

Handschuh-Boxe

Flexible Handschuh-Boxen ermöglichen ein sicheres Hantieren von problematischen Stoffen. Sie sind mobil einsetzbar und wurden insbesondere zur temporären Aufstellung auf einem Arbeitstisch oder auf einem fahrbaren Gestell direkt vor Ort konzipiert. Dank der hermetisch dichten Bauweise bieten die Boxen jederzeit ein emissionsfreies Containment. Zur Erzeugung eines Unterdruckes oder zur Befüllung mit einem Inertgas können sie an entsprechende Einrichtungen angeschlossen werden.

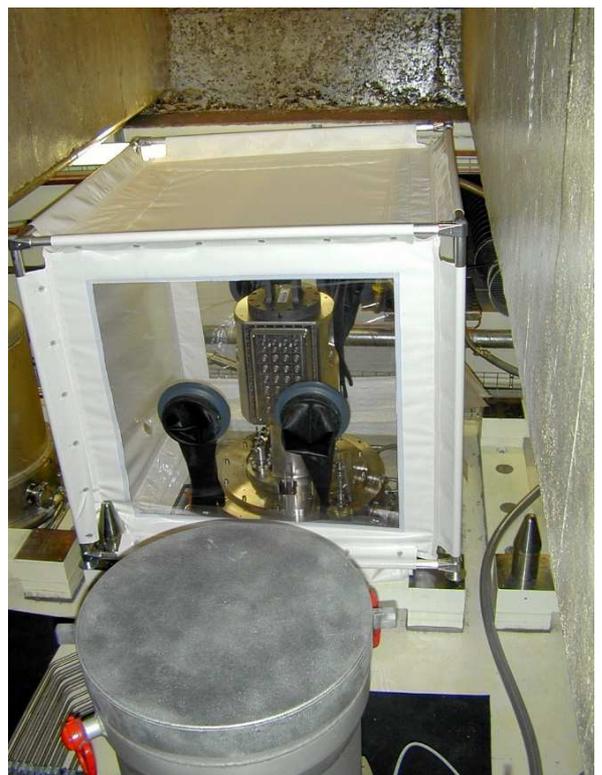
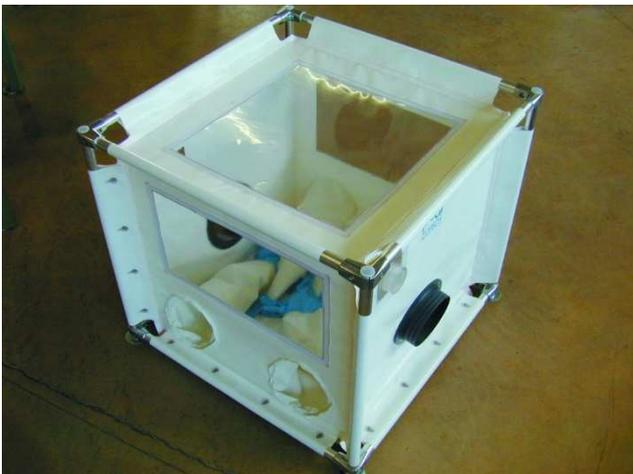
- Abmessungen gemäss Anforderungen, typische Innenmasse 800 x 800 x 800 mm.
- Material: hochreissfestes Polyester-Gewebe, beidseitig PVC-beschichtet, Stärke 0.5 mm, schwerentflammbar nach DIN 4102: B1, zugelassen für alpha-dichte Umhausungen und zum Schutz gegen Infektionserreger, glatte Folienseite innen (Reinigung).
- Fenster aus glasklarem PVC, Stärke 1 mm.
- Gestänge: Rohre und Verbinder aus poliertem Aluminium, schraubbar.
- Max. Über- oder Unterdruck: + / - 50 Pa.
- Einhausungen können einzeln geliefert werden.
- Grosse Auswahl an Komponenten zur individuellen Gestaltung der Handschuh-Boxen.



Zulassungen für Umhausungsmaterial:

EN 1073-1: Schutz gegen partikuläre radioaktive Kontamination

EN 14126: Schutz gegen Infektionserreger





Die Handschuh-Boxen können sowohl in der Grösse als auch in der Ausrüstung individuell gestaltet werden:

- Doppeldeckel-Schleuse (Durchmesser 200 mm x 300 mm), be- und entlüftbar
- Handschuhstutzen zur Bestückung mit beliebigen Handschuhen
- Ausschleusstutzen (z. B. div. Durchmesser), zur Bestückung mit Ausschleussäcken
- doppelseitige HEPA14-Filter, mit Anschluss zur Entlüftung
- Drucküberwachung
- Durchführungen für el. Strom oder zur Probenahme, etc.

Bei Ersatz der Einhausungsfolie (Hülle) können die grösseren Komponenten (z.B. Schleuse, Stutzen) wieder verwendet werden.

(Beispiel: Hülle: B x T x H= 800 x 940/800 x 800 mm)



Zubehör zu den Handschuh-Boxen:

Weitergehende Informationen siehe Produkte-Info: 06499 (Suchbegriff auf Webseite).