

Reinraumwand MB60



Monoblock Standard



mit Lüftungsöffnung



Tür mit Glas

Beschreibung

Hochwertiges Reinraumbtrennwandsystem MB60 in Sandwichbauweise. Die spezielle Ausbildung der Konstruktion der Wandelemente garantiert eine Selbstjustierung sowie leichte Montage und schafft eine definierte Regelfugenausbildung. Die Oberflächen der Wandelemente sind dabei völlig glatt und ohne vorspringende Kanten. Die Wandstärke beträgt 60 mm. Die Abdichtung erfolgt über eine Trockendichtung oder einer Versiegelung mittels Dichtstoff.

Technische Daten

| | |
|----------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| Standardrastermaß ¹⁾ | 1.000 mm (andere Maße möglich) |
| Wandstärke ¹⁾ | 61 mm |
| Wandhöhe ¹⁾ | 3600 mm (andere Maße möglich) |
| Fugenbreite | 3 - 6 mm |
| Material | Stahl verzinkt |
| Oberfläche | weiss ähnlich RAL 9010 / weitere RAL-Farben auf Anfrage |

Optionen

Glas

- Beidseitig flächenbündig
- Voll- oder teilintegriert
- Innenliegende Jalousie

Türen / Tore

- Integriertes Glas als ESG, VSG und Spezialglas
- Drehflügeltüren ein- und zweiflügelig
- Schiebetüranlagen und Schnellauftore

Medienkanäle

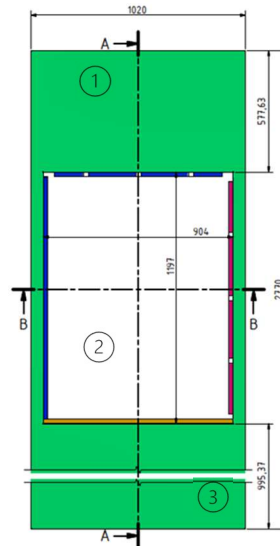
- horizontal und vertikal

Lüftungseinbauten

- Rückluftkanäle wandintegriert
- Lüftungsgitter mit / ohne Filter

Reinraumwand MB60

Konstruktiver Aufbau



Legende:

1. Wandelement
2. Verglasung
3. Je nach Bauhöhe Horizontalfuge

Reinigungsempfehlung für Wandsysteme

- Verwendung von reinem Wasser, mit Zusätzen unter Beachtung der Empfehlung des Reinigungsmittel-Herstellers.
- Durch Verwendung von weichen, nicht abrasiven Tüchern oder Lappen kann zusätzlich eine mechanische Reinigungswirkung erzielt werden.
- Keine kratzenden Mittel verwenden.
- Starkes Reiben ist zu unterlassen.
- Entsprechend der jeweiligen Konzentration und Einwirkzeit ist die Oberfläche beständig gegenüber Säuren, Basen, Aliphaten, Alkoholen, Ketone, Aromaten und Mineralöle.
- Rückstände von Dichtstoff oder Klebebändern müssen umgehend entfernt werden.
- Vorversuche an Nicht-Sichtflächen werden empfohlen.

Hinweis: Ergänzend ist eine: projektbezogene Prüfung der entsprechenden Oberflächen-Resistenz auf Reinigungsmittel notwendig.

elva-tec – Systeme und Technik für Ihren Reinraum

| | | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p style="text-align: center;">Unser Leistungsumfang</p> | <p style="text-align: center;">Wände</p> <p style="text-align: center;">Ein- / zweischalig Glas- / Stahlwand Sandwichpaneelwand</p> | <p style="text-align: center;">Decken</p> <p style="text-align: center;">Aluminium / Stahl Begehbar / nicht begehbar Trockendichtung / Versiegelung</p> |
| <p style="text-align: center;">LED-Beleuchtung</p> <p style="text-align: center;">Rasterleuchten Quadratisch / rechteckig Profilintegriert</p> | <p style="text-align: center;">Lüftung</p> <p style="text-align: center;">Umluftmodule Schwebstofffilterauslass Rückluftschächte</p> | <p style="text-align: center;">Reinraummöbel</p> <p style="text-align: center;">Tische / Regale Schränke Sit-Over-Bank</p> |
| <p style="text-align: center;">Schleusen</p> <p style="text-align: center;">Personal / Material Aktiv / inaktiv</p> | <p style="text-align: center;">Türen</p> <p style="text-align: center;">Ein- /zwei flügelig Schiebetür/ Rolltor</p> | <div style="display: flex; justify-content: space-around;">   </div> |