

Title (en)

DOMESTIC APPLIANCE, DOMESTIC APPLIANCE, DOMESTIC APPLIANCE SYSTEM, MODULAR SYSTEM FOR ASSEMBLING A DOMESTIC APPLIANCE AND METHOD FOR FIXING A DOMESTIC APPLIANCE

Title (de)

HAUSHALTSGERÄTEVORRICHTUNG, HAUSHALTSGERÄT, HAUSHALTSGERÄTE-SYSTEM, BAUKASTENSYSTEM ZUR ZUSAMMENSTELLUNG EINER HAUS-HALTSGERÄTEVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR FIXIERUNG EINES HAUSHALTSGERÄTS

Title (fr)

DISPOSITIF D'APPAREIL MÉNAGER, APPAREIL MÉNAGER, SYSTÈME D'APPAREIL MÉNAGER, SYSTÈME MODULAIRE POUR ASSEMBLER UN DISPOSITIF D'APPAREIL MÉNAGER ET PROCÉDÉ DE FIXATION D'UN APPAREIL MÉNAGER

Publication

EP 4166852 A2 20230419 (DE)

Application

EP 22193199 A 20220831

Priority

EP 21382867 A 20210928

Abstract (de)

Die Erfindung geht aus von einer Haushaltsgerätevorrichtung (14a-b), insbesondere einer Kochfeldvorrichtung, zur Fixierung eines Haushaltsgeräts (12a-b), insbesondere eines Kochfelds, in einer Aussparung (18a-b) einer Einheit (16a-b), insbesondere einer Arbeitsplatte, mit zumindest einer Fixiereinheit (20a-b), welche in einem montierten Zustand eine Haltekraft für das Haushaltsgerät (12a-b) erzeugt, welche zumindest eine über eine reine Gewichtskraft des Haushaltsgeräts (12a-b) hinausgehende und zumindest im Wesentlichen in Richtung der Gewichtskraft des Haushaltsgeräts (12a-b) gerichtete Fixierkraftkomponente (24a-b) aufweist. Um eine gattungsgemäße Vorrichtung mit verbesserten Eigenschaften hinsichtlich einer Konstruktion bereitzustellen, wird vorgeschlagen, dass die Fixiereinheit (20a-b) zur Erzeugung zumindest der Fixierkraftkomponente (24a-b) in dem montierten Zustand entlang einer Höhenrichtung (36a-b) zumindest an eine Unterseite (28a-b) der Einheit (16a-b) angedrückt ist.

IPC 8 full level

F24C 15/10 (2006.01)

CPC (source: EP)

F24C 15/108 (2013.01)

Cited by

WO2023099710A3

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

Designated validation state (EPC)

KH MA MD TN

DOCDB simple family (publication)

EP 4166852 A2 20230419; EP 4166852 A3 20230802

DOCDB simple family (application)

EP 22193199 A 20220831