

Title (en)

Cooler with at least one coolant box

Title (de)

Kältegerät mit wenigstens einer Kältegutablage

Title (fr)

Appareil frigorifique doté d'au moins un dépôt de marchandise réfrigérée

Publication

EP 2218991 A2 20100818 (DE)

Application

EP 10151741 A 20100127

Priority

DE 102009000849 A 20090213

Abstract (en)

The device has a door leaf limiting a refrigeration chamber. A refrigerating element tray (20) in a form of drawer, is partially pulled from the chamber. The tray has a tray surface (21) and sliding devices (34) mounted in the refrigeration chamber at a body in the chamber in a movable manner. The sliding devices are mounted at the tray surface in a movable manner so that the tray surface is moved relative to the sliding devices. The sliding devices are mounted transverse to a moving direction in a form-fit manner. The sliding devices are made of polyoxymethylene plastic.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft ein Kältegerät (1), aufweisend einen Korpus (2) und ein Türblatt (8), die bei geschlossenem Türblatt (8) einen Kälterraum (6) begrenzen, sowie eine zumindest teilweise aus dem Kälterraum (6) herausziehbare Kältegutablage (20), die eine Ablagefläche (21) und zwei am Korpus (2) verschieblich im Kälterraum (6) gelagerte Gleitvorrichtungen (34, 35) aufweist, mittels derer die Kältegutablage (20) zumindest teilweise aus dem Kälterraum (6) herausziehbar ist und zusätzlich die Gleitvorrichtungen (34, 35) verschieblich an der Ablagefläche (21) gelagert sind, so dass die Ablagefläche (21) relativ zu den Gleitvorrichtungen (34, 35) verschiebbar ist.

IPC 8 full level

F25D 25/02 (2006.01)

CPC (source: EP)

F25D 25/025 (2013.01)

Citation (applicant)

- DE 1000034 B 19570103 - GEN MOTORS CORP
- DE 1755824 A1 19711223 - SIEPMANN WERKE KG
- DE 1711911 U 19551201 - GEN MOTORS CORP [US]

Cited by

US2013127323A1; CN103069236A; WO2012025366A3

Designated contracting state (EPC)

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 SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

AL BA RS

DOCDB simple family (publication)

EP 2218991 A2 20100818; EP 2218991 A3 20131106; EP 2218991 B1 20151007; DE 102009000849 A1 20100819; ES 2551159 T3 20151116; PL 2218991 T3 20160331

DOCDB simple family (application)

EP 10151741 A 20100127; DE 102009000849 A 20090213; ES 10151741 T 20100127; PL 10151741 T 20100127