

Title (en)  
Cooling apparatus with pull-out shelves and underlying supports

Title (de)  
Kältegerät mit ausziehbare Abstellplatten untergreifenden Auflagern

Title (fr)  
Appareil frigorifique doté d'étagères mobiles reposant sur des supports

Publication  
**EP 2218994 A2 20100818 (DE)**

Application  
**EP 10151867 A 20100128**

Priority  
DE 102009000846 A 20090213

Abstract (en)  
The cooler has a body with an inner container, which covers a cooling chamber. A shelf (8) for goods is mounted at inner walls of the inner container and extended into the cooling chamber by linear guides (11a, 11b). The linear guides include a padded support (12), which grasps the shelf underneath. A planar plate section of the shelf is introduced into the inner walls of the container while leaving a thin gap and covers the padded support. The planar plate section extends over one-third of an entire breadth of the shelf.

Abstract (de)  
Die Erfindung betrifft ein Kältegerät, insbesondere Haushaltskältegerät, aufweisend einen Korpus (2) mit einem Innenbehälter (3), der einen Kühlraum (7) auskleidet und wenigstens einer Abstellplatte (8) für Kühlgut, die im Kühlraum (7) durch Linearführungen (11a, 11b) ausziehbar an Innenwänden (9, 10) des Innenbehälters (3) gelagert ist. Um ein Kältegerät (1) mit vergrößerter Aufnahmekapazität für Kühlgut zu schaffen, und insbesondere den Kundennutzen bei einer vorzugsweise auf Schienen d.h. teleskopierbaren Auszügen bzw. Linearführungen (11 a, 11 b) gelagerten, ausziehbaren Abstellplatte (8) zu verbessern, wird vorgeschlagen, dass die Linearführungen (11 a, 11 b) Auflager (12) aufweisen, welche die Abstellplatte (8) untergreifen und mindestens ein ebener Plattenabschnitt der Abstellplatte (8) die Auflager (12) überdeckend an die Innenwände (9, 10) des Innenbehälters (3) herangeführt ist.

IPC 8 full level  
**F25D 25/02** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**F25D 25/021** (2013.01); **F25D 25/024** (2013.01); **F25D 23/067** (2013.01)

Citation (applicant)  
DE 102006018203 A1 20071025 - BSH BOSCH SIEMENS HAUSGERÄEDE [DE]

Cited by  
EP2317261A3; CN109373696A; EP2725314A3

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 2218994 A2 20100818; EP 2218994 A3 20171213; EP 2218994 B1 20200708**; DE 102009000846 A1 20100819; PL 2218994 T3 20210419

DOCDB simple family (application)  
**EP 10151867 A 20100128**; DE 102009000846 A 20090213; PL 10151867 T 20100128