

Title (en)

Refrigerator or freezer with ventilation of the refrigerated space.

Title (de)

Kühl- oder Gefriergerät mit Kühlraumbelüftung.

Title (fr)

Réfrigérateur ou congélateur à ventilation de l'enceinte refroidie.

Publication

EP 0313892 A2 19890503 (DE)

Application

EP 88116558 A 19881006

Priority

DE 8714435 U 19871030

Abstract (en)

A refrigerator or freezer has a door (3) which bears via an elastic seal (4) against a support edge (2) of the housing (1), and an adjustable handle (9) on the door (3), which is in engagement via a lifting device with the seal (4) and projects into an engagement opening of a handgrip (6) fixed on the door (3). In order to achieve reliable adjustment of the lifting device, the hand grip (6) is fixed on the door (3) via two terminal webs (7) and the lifting device has on each web (7) an operating tab (10) coupled to the handle (9). <IMAGE>

Abstract (de)

Ein Kühl- oder Gefriergerät weist eine Tür (3) auf, die über eine elastische Dichtung (4) an einem Auflagerand (2) des Gehäuses (1) anliegt, und mit einer verstellbaren Handhabe (9) an der Tür (3), die über eine Abhebevorrichtung mit der Dichtung (4) in Eingriff steht und in eine Eingrifföffnung eines auf der Tür (3) festgesetzten Handgriffs (6) ragt. Um eine sichere Verstellung der Abhebevorrichtung zu erreichen, ist der Handgriff (6) über zwei endständige Stege (7) auf der Tür (3) festgesetzt und die Abhebevorrichtung weist an jedem Steg (7) eine mit der Handhabe (9) gekuppelte Betätigungslasche (10) auf.

IPC 1-7

F25D 17/04; F25D 23/02

IPC 8 full level

F25D 17/04 (2006.01); **F25D 23/02** (2006.01)

CPC (source: EP US)

F25D 17/047 (2013.01 - EP US); **F25D 23/028** (2013.01 - EP US); **Y10S 292/63** (2013.01 - EP US); **Y10S 292/71** (2013.01 - EP US);
Y10T 292/09 (2015.04 - EP US); **Y10T 292/57** (2015.04 - EP US)

Cited by

WO2006120084A3

Designated contracting state (EPC)

AT DE ES FR GB IT SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0313892 A2 19890503; EP 0313892 A3 19900704; EP 0313892 B1 19920122; AT E72034 T1 19920215; CA 1320240 C 19930713;
DE 3868001 D1 19920305; DE 8714435 U1 19890223; ES 2029706 T3 19920901; JP H01212884 A 19890825; JP H0741377 U 19950721;
US 4932730 A 19900612

DOCDB simple family (application)

EP 88116558 A 19881006; AT 88116558 T 19881006; CA 581573 A 19881028; DE 3868001 T 19881006; DE 8714435 U 19871030;
ES 88116558 T 19881006; JP 25745888 A 19881014; JP 6832393 U 19931117; US 26437188 A 19881031