

Title (en)

Separation device, storage container and domestic appliance

Title (de)

Trenneinrichtung, Lagerbehälter und Haushaltsgerät

Title (fr)

Dispositif de séparation, récipient de stockage et appareil ménager

Publication

EP 2508826 A2 20121010 (DE)

Application

EP 12161969 A 20120329

Priority

DE 102011006808 A 20110405

Abstract (en)

The separating device (10) has a displaceable separating region (16) for dividing inner space of a storage container (8) and a support element (18) for supporting the separating region on a supporting area of the storage container. The supporting element has an elongated support surface (37) for supporting on the supporting area. The elongate support surface is extended in a direction transverse to the separation region. A fixing element has an antiskid component (52) to avoid slipping. An independent claim is included for a storage container, which has a wall area.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine Trenneinrichtung (10) zum einstellbaren Unterteilen eines Lagerbehälters (8, 8a-8e) eines Haushaltsgeräts, insbesondere Haushaltskältegeräts (1), in mehrere Aufnahmebereiche (102, 103, 104) für zu lagerndes Gut, mit einem verschiebbaren Trennbereich (16) zum Unterteilen des Innenraums des Lagerbehälters (8, 8a-8e) und einem Abstützelement (18) zum Abstützen des Trennbereichs (16) auf einem Stützbereich (20) des Lagerbehälters (8, 8a-8e).

IPC 8 full level

F25D 25/02 (2006.01)

CPC (source: EP)

F25D 25/025 (2013.01); **F25D 23/069** (2013.01); **F25D 2331/809** (2013.01)

Cited by

JP2017075713A; US2019078835A1; CN109489333A; EP2645030A3; CN105783406A; WO2017064894A1

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 2508826 A2 20121010; **EP 2508826 A3 20150902**; DE 102011006808 A1 20121011

DOCDB simple family (application)

EP 12161969 A 20120329; DE 102011006808 A 20110405