

## Schirmungslösungen von emscreen im Überblick

	Abhörgeschützter Raum 60 dB	Abhörgeschützter Raum 80 dB	Abhörsicherer Raum gemäß BSI-Anforderungen (Teil III) 100 dB	Abstrahlarmer Raum 60 dB	Abstrahlsicherer Raum gemäß BSI-Anforderung (Teil IV) 80 dB	Raum mit Schutz vor bewussten elektromagnetischen Störungen
Anforderungen an die Sicherheit	Standard	hoch	höchste Anforderungen im behördlichen Bereich	hoch	höchste Anforderungen im behördlichen Bereich	Standard bis hoch
<b>Technische Daten</b>						
Elektromagnetische Schirmdämpfung	60 dB	80 dB	100 dB	60 dB	80 dB	60 dB
Akustische Dämpfung	45 dB (A), optional 52 dB (A)	45 dB (A), optional 52 dB (A)	Vorgeschrieben: 52 dB (A)	akustischer Abhörschutz optional	akustischer Abhörschutz optional	
Material	emscreen-Abschirmmaterial	Kupferblech	Stahlblech, Kupferblech	emscreen-Abschirmmaterial,	Kupferblech / Stahlblech	emscreen-Abschirmmaterial,
Ausstattung / Raumgestaltung	Keine Einschränkungen bei architektonischer Gestaltung des Raums (Fenster, Glasfasaden, Standardtüren, etc. )	Eingeschränkte Auswahl an geschirmten Türen	Keine Fenster möglich, Ausführung mit definierten Schirmkomponenten möglich, Zugang durch Sicherheitsschleuse	Keine Einschränkungen bei architektonischer Gestaltung des Raums (Fenster, Glasfasaden, Standardtüren, etc. )	Keine Fenster möglich, Ausführung mit definierten Schirmkomponenten möglich optional: Zugang durch Sicherheitsschleuse	Keine Einschränkungen bei architektonischer Gestaltung des Raums (Fenster, Glasfasaden, Standardtüren, etc. )
<b>Anwendung</b>						
Büro	x	x	x			
Besprechungs- / Konferenzraum	x	x	x			
Rechenzentrum				x	x	x
Sicherheitszentrale				x	x	x
Produktion						x
Entwicklung				x	x	x