

Title (en)

Method for installing a technical device such as a smoke detector on an existing stretch ceiling

Title (de)

Einbauverfahren eines technischen Geräts, wie einem Rauchmelder, an einer bereits vorhandenen Spanndecke

Title (fr)

Procédé d'installation d'un appareil technique tel qu'un détecteur de fumée sur un plafond tendu existant

Publication

EP 2811083 A1 20141210 (FR)

Application

EP 14170921 A 20140603

Priority

FR 1355116 A 20130604

Abstract (fr)

L'invention concerne un procédé d'installation d'un appareil technique, tel qu'un , sur un plafond tendu déjà installé, comportant une toile souple tendue au-dessous d'un plafond d'un local, la toile souple tendue délimitant avec le plafond un espace résiduel, caractérisé en ce qu'il comporte les étapes consistant à déterminer l'emplacement de l'appareil technique à installer sur la toile souple, former une ouverture de passage dans la toile permettant un passage vers l'espace résiduel au niveau de l'emplacement déterminé, , mettre en place d'une structure de fixation intermédiaire dans l'espace résiduel au travers de l'ouverture de passage, la structure de fixation intermédiaire présentant une plaque de base pour la fixation de l'appareil technique au voisinage de l'orifice de passage, fixer de l'appareil technique sur la structure de fixation intermédiaire, l'appareil technique étant agencé sur la face de la toile souple tendue située du côté opposé de l'espace résiduel.

IPC 8 full level

E04B 9/00 (2006.01); **E04B 9/30** (2006.01)

CPC (source: EP)

E04B 9/006 (2013.01); **E04B 9/303** (2013.01)

Citation (search report)

- [X] FR 2647139 A1 19901123 - FMS [FR]
- [A] EP 1260763 A1 20021127 - NEWMAT SA [FR]

Designated contracting state (EPC)

AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

BA ME

DOCDB simple family (publication)

EP 2811083 A1 20141210; **EP 2811083 B1 20161116**; ES 2617083 T3 20170615; FR 3006349 A1 20141205; FR 3006349 B1 20150529

DOCDB simple family (application)

EP 14170921 A 20140603; ES 14170921 T 20140603; FR 1355116 A 20130604