

Title (en)

Drawer cool box

Title (de)

Schubkastenkühlbox

Title (fr)

Boîte réfrigérante à tiroir coulissant

Publication

EP 2453191 A2 20120516 (DE)

Application

EP 11008817 A 20111107

Priority

- DE 102011015665 A 20110331
- DE 102010050787 A 20101110

Abstract (en)

The box has a cold box unit (2) stored in a housing of a kitchen block (1) of a camping vehicle. An upper cold box cover (3) is movably supported in the kitchen block over coupling elements (4) and upwardly lifted off from an access opening in an extended position of the cold box unit. The upper cold box cover is lowered down to the access opening in a retracted position of the cold box unit. A resilient helical spring (7) is arranged between the cold box cover and a portion of the housing. The cold box cover is permanently pre-tensioned with a resilient spring force.

Abstract (de)

Es wird eine Schubkastenkühlbox aus einer in einem Gehäuse, insbesondere einem Küchenblock (1) eines Campingfahrzeuges an Auszugsführungen auszieh- und einschiebbar gelagerten Kühlbox (2) mit einer nach oben gerichteten Zugriffsöffnung (5) und einer oberen Kühlboxabdeckung (3) zur Verfügung gestellt, die sehr viel leichter bedienbar ist und die die Zugänglichkeit von in der Schubkastenkühlbox gelagerten Lebensmitteln deutlich verbessert, was dadurch erzielt wird, dass die Kühlboxabdeckung (3) über Koppelemente (4) beweglich in dem Küchenblock (1) gelagert, in einer ausgezogenen Position der Kühlbox (2) nach oben von dieser abgehoben und in einer eingeschobenen Position nach unten auf die Zugriffsöffnung (5) der Kühlbox (2) abgesenkt ist.

IPC 8 full level

F25D 23/10 (2006.01); **F25D 25/02** (2006.01)

CPC (source: EP US)

F25D 23/10 (2013.01 - EP US); **F25D 25/025** (2013.01 - EP US)

Citation (applicant)

DE 29806936 U1 19980625 - WELLMANN GUSTAV GMBH & CO KG [DE]

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 2453191 A2 20120516; **EP 2453191 A3 20150722**; **EP 2453191 B1 20170705**; DE 102011015665 A1 20120510; US 2012112613 A1 20120510; US 8628138 B2 20140114

DOCDB simple family (application)

EP 11008817 A 20111107; DE 102011015665 A 20110331; US 201113293364 A 20111110