

Title (en)

PARTITION INSTALLATION AND METHOD FOR ASSEMBLING A PARTITION INSTALLATION

Title (de)

TRENNWANDINSTALLATION UND VERFAHREN ZUR MONTAGE EINER TRENNWANDINSTALLATION

Title (fr)

INSTALLATION DE CLOISON ET PROCÉDÉ D'ASSEMBLAGE D'UNE INSTALLATION DE CLOISON

Publication

EP 4386151 A1 20240619 (DE)

Application

EP 23210566 A 20231117

Priority

- DE 102022133447 A 20221215
- DE 102023104483 A 20230223

Abstract (de)

Eine Trennwandinstallation (1) umfasst ein plattenförmiges Füllungselement (2, 2', 2''), das an mindestens einer Seite an einer Haltevorrichtung (3, 3') fixiert ist, die mit einem Steg (40) eines Trennwandprofils (4) einen seitlichen Rand des Füllungselementes (2, 2', 2'') an einer Seite umgibt und an einer gegenüberliegenden Seite der Rand des Füllungselementes (2, 2', 2'') von einer Andruckleiste (5) umgeben ist, die an einem Halter (6) fixiert ist, und an einer Stirnseite des Füllungselementes (2, 2', 2'') ein Führungselement (8, 8', 8'') angeordnet ist, das an dem Trennwandprofil (4) fixiert ist, wobei zur Verstellung des Abstandes zwischen dem Steg (40) des Trennwandprofils (4) und der Andruckleiste (5) der Halter (6) relativ zu dem Führungselement (8, 8', 8'') an unterschiedlichen Stellpositionen positionierbar, insbesondere verschiebbar ist. Dadurch lassen sich effektiv Dickenunterschiede des Füllungselementes (2, 2', 2'') ausgleichen. Ferner betrifft die Erfindung ein Verfahren zur Montage einer Trennwandinstallation (1).

IPC 8 full level

E04B 2/74 (2006.01)

CPC (source: EP)

E04B 2/745 (2013.01); **E04B 2002/7496** (2013.01)

Citation (applicant)

- US 4277920 A 19810714 - DIXON GUY E
- DE 2159520 A1 19720615

Citation (search report)

- [XAI] DE 102016101464 A1 20160804 - CHABINA CLAUS [AT], et al
- [AD] DE 2159520 A1 19720615

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 ME MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

BA

Designated validation state (EPC)

KH MA MD TN

DOCDB simple family (publication)

EP 4386151 A1 20240619

DOCDB simple family (application)

EP 23210566 A 20231117