

Leistungsverzeichnis

Glas-Mobilwände *president*

Bauvorhaben:

Leistungsumfang

Die Glas-Mobilwände der Leistungsbeschreibung sind komplett mit allen Beschlägen und Anschluss-teilen zu liefern und einzubauen.

Zur Leistung gehören: Lieferung frei Baustelle, kostenloser Transport zur Einbaustelle, Gestellung der Arbeitsgerüste, Montage und betriebsfertige Übergabe der Anlage sowie Einweisung des Bedienungspersonals.

Die Montage der Laufschiene einschließlich Unterkonstruktion muss vorab durchgeführt werden. Eine zusätzliche Anfahrt wird nicht gesondert erstattet.

Elementaufbau

Einzelelemente in Deckenschiene laufend, mit automatischer Arretierung in Bodenmulden gesichert.

Die Einzelelemente bestehen aus Einscheibensicherheitsglas, ESG 10 oder 12mm, klar.

Die seitlichen Kanten sind gefast und poliert.

Die Glasscheiben werden oben und unten in Aluminium-Klemmprofilen verschraubt, Höhe: 110mm. Die Verschraubungen sind durch Alu-Abdeckprofile unsichtbar.

Die Stirnprofile sind ebenfalls aus Aluminium herzustellen, von der Stirnseite zu fixieren und zu verschrauben.

Alle Profile sind pulverbeschichtet nach RAL oder natur eloxiert E6/EV1 zu liefern.

Die Verriegelung der Elemente zueinander und zum Boden sowie das Lösen der Verriegelungen erfolgt mit automatischen Arretierungseinheiten.

Das letzte Element bzw. der Drehendflügel werden mit PZ-Schloß im unteren Profil in Bodenmulde gesichert.

Laufschienen

Es ist ein Schienen-/Rollensystem anzubieten, das einen leichten und leisen Bedienungsablauf gewährleistet. Kreuzungsteile mit kleinen Radien sollen ein stoßfreies Abfahren der Elemente gewährleisten. Es sind stranggepreßte Aluminium-Laufschienen, Materialstärke mind. 5mm, eloxiert E6/EV1 oder pulverbeschichtet RAL 9010 einzubauen. Die Schienenhöhe darf max. 75mm betragen.

Die Laufschienen müssen für die Aufnahme von Deckenauflagewinkeln in verschiedenen Höhen vorgerichtet sein. Deckenauflagewinkel in Material und Oberfläche wie Schienensystem.

Abhängung/Unterkonstruktion

Die Abhängung zur Rohdecke muss mit höhenverstellbaren Gewindestangen erfolgen. Es sind bauaufsichtlich zugelassene Dübel zur Befestigung dieser Konstruktion zu verwenden (z.B. Hilti HKD 10). Sämtliche unsichtbaren Halteteile müssen verzinkt werden. Die Abhängungshöhe beträgt mm. Die Stahlunterkonstruktion ist entsprechend der Höhe statisch und schaukelfrei auszusteifen.

TÜV-Prüfung

Ein Prüfbericht nach DIN 31000 für eine betriebsfertig eingebaute Trennwand ist beizufügen.

DIN ISO 9001

Die Betriebsabläufe sollen dem Qualitätsmanagement-System EN-ISO 9001 entsprechen. Das Zertifikat ist beizufügen.

Qualitätsstandard

Parthos, Typ President oder gleichwertig

Zu beziehen über:

Parthos Deutschland GmbH
Trakehner Straße 7-9A
60487 Frankfurt
Telefon 069 770 39 59-0
Fax 069 770 39 59-19
info@parthos-deutschland.de
www.parthos.de

