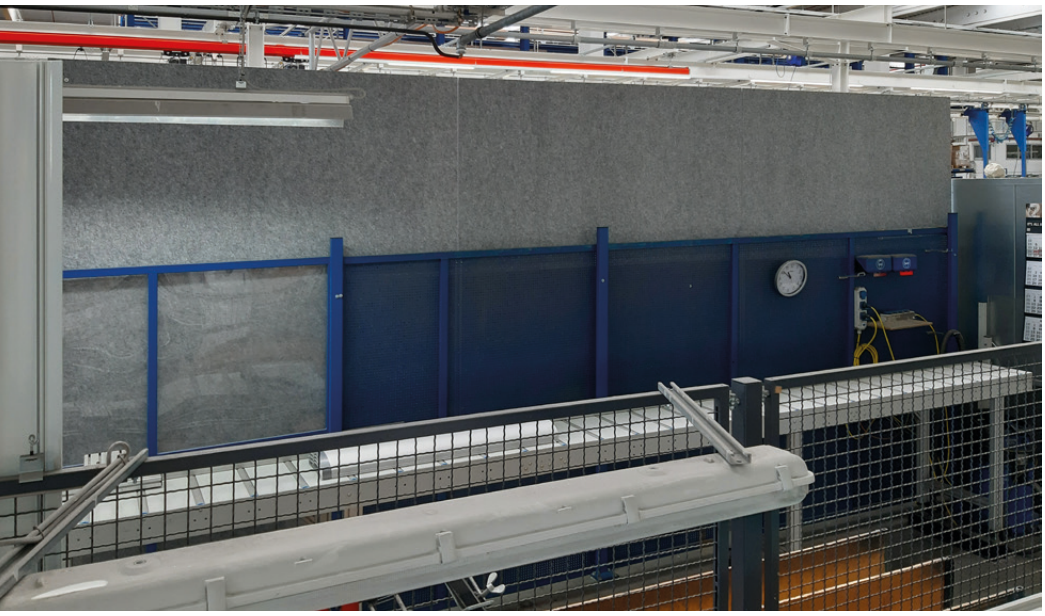
pure STELLWAND INDUSTRIE

SONATECH
Akustik + Schallschutz





PRODUKTBESCHREIBUNG

Durch die pure Stellwand Industrie ist eine optische und akustische Abgrenzung von einem oder mehreren Arbeitsbereichen möglich.

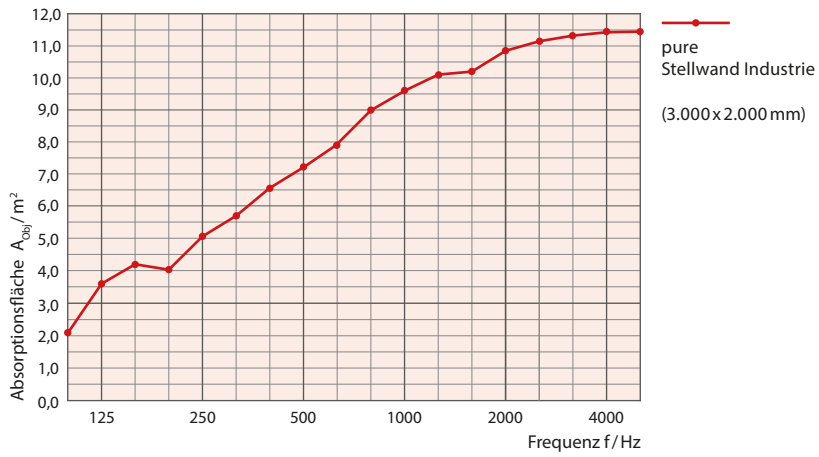
Mit einer Höhe von bis zu drei Metern sorgt die Stellwand für eine deutliche Minimierung des Schallübertrags zwischen zwei Bereichen. Dabei verfügt das leichte Material aus PES-Fasern (4 kg/m²) sowohl über hohe schallschluckende als auch über bemerkenswerte schalldämmende Eigenschaften (> 10 dB (A) Pegelminderung hinter der Trennwand), abhängig vom Raum. Sie wird schnell montiert und minimiert durch ihre einseitige Verschraubung die Stolpergefahr.

SERVICELEISTUNGEN

- Fachkundige Beratung, Schallmessungen und akustische Auslegung vor Ort innerhalb Süddeutschland
- Akustik-Check nach den gesetzlich relevanten Normen wie Arbeitsstättenverordnung und Lärm- und Vibrations-Arbeitsschutzverordnung (VDI 3760, ASR A3.7, TRLV, IFA-LSA 01-234)
- Nur mit Montage

SCHALLABSORPTION DIN EN ISO 354

Labor-Messung in Anlehnung an ISO 354:



ANWENDUNGSGEBIETE

- Industrie
- Produktionsbereiche
- Maschinen- / Anlagenbau

EIGENSCHAFTEN

- **Maße:**
  H 3.000 x B 2.000 x T 25 mm
  H 2.000 x B 3.000 x T 25 mm
- **Farben:**
  Stellwand: hellgrau- und dunkelgrau-meliert
  Stellfüße: mit Beschichtung
- **Material:** PES-Fasern (recyclebar)
- **Montage:** einseitig im Boden verschraubt

TECHNISCHE DATEN

Gewicht	4 kg / m²
Brandverhalten	DIN 4102 B1
Schallschluckvermögen	■ ■ ■
Schalldämmvermögen	■ ■ ■
Reinigung	■ ■ ■
Strapazierfähigkeit	■ ■ ■
Brandschutz	■ ■ ■