

Title (en)

Floor plate for forming the interior floor of, in particular, a refrigerating chamber with foot and vehicle access, and method for its installation.

Title (de)

Bodenplatte zur Ausbildung des Innenbodens von insbesondere begeh- und befahrbaren Kühl- und Frischhaltezellen und Verfahren zu deren Installation.

Title (fr)

Plaque de plancher pour former les planchers internes, notamment des chambres frigorifiques visitables et carrossables et méthode pour son installation.

Publication

**EP 0347871 A1 19891227 (DE)**

Application

**EP 89111271 A 19890621**

Priority

DE 3821047 A 19880622

Abstract (en)

The floor plate is intended in particular for refrigerating chambers with foot and vehicle access and comprises a prefabricated and at least one-part base element (1) designed to be heat-insulating and to correspond to the cross-sectional size of the space in the chamber. According to the invention, the at least one base element (1) is provided only on the supported side with supporting projections (2) arranged in grid formation and directed towards the ground. The peripheral region (3) of the base element (1) is at the same time designed on the supported side as a projection-free aligning strip supporting edge (4). <IMAGE>

Abstract (de)

Die Bodenplatte ist insbesondere für begeh- und befahrbare Kühl- und Frischhaltezellen bestimmt und besteht aus einem der Querschnittsgröße des Zellenraumes entsprechenden, vorgefertigten und mindestens einteiligen, wärmeisolierend ausgebildeten Bodenstück (1). Gemäß der Erfindung ist das mindestens eine Bodenstück (1) ausschließlich auflageseitig mit in Rasterverteilung angeordneten gegen den Boden gerichteten Auflagevorsprüngen (2) versehen. Der Umfangsrandbereich (3) des Bodenstückes (1) ist dabei dabei auflageseitig als vorsprungsfreier Ausrichtleistenauflagerand (4) ausgebildet.

IPC 1-7

**E04F 15/10; E04H 5/10**

IPC 8 full level

**E04F 15/10** (2006.01); **E04H 5/10** (2006.01)

CPC (source: EP)

**E04F 15/10** (2013.01); **E04H 5/10** (2013.01)

Citation (search report)

- [Y] FR 1243518 A 19601014 - HUTCHINSON CIE ETS
- [Y] DE 2448880 A1 19760429 - LINDE AG
- [A] US 2804657 A 19570903 - GEORG MUNTERS CARL
- [A] FR 1175582 A 19590327
- [A] DE 2549324 A1 19770512 - SCHNAUSE ROLF
- [A] EP 0239042 A2 19870930 - SAAR GUMMIWERK GMBH
- [A] DE 1943126 A1 19700312 - RUBBERFABRIEK INDIANA N V
- [A] FR 1001569 A 19520225

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE ES FR GB GR IT LI NL

DOCDB simple family (publication)

**EP 0347871 A1 19891227**; DE 3821047 A1 19891228

DOCDB simple family (application)

**EP 89111271 A 19890621**; DE 3821047 A 19880622