



Fassade



Fenster



Glasdächer



Türen



Tore



Gitter



Sonderkonstruktionen

SOMMER

OBJEKTSCHUTZGITTER O.S.G BARRIERE

Made in GERMANY



Erdbebensicherheit



Einbruchhemmung



Beschusshemmung



Flugzeugabsturz



Explosionsschutz



Druckwellenhemmung

... steht für Spitzentechnologie!

Effizienter Objektschutz im Bereich Hochsicherheitstechnik.

Kombinierbare Anforderungen in kundenspezifischen Abmessungen.

Kontaktieren Sie uns gern für weitere Details.

SOMMER 
design & security

SOMMER OBJEKTSCHUTZGITTER O.S.G BARRIERE

BESCHREIBUNG

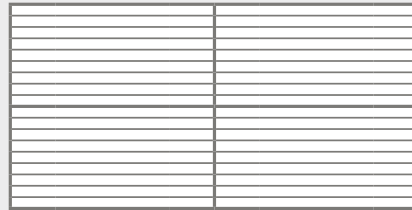
Das SOMMER Objektschutzgitter O.S.G Barriere ist ausgelegt, um Lüftungsöffnungen gegen äußere Gefahren zu schützen, während es von Luft durchströmt werden kann. Diese Art von Objektschutzgitter besteht hauptsächlich aus speziell geformten Lamellen, die von einem Rahmen umschlossen sind. Das gesamte Gitter wird in einen Einbaurahmen eingeschweißt, der fest in der Wand einbetoniert ist. Kleine Gitter sind als ein Stück gefertigt. Große Gitter sind abhängig von statischen Erfordernissen oder logistischen Aspekten geteilt und werden auf der Baustelle zusammengeschweißt.

ANFORDERUNGEN

Objektschutz Barriere B, C und D gemäß GRS- und ENSI-Richtlinie

- Standhalten von Tornado-Projektilen
- Standhalten von Erdbeben
- Standhalten von APC-Vibrationen
- Beschusshemmung
- Sprengwirkungshemmung
- Einbruchhemmung
- Schlagregendichtheit

AUSFÜHRUNGEN



GRÖSSENBEREICHE

Breite: 1500 mm
(durch Mehrfachanordnung unbegrenzt erweiterbar)

Höhe: unbegrenzt

WAND- UND BAUANSCHLÜSSE

Schweißmontage in einbetonierten Einbaurahmen mit Kopfbolzen

OBERFLÄCHENVERGÜTUNG

Feuerverzinkung

LÜFTUNGSEIGENSCHAFTEN

Druckverlust ist je nach objektspezifischen Anforderungen zu ermitteln

Abschwächung von Druckwellen durch Tornado und Explosion

OPTIONALE AUSSTATTUNG

Vogelschutzgitter

Alarmdraht

Anti-Frost-Heizungssystem