

Title (en)

Building housing a room isolated from the exterior atmosphere.

Title (de)

Gebäude mit einem von der äusseren Atmosphäre isolierten Raum.

Title (fr)

Bâtiment contenant une salle isolée de l'atmosphère extérieure.

Publication

EP 0313457 A1 19890426 (FR)

Application

EP 88402630 A 19881019

Priority

FR 8714678 A 19871023

Abstract (en)

The invention relates to a building containing at least one "clean room". In order to facilitate variations in dimension of the clean room or rooms, a modular construction is envisaged, the ceiling (2) of the building comprising openings, distributed in a regular manner, which connect with the air inlets and outlets, and wall elements (8 to 11), which are easy to displace, have dimensions which are compatible with the network of these openings, and come to be applied in an impervious manner between the ceiling (2) and the floor (1). Preferably, these elements (8 to 11) are hollow and come to be aligned with these openings in order to form air passages. <IMAGE>

Abstract (fr)

L'invention est relative à un bâtiment contenant au moins une "salle blanche". Pour faciliter les variations de dimension de la ou des salles blanches, il est prévu une construction modulaire, le plafond (2) du bâtiment comporte des orifices de liaison avec les entrées et sorties d'air, répartis de façon régulière, et des éléments de paroi (8 à 11), faciles à déplacer ont des dimensions compatibles avec le réseau de ces orifices, et viennent s'appliquer de façon étanche entre le plafond (2) et le sol (1). De préférence, ces éléments (8 à 11) sont creux et viennent s'aligner avec ces orifices pour constituer des passages d'air.

IPC 1-7

E04B 1/00; **E04B 2/82**; **F24F 7/10**

IPC 8 full level

E04B 1/00 (2006.01); **E04B 2/82** (2006.01); **F24F 7/10** (2006.01)

CPC (source: EP)

E04B 1/0023 (2013.01); **E04B 2/82** (2013.01); **F24F 7/10** (2013.01)

Citation (search report)

- [A] US 4030518 A 19770621 - WILCOX DAVID E
- [A] FR 1480216 A 19670512

Cited by

CN109631220A; CN107524249A; WO9626395A1

Designated contracting state (EPC)

DE GB IT

DOCDB simple family (publication)

EP 0313457 A1 19890426; FR 2622234 A1 19890428; FR 2622234 B1 19900302

DOCDB simple family (application)

EP 88402630 A 19881019; FR 8714678 A 19871023