

QuietLine Akustikelement für Decke und Wand

QuietLine acoustic element for ceiling or wall

Das QuietLine Akustikelement eignet sich besonders für Anwendungsfälle, bei denen auf gute Schallabsorption in ansprechender Optik Wert gelegt wird.

Mögliche Anwendungsbereiche sind:

- Büros / Callcenter
- Empfangsbereiche
- Schulen / Kindergärten
- Hotels
- Privathaushalte etc.

Das QuietLine Akustikelement ist eine hochwertige Absorberkombination inkl. umlaufendem Aluminiumrahmen. Hierdurch erhält man ein Lärmschutzprodukt mit exzellenter Schallabsorption in ansprechender Optik. Durch sein sehr niedriges Raumgewicht in Verbindung mit hoher Eigenstabilität kann das QuietLine Akustikelement als selbsttragendes Schallschluckelement eingesetzt werden.

Eigenschaften:

- Leichte Montage / Demontage für mehr Flexibilität und Mobilität bei der Arbeitsplatzgestaltung
- Hohe Absorptionswirkung für eine optimale Raumakustik
- Geringes Raumgewicht
- Schwerentflammbarkeit
- Hohe Alterungsbeständigkeit
- Abmessungen: 2.500 x 1.250 x 35 mm; komplett vormontiert
- Weitere Lieferformen auf Anfrage
- Farbe: • weiss (Absorbermaterial)
• alu-natur-matt oder weiss (Rahmen)
- Zusatzoption: Akustikbilddruck



The QuietLine acoustic element is particularly suitable for applications in which good sound absorption as well as attractive appearance play an important role.

Examples of possible application:

- Offices / Call centres
- Reception areas
- Schools / nurseries
- Hotels
- Domestic premises etc.

The QuietLine acoustic element is a high quality absorber combination that includes a surrounding aluminium frame. The result of this combination is an attractive noise abatement product with excellent sound absorption. Due to its very low density and its high degree of sturdiness, the QuietLine acoustic element can be used as a self-supporting sound absorption element.

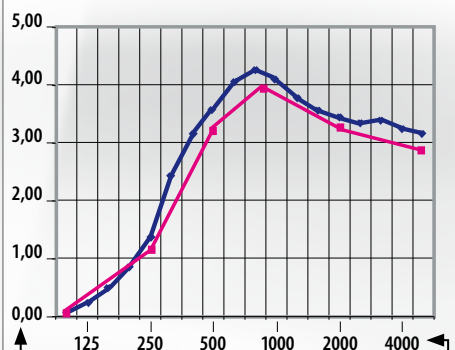
Characteristics:

- Straightforward to assemble / remove which means more flexibility when designing a workplace
- High absorption effect for optimal room acoustics
- Low density
- Flame resistant
- High degree of durability
- Dimensions: 2500 x 1250 x 35 mm; completely pre-assembled
- Further sizes on request
- Colour: • white (absorber material)
• aluminium matt or white (frame)
- Additional option: acoustic picture print

Technische Daten / Technical Data:	
Gewicht pro Element <i>Weight per element</i>	ca./approx. 5 kg
Brandverhalten <i>Burn behaviour:</i>	DIN 4102 B1

Technische Daten / Technical Data:	
Schallschluckvermögen <i>Sound absorption capacity:</i>	■ ■ ■
Reinigung <i>Cleaning:</i>	■ ■
Verformung / Strapazierfähigkeit <i>Warping and wear resistance:</i>	■ ■ ■
Brandschutz <i>Fire retardancy:</i>	■ ■ ■

Schallabsorptionsgrad DIN EN 20354
Sound absorption ISO 354



Äqv. Absorptionsfläche [m²] Frequenz [Hz]
Sound absorption area [sqm] Frequency [Hz]

- ◆ QuietLine Deckenmontage / ceiling assembly
- QuietLine Wandmontage inkl. Akustikbilddruck / wall assembly incl. acoustic picture print