

Title (en)

Refrigerated bar with absorption refrigeration unit.

Title (de)

Kühlbar mit Absorptionskühlaggregat.

Title (fr)

Bar réfrigérée avec un groupe frigorifique à absorption.

Publication

EP 0233149 A1 19870819 (DE)

Application

EP 87810067 A 19870203

Priority

CH 40886 A 19860204

Abstract (en)

[origin: WO8704777A1] The cold-storage bar (1), which has a shallow depth can be fixed to a wall at head-height, thus improving its overall visibility and use of the contents. The reduction of depth is obtained firstly by arranging the non-cooled components (10) behind the non-cooled compartment (3), arranged at the side of the cooled compartment (2) of the bar. In addition, the evaporator (11) is placed inside the insulation (4) of the cooled compartment (2).

Abstract (de)

Eine Kühlbar (1) mit stark verminderter Bautiefe kann an einer Wand, etwa in Augenhöhe, befestigt werden, wodurch sich auch der Überblick und die Bedienung des Inhaltes wesentlich verbessern. Die Verminderung der Bautiefe wird in erster Linie durch die Anordnung der nicht kalten Kühlaggregateteile (10) hinter dem seitlich vom gekühlten Fach (2) liegenden ungekühlten Fach (3) erreicht. Des Weiteren durch die Anordnung des Verdampfers (11) innerhalb der Isolation (4) des gekühlten Faches (2).

IPC 1-7

F25D 23/12; F25D 11/00

IPC 8 full level

F25D 11/00 (2006.01); **F25D 23/06** (2006.01); **F25D 23/12** (2006.01)

CPC (source: EP US)

F25D 11/00 (2013.01 - EP US); **F25D 23/061** (2013.01 - EP US); **F25D 23/12** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [Y] DE 2931350 A1 19810205 - LAEMMLE ALFONS
- [Y] FR 1239733 A 19600826
- [A] US 2274660 A 19420303 - BRACE GEORGE A
- [A] DE 3315089 A1 19841031 - ELECTROLUX AB [SE]
- [A] EP 0010181 A1 19800430 - EBER NICOLAS DR
- [A] GB 679450 A 19520917 - BRITISH THOMSON HOUSTON CO LTD
- [A] US 2330916 A 19431005 - PHILIPP LAWRENCE A
- [A] US 3628289 A 19711221 - BUFFINGTON HERMAN L, et al
- [A] BE 332390 A
- [A] US 2539613 A 19510130 - EARLE GUYON L C
- [A] US 2249737 A 19410722 - MATTIAS BACKSTROM SIGURD

Cited by

WO2008142412A1

Designated contracting state (EPC)

DE ES FR GB IT LU SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0233149 A1 19870819; EP 0233149 B1 19910102; AU 6891287 A 19870825; CA 1277502 C 19901211; CH 668633 A5 19890113;
DE 3766840 D1 19910207; ES 2023214 B3 19920101; US 4770003 A 19880913; WO 8704777 A1 19870813

DOCDB simple family (application)

EP 87810067 A 19870203; AU 6891287 A 19870204; CA 528957 A 19870204; CH 40886 A 19860204; CH 8700015 W 19870204;
DE 3766840 T 19870203; ES 87810067 T 19870203; US 732787 A 19870127