

Title (en)
Cooling device with pull-out cooled goods holder

Title (de)
Kältegerät mit ausziehbarem Kühlgutträger

Title (fr)
Appareil frigorifique doté d'un support de produit réfrigéré amovible

Publication
EP 2317261 A2 20110504 (DE)

Application
EP 10173648 A 20100823

Priority
DE 102009029136 A 20090902

Abstract (en)
The refrigerator has a carrier (6) movably supported on telescopic rails (9) in a cooling space and including plates (7) e.g. glass plates, laterally enclosed by two frame profiles (8) e.g. aluminum extrusion profiles. A recess (14) is formed in the profiles and extensively receives one of the telescopic rails in a moved position. The profiles are connected to the recess. Guard rails (16, 17) are extended to front and/or rear edge of the plates. The profiles have an extruded longitudinal channel (15) that is attached to ends of the guard rails. Plastic strips are attached to the profiles.

Abstract (de)
Ein Kältegerät, insbesondere ein Haushaltskältegerät, hat einen Kühlraum (3), in dem ein Kühlgutträger (6) auf Teleskopauszügen (9) verschiebbar gehalten ist. Der Kühlgutträger (6) umfasst eine seitlich von zwei Rahmenprofilen (8) eingefasste Platte (7). In den Rahmenprofilen (8) ist jeweils eine Aussparung (14) gebildet, die einen der Teleskopauszüge (9) in eingeschobener Stellung aufnimmt.

IPC 8 full level
F25D 25/02 (2006.01)

CPC (source: EP)
F25D 25/024 (2013.01); **F25D 2325/022** (2013.01)

Citation (applicant)
DE 102006061096 A1 20080626 - BSH BOSCH SIEMENS HAUSGERAETE [DE]

Citation (examination)
US 2005210655 A1 20050929 - LYVERS DANIEL [US]

Cited by
EP3391780A1

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 SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)
BA ME RS

DOCDB simple family (publication)
DE 102009029136 A1 20110303; EP 2317261 A2 20110504; EP 2317261 A3 20140101

DOCDB simple family (application)
DE 102009029136 A 20090902; EP 10173648 A 20100823