

Title (en)

Device for suspending a device from a ceiling

Title (de)

Vorrichtung zum Aufhängen einer Einrichtung an einer Raumdecke

Title (fr)

Dispositif pour suspendre un dispositif à un plafond

Publication

**EP 1333208 A2 20030806 (DE)**

Application

**EP 02028502 A 20021219**

Priority

DE 10203220 A 20020128

Abstract (en)

The suspension device, e.g. for a separator (1), has two rails (60) along the separator connected to suspension brackets (40). Suspension rods (30) are connected to the other ends of the brackets and also to an assembly rail (10) fitted to the ceiling. There are diagonal braces (50) between the ends of the suspension rods.

Abstract (de)

Vorrichtung zum Aufhängen einer Einrichtung an einer Raumdecke, insbesondere zum Aufhängen einer Laboreinrichtung wie eines Medienverteilers (1) an einer Labordecke. Wenigstens zwei Schienen (60) sind in Längsrichtung des Medienverteilers (1) vorgesehen. Aufhängebügel (40) sind mit einem Ende mit dieser Schiene (60) verbunden. Aufhängestangen (30) sind mit einem Ende mit dem anderen Ende der Bügel (40) verbunden und mit ihrem anderen Ende an einer Montageschiene (10) befestigt, die an der Raumdecke angebracht wird. Diagonalverspannungen (50) sind zwischen den Enden der Aufhängestangen (30), das heißt zwischen den Verbindungsstellen der Aufhängestangen (30) mit der Montageschiene (10) einerseits und den Aufhängebügeln (40) andererseits angeordnet. <IMAGE>

IPC 1-7

**F16L 3/00**; E04B 9/00; E04B 9/18

IPC 8 full level

**E04B 9/00** (2006.01); **E04B 9/18** (2006.01)

CPC (source: EP)

**E04B 9/006** (2013.01); **E04B 9/18** (2013.01)

Designated contracting state (EPC)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

DOCDB simple family (publication)

**EP 1333208 A2 20030806**; **EP 1333208 A3 20041006**; **EP 1333208 B1 20061004**; AT E341732 T1 20061015; DE 10203220 A1 20030807; DE 50208332 D1 20061116

DOCDB simple family (application)

**EP 02028502 A 20021219**; AT 02028502 T 20021219; DE 10203220 A 20020128; DE 50208332 T 20021219