

Title (en)

Double wall telescopic element for a movable partition.

Title (de)

Zweischaliges Teleskopelement einer beweglichen Trennwand.

Title (fr)

Élément télescopique à double paroi d'une cloison mobile.

Publication

EP 0249765 A2 19871223 (DE)

Application

EP 87107437 A 19870522

Priority

DE 3619392 A 19860609

Abstract (en)

[origin: US4833840A] Presented is a two-shell telescopic element of a movable partition containing (holding) two external cover panels on the supporting frame of a wall section, between which, at the upper and/or lower edge, are guided packing strips, and that are extendable out toward the ceiling and/or the floor. An edge-side telescoping part has a vertical edge strut to which are also attached cover panels that overlap the cover panels of the wall section, or that continue in surface-flush fashion. The packing strips have an edge section projecting inwardly between the cover panels of the telescoping part, said edge section being horizontally displaceable together with the telescoping part. In order to achieve an improved noise damping, provided are intermediate panels that engage behind the cover panels of the wall section and of the telescoping part.

Abstract (de)

Es wird ein zweischaliges Teleskopelement (1) einer beweglichen Trennwand angegeben, das zwei äußere Deckplatten (4) auf dem Tragrahmen (9) eines Wandteils (8) enthält, zwischen denen am oberen und/oder unteren Rand Dichtleisten (10) geführt und gegen die Decke bzw. den Boden ausfahrbar sind. Ein randseitiges Teleskopteil (20) besitzt einen vertikalen Randholm (11), an dem ebenfalls Deckplatten (24) befestigt sind, welche die Deckplatten des Wandteils überlappen oder flächenbündig fortsetzen. Die Dichtleisten (10) besitzen einen zwischen die Deckplatten (24) des Teleskopteils hineinragenden Randabschnitt (12), der mit dem Teleskopteil (20) zusammen horizontal verschiebbar ist. Um eine verbesserte Schalldämmung zu erzielen, sind Zwischenplatten (18) vorgesehen, welche die Deckplatten (4, 24) des Wandteils und des Teleskopteils hintergreifen.

IPC 1-7

E04B 2/82

IPC 8 full level

E04B 2/74 (2006.01); **E04B 2/82** (2006.01); **E05D 15/00** (2006.01); **E06B 3/92** (2006.01)

CPC (source: EP US)

E04B 2/82 (2013.01 - EP US)

Cited by

GB2205336A; DE202009014565U1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE ES FR GB GR IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0249765 A2 19871223; **EP 0249765 A3 19900523**; AU 7404087 A 19871210; DE 3619392 A1 19871210; DE 3619392 C2 19880728; JP H0781350 B2 19950830; JP S6375239 A 19880405; US 4833840 A 19890530

DOCDB simple family (application)

EP 87107437 A 19870522; AU 7404087 A 19870609; DE 3619392 A 19860609; JP 14163587 A 19870608; US 5910587 A 19870608