



Materialdurchreichen von clean-tek – die bewährte Lösung



MD-passiv Materialdurchreiche

Materialschleusen dienen zum Ein- und Ausschleusen von Materialien, zwischen Reinnräumen unterschiedlicher Reinheitsklassen. Die passive Materialdurchreiche ist für einen einfachen und schnellen Einbau in Trennwände aus Metall, Gipskarton oder Mauerwerk konzipiert. Der Schleusenkorpus besteht aus einer verwindungssteifen doppelschaligen Metall-Konstruktion. Die äußere Schale besteht aus verzinktem Stahlblech und ist bandlackiert; alternativ aus Edelstahl gebürstet. Die innere Schale ist prinzipiell in Edelstahl gebürstet ausgeführt.

Die Türen sind gegenüberliegend angeordnet und werden auf Wunsch rechts/rechts, links/rechts oder links/links angeschlagen. Das Türblatt ist ebenfalls doppelwandig ausgeführt und wird immer mit einer Verglasung aus 2 x 6 mm Floatglas geliefert. Die Türdichtung ist aus Silikon-Material. Die Gesamtkonstruktion ist innen und außen weitestgehend glatt ausgeführt und somit leicht zu reinigen.



Materialdurchreiche von clean-tek in GMP 50 Wand eingebaut



MD-passiv Materialdurchreiche

Technische Daten

- Gegeneinander elektrisch verriegelte Türen
- Anzeige Offen/Geschlossen Status über Ampelsteuerung
- Verriegelungskontroller clean-tek ILS-2
- Verriegelungszeit einstellbar 0 bis 570 sec.
- Potentialfreier Kontakt bei Notöffnung (z. B. für Alarmmeldung auf DDC, Sirene etc.)
- Brandmeldekontakt: Entriegelung der Schleuse im Brandfall
- Betriebsspannung 24 V +/- 2 V (DC) / 1 A
- Spannungsanschluss 230V / 50Hz

Standardgrößen (L x H x T in mm)

Kammergröße	Außenabmessung
500 x 600 x 400	690 x 790 x 500
600 x 600 x 500	790 x 790 x 600
600 x 800 x 600	790 x 990 x 700
800 x 800 x 700	990 x 990 x 800

Sondergrößen auf Anfrage

