

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