

MULTILANE

**PRODUKTBESCHREIBUNG**

MultiLane ist ein Komplettsystem in Baffelstruktur zur attraktiven schallabsorbierenden Deckengestaltung ganzer oder partieller Deckensegmente. Die MultiLane Schallabsorber sorgen für ein angenehmes Raumklima und minimieren deutlich den Schallpegel innerhalb eines Raumes besonders auch im tieffrequenten Sprachbereich.

Aufgrund der niedrigen Aufbauhöhe und v. a. der geringen Belegungsfläche der Unterkonstruktion findet MultiLane einen bevorzugten Einsatz in Gebäuden mit betonkernaktivierten Klimadecken.

**SERVICELLEISTUNGEN**

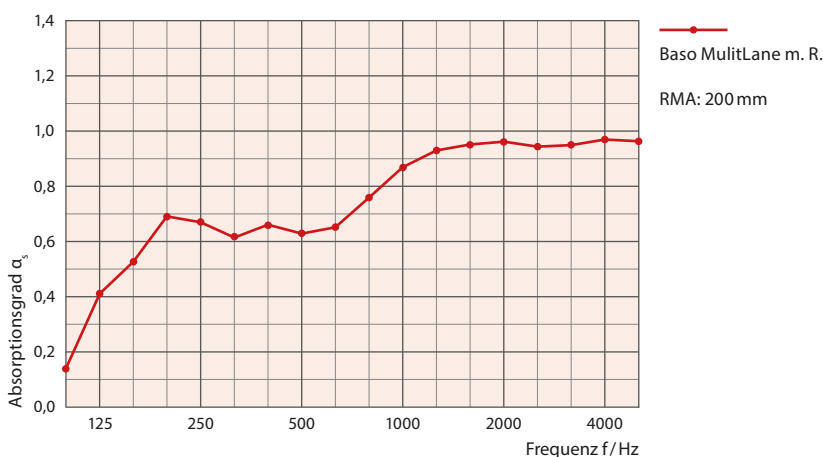
- Fachkundige Beratung + Schallmessungen und akustische Auslegung vor Ort innerhalb Süddeutschlands, anlehnend an UVV "Lärm", EU-Richtlinie "Lärm" (2003/10/EG) und DIN 18041
- Auf Anfrage komplette Montage innerhalb Deutschlands

**ANWENDUNGSGEBIETE**

- Großraumbüros
- Bei betonkernaktivierten Decken

**EIGENSCHAFTEN**

- **Maße:**
Einzelelement: 1.250 x 200 x 50 mm
Rastergröße: 2.450 x 1.250 mm
- **Farbe:**
Absorber: hellgrau und weiß
Unterkonstruktion: alu-natur-matt
- Filigrane, offenzellige Struktur
- Leichte Montage / Demontage
- **DIN 4102 B1 (schwer entflammbar)**

SCHALLABSORPTION DIN EN ISO 354**Labor-Messung in Anlehnung an ISO 354:****TECHNISCHE DATEN**

Gewicht	ca. 100g / Element o. UK
Brandverhalten	DIN 4102 B1
Schallschluckvermögen	■ ■ ■
Reinigung	■
Strapazierfähigkeit	■
Brandschutz	■ ■ ■