

FAKTENBLATT CONTAINERSPLITTERSCHUTZWAND

Sicherheit, wenn jede Minute zählt.

Mit den Splitterschutzwänden von Bloedorn Container lassen sich Einsatzorte innerhalb weniger Tage (durchschnittlich 1-3 Werktage) absichern. Die Splitterschutzwand fungiert als kontrollierte Sollbruchstelle, um die Auswirkungen von Druckwellen und Splitterflug gezielt zu minimieren.

Vorteile

- Enge Abstimmung mit dem Auftraggeber und dem Kampfmittelbeseitigungsdienstes
- Deutschlandweite Bereitstellung innerhalb weniger Tage
- Modulares System aus 20ft und 40ft Seecontainern (Bisher bis zu 6-lagiger Aufbau → 15,6m Höhe)
- Schutz von Krankenhäusern, Pflegeheimen, Industrieanlagen und Wohnbebauung
- Reduzierung von Evakuierungsbereichen – abhängig vom Einsatzszenario
- Glasbruchvermeidung
- Erfahrenes Montageteam mit bundesweiten Referenzen

So funktioniert das System

Die Container werden entsprechend des Gefährdungsbereichs positioniert und je nach Projekt mit Wasser beschwert. Die Ballastierung erfolgt mit ca. 20.000-24.000 L Wasser, die durch 10-B-Schläuche in Flexitanks gefüllt werden. Der Aufbau erfolgt durch unser erfahrenes Montageteam. Bei der ballastierten Wasser Variante kooperieren wir i.d.R. eng mit den lokalen Feuerwehren, die unsere Tanks befallen. Dadurch werden Druckwellen gezielt abgeleitet und die Splitterwirkung deutlich reduziert.

Typische Einsatzbereiche

- Kampfmittelräumung
- Bombenentschärfung
- Kritische Infrastruktur

Referenzprojekte

- Stadt Göttingen mehr als 300 Container im Einsatz (Weltkriegsbombenfund)
- Stadt Hameln 48 Container (Weltkriegsbombenfund)
- Stadt Osnabrück 52 Container (Weltkriegsbombenfund)
- Stadt Darmstadt 93 Container (Weltkriegsbombenfund)