

Title (en)

Cooler for storing goods to be cooled

Title (de)

Kühlbehältnis zur Aufbewahrung zu kühlender Ware

Title (fr)

Réceptif frigorifique destiné à la conservation de marchandises devant être refroidies

Publication

**EP 2233868 A2 20100929 (DE)**

Application

**EP 10002473 A 20100310**

Priority

DE 102009014408 A 20090326

Abstract (en)

The box (1) has a body (2) with an opening, and door leaf elements (3) arranged in the opening, where the door leaf elements are movable between a closed position and an opened position. The door leaf elements close the opening in the closed position and release the opening in the opened condition. An electric drive drives the movement of the door leaf elements between the closed position and the opened position, where the drive is formed as a linear drive. A frame arrangement (7) is inserted into the opening, and the door leaf elements are linearly guided in the frame arrangement.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft ein Kühlbehältnis (1), insbesondere zur Aufbewahrung zu kühlender Ware wie Lebensmittel oder sonstiger Ware, mit einem Behältniskörper (2), der wenigstens eine Öffnung aufweist, wobei in der Öffnung wenigstens ein Flügelement (3) angeordnet ist, das zwischen einer Schließposition zum Verschließen und einer Öffnungsposition zur Freigabe der Öffnung beweglich ist. Erfindungsgemäß ist wenigstens ein elektrischer Antrieb (4) vorgesehen, durch den die Bewegung des Flügelementes (3) zwischen der Schließposition und der Öffnungsposition antreibbar ist.

IPC 8 full level

**F25D 23/02** (2006.01)

CPC (source: EP)

**F25D 23/026** (2013.01); **E05F 15/60** (2015.01); **E05Y 2900/306** (2013.01); **F25D 2400/10** (2013.01)

Cited by

CN102748913A; US2016348956A1; US10386110B2

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 ME RS

DOCDB simple family (publication)

**EP 2233868 A2 20100929**; DE 102009014408 A1 20101014

DOCDB simple family (application)

**EP 10002473 A 20100310**; DE 102009014408 A 20090326