5), an edge-side trim profile (10) and separate end-side trim strips (13, 14), the invention relates to an edging strip (1) for a motor vehicle, comprising a beam-shaped base part (15) having a longitudinal axis (A', A), in which a coupling structure (20, 22) is formed at at least one end (16, 17), which coupling structure is provided for mechanically coupling to an edge-side edging profile, and which coupling structure has contact walls (21, 23), which are designed for at least partially directly adjacent positioning of the edging profile, the contact wall (21, 23), when viewed perpendicular to the longitudinal axis (A), has a front wall region (24), a middle wall region (25) which adjoins the front wall region, and a rear wall region (26) which adjoins the middle wall region, the contact wall (21, 23) being formed without interruption in a horizontal cross-section in at least one height position.

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft eine Tür (4) für ein Haushaltskältegerät (1), mit einer Außenwand (5), mit einem randseitigen Abschlussprofil (10) und mit einer dazu separaten, endseitigen Abschlussleiste (13, 14), wobei die Abschlussleiste (13, 14) ein balkenförmiges Basisteil (15) mit einer Längsachse (A', A) aufweist, wobei an zumindest einem Ende (16, 17) eine Koppelstruktur (20, 22) ausgebildet ist, die zum mechanischen Koppeln mit dem randseitigen Abschlussprofil (10) vorgesehen ist, wobei die Koppelstruktur (20, 22) eine Anlagewand (21, 23) aufweist, die und zum zumindest bereichsweisen unmittelbar benachbarten Positionieren des Abschlussprofils (10) ausgebildet ist, wobei die Anlagewand (21, 23) senkrecht zur Längsachse (A, A') betrachtet einen Frontwandbereich (24), einen daran anschließenden Mittelwandbereich (25) und einen daran anschließenden Rückwandbereich (26) aufweist, wobei in zumindest einer Höhenlage bei einem Horizontalschnitt die Anlagewand (21, 23) unterbrechungsfrei ausgebildet sind.

IPC 8 full level
F25D 23/02 (2006.01)

CPC (source: CN EP)
F25D 23/02 (2013.01 - CN EP)

Citation (applicant)
DE 102015206862 A1 20161020 - BSH HAUSGERÄTE GMBH [DE]

Citation (search report)
• [X] CN 205655575 U 20161019 - HEFEI HUALING CO LTD, et al
• [X] JP H02275279 A 19901109 - TOSHIBA CORP
• [X] CN 106595205 A 20170426 - HUBEI MIDEA REFRIGERATOR CO LTD
• [X] CN 103528324 A 20140122 - HEFEI MIDEA REFRIGERATOR CO

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 4067788 A1 20221005; CN 115143686 A 20221004; DE 102021203157 A1 20221006

DOCDB simple family (application)
EP 22161005 A 20220309; CN 202210328749 A 20220330; DE 102021203157 A 20210330