

Title (en)

Insulation panel for a cooling device.

Title (de)

Isolierplatte für Kühleinrichtungen.

Title (fr)

Panneau isolant pour un dispositif de refroidissement.

Publication

EP 0654642 A1 19950524 (DE)

Application

EP 94118017 A 19941115

Priority

DE 4339414 A 19931118

Abstract (en)

A stiff and self-supporting insulation panel for cooling devices consists of a multiplicity of closed air chambers in a honeycomb construction. The insulation panel is produced from cardboard material. The insulation capability is increased by means of a reflector film which preferably consists of aluminium and with which the covering layer is covered on its outer side. <IMAGE>

Abstract (de)

Eine steife und selbsttragende Isolierplatte für Kühleinrichtungen besteht in Wabenbauweise aus einer Vielzahl von geschlossenen Luftkammern . Die Isolierplatte ist aus Pappmaterial hergestellt. Die Isolierfähigkeit wird durch eine Reflektorfolie erhöht, welche vorzugsweise aus Aluminium besteht und mit welcher die Deckschicht auf ihrer Außenseite überzogen ist. <IMAGE>

IPC 1-7

F25D 23/02; **A47F 3/04**

IPC 8 full level

A47F 3/04 (2006.01); **F25D 23/02** (2006.01); **F25D 23/06** (2006.01)

CPC (source: EP)

A47F 3/0469 (2013.01); **F25D 23/06** (2013.01)

Citation (search report)

- [Y] EP 0319937 A2 19890614 - LINDE AG [DE]
- [YD] DE 670090 C 19390111 - CARTONNAGENINDUSTRIE AG

Cited by

NL1018380C2; EP1228725A3; EP1138229A1; DE10013837B4; FR2755159A1; WO03000067A1; WO9819024A1

Designated contracting state (EPC)

BE DE FR IT LU NL

DOCDB simple family (publication)

EP 0654642 A1 19950524; **EP 0654642 B1 19990113**; DE 4339414 A1 19950524; DE 59407642 D1 19990225

DOCDB simple family (application)

EP 94118017 A 19941115; DE 4339414 A 19931118; DE 59407642 T 19941115