

Leistungsbesrieb

Technische Vorbemerkungen

Bewegliche Trennwand Fabr. „günther“ Typ E

Karl Günther GmbH & Co.
Uhlandstraße 13
72293 Glatten

Tel.: (0 74 43) 96 18-0

Fax: (0 74 43) 96 18-30

oder gleichwertig

bestehend aus einzeln bedienbaren Elementen, die in geschlossenem Zustand den Eindruck einer festen, ebenen Wandfläche ohne vorstehende Profile ergeben. Elemente hängend, in geräuscharm laufendem Schienen / Rollensystem verfahrbar, ohne Bodenführungsschiene

- Elementaufbau: Verwindungssteife Stahlrahmenkonstruktion aus geschlossen verschweißtem Rechteckrohr. Konstruktionen bei denen die senkrechten Alu-Kantenprofile mit waagrechten Traversen verschraubt sind, sind nicht zugelassen.
- Elementdicke: mind. 85 – 100 mm, bzw. nach Angabe in der jeweiligen Pos.
- Deckplatten: beidseitig 16 mm stark aus Güte - Spanplatten E1 kontaktfrei zum Rahmen freischwebend gehalten. Kanten ringsumlaufend, in gleicher Beplankung wie Fläche. Alu- oder Kunststoffkanten-Einfassungen werden nicht zugelassen.
- Hohlräume: entsprechend geforderter Schalldämmung ausgebildet und so befestigt, dass ein Absacken dauerhaft vermieden wird.
- Stirnseitige Ausbildung: der Elemente mit eloxierten Aluminiumprofilen im Nut / Federsystem mit Mehrfachdichtlippen. Kraftschlüssige Verbindung mit 2 cm Überlappung, sichtbare Umfassungsprofile sind ausgeschlossen.
- Elementaufhängung: mittels 1 oder 2 leichtgängigen, wartungsfreien Rollenwagen pro Element, mit gummierten kugelgelagerten Laufrollen, höhenjustierbar. Die jeweilige Ausführung ist in den nachfolgenden Pos. angegeben.

Abdichtung der Elemente zur Deckenschiene und zum Boden erfolgt durch 35 mm ausfahrbare, federgelagerte Kammerdruckbalken, Alu natur oder dunkel eloxiert. Die Dichtungen müssen Bodenunebenheiten ausgleichen und mit einem Anpressdruck von

F-100-11-A

1500 N je Element eine standfeste und gegen Seitendruck sichere Wand herstellen.

Die Deckenlaufschiene: besteht aus Aluminium mit 60 mm oder 90 mm Einbauhöhe. Befestigung an bauseitiger tragfähiger Unterkonstruktion.

Abschottung: soweit erforderlich ist vom Bieter eine Abschottung über der Deckenlaufschiene in Trennwandachse mit einzubauen. Die Abschottung muss dem geforderten Schalldämmwert entsprechen und fugendicht angebracht werden.

Türelemente / Türblatt: sind in gleicher Konstruktion auszuführen und flächenbündig einzubauen. Keine Türschwelle zulässig. Türblatt mit 3 - seitigem Doppelfalzprofil, 2 Dichtungen, unten automatisch ausfahrbare Druckbalken, angeschlagen mit kugelgelagerten, schweren 3 - Lappen - Bändern. Behördeneinsteckschloss mit Edelstahlstulp für bauseitigen Profilzylinder. Turnhallenbeschlag Fabr. FSB Nr. 7950, EV1 eloxiert.

ISO 9001: Die Betriebsabläufe sollen dem Qualitätsmanagement System ISO 9001 entsprechen. **Ein Zertifikat ist beizufügen.**

Montage: Die Montage beinhaltet die Lieferung frei Einbaustelle, sowie fix und fertige Montage, Gerüststellung, Montagehilfen, Befestigungsmittel usw., und muß von **werkseigenen Monteuren** ausgeführt werden. Subunternehmer sind nicht zugelassen.

Dem Angebot sind aussagefähige, technischen Unterlagen beizufügen.

BVH -

Pos.

lichte Breite: mm

Elementhöhe: mm

Laufschienenbefestigung:

Abhängung Höhe: mm

Elementaufteilung:

Schalldämmforderung: dB Rw

Gewicht Trennwand / qm: kg/qm

Elementdicke:mm

