

# Akustik-Wall System

## Speziell Schallgedämmter Serverschrank mit Schwingungstechnik



Besonders geeignet für Büro, Praxen, Seminar und Schulungsräumen.  
Maximale Geräuschreduzierung.

**"Akustik-Wall" erfüllt die strengen Vorgaben der EU (2003/10/EG) gegen Lärm am Büroarbeitsplatz!**

Hier wurde ohne Kompromisse Erkenntnisse der Arbeitsplatzergonomie umgesetzt. Ein optimales System zur Minimierung von Rechner und Serverlärm am Arbeitsplatz.

Der [schallgedämmte Serverschrank](#) ist ein Komplettsystem das sofort einsetzbar ist. Alle 19“-Schienen, Erdungsset, Nivellierfüße und das spezielle Belüftungssystem sind Bestandteil der Lieferung. Verschiedene eingearbeitete Schallabsorber (20, 40 und 50mm) nehmen den Lärm auf und reduzieren den Lärmstress auf ein Minimum.

**NEU!** Der innere 19“-Tragerahmen ist schwingend gelagert und unterbindet das Weiterleiten von störenden Körperschallgeräuschen

### Ausstattung:

- Breite 800mm
- Tiefe 800, 900, 1000 oder 1200mm
- Verschiedene Größen von 18 bis 45HE
- Fronttür als Sichttür mit Sicherheitsglas, abschließbar
- Seitenteile und Rückwand abschließbar und abnehmbar
- Befestigungsschienen vorne und hinten stufenlos verstellbar
- 3. Befestigungsebene ab der Tiefe von 900 und 1000mm
- Innenauskleidung vollflächig 20mm mit speziellem Akustikschaum
- In akustischen Problemzonen zusätzlich 40 und 50mm Schalldämmmatten
- Einblasende Silentlüfter im Bodenmodul zur optimalen Luftzuführung
- Ausblasende Silentlüfter hinten oben für eine diagonale Durchlüftung
- Einblasende und ausblasende Lüfter pendelnd gelagert und entkoppelt
- Innerer Tragerahmen ist schwingend gelagert und verhindert Körperschallübertragungen.
- Spezieller Kabelauslasskanal hinten mit Breitbandabsorber gegen Schallbrücken
- Komplettes Erdungsset
- Nivellierfüße
- Material: Tiefziehblech
- Oberfläche: Pulverbeschichtet in RAL 9005 (schwarz) oder RAL 7035 (lichtgrau)

### Optionen:

- Voll gedämmte Fronttür für höhere Lärmreduzierung
- Sockel
- Rollen
- Kundenspezifische Ausführungen

Unterstützung und Beratung unter 06721/309-2601



Anfragen und Bestellungen bitte per Fax: 06721/309-2626 oder  
per E-Mail: [info@19zoll-tec.de](mailto:info@19zoll-tec.de) unter Angabe aller Firmen- bzw. Personendaten.

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Stand Oktober 2012