

Akustik-Stellwandset, U-Form, Akustik-Lochblech+Glattblech, Polyesterflies-Dämmlage, BxTxH 3260x2000x2500 mm, RAL 7037 staubgrau



Artikel-Nr.
E6409209

EAN
4003051757332

Gewicht in kg
0,001

Zolltarifnummer
00000000



Produktdetails

- Eingebaute Akustik-Stellwände reduzieren den unangenehmen Nachhall in Gebäuden mit einem hohen Anteil von harten Oberflächen
- Geschickt platzierte Elemente brechen die direkten Reflexionen und vermindern die direkte Schalleinwirkung
- Modulares Konzept mit standardisierten Systembreiten und -höhen
- Senkrechte Stützen in Einfach- und Eckausführung
- Mit Systemlochungen als selbsttragendes Grundgerüst
- Robuste und pflegeleichte Stahlblechoberfläche in glatter oder (zur Schallabsorption) gelochter Ausführung
- Einfache Selbstmontage, leichte Anpassung oder Erweiterung möglich
- Sockelbleche und -profile bilden sauberen Abschluss zum Boden ohne Schallbrücken
- Absorber aus sortenreinen Polyester-Textilfasern, an den Oberflächen thermisch und mechanisch gebunden, recyclingfähig und schwer entflammbar
- Gelochte Wandelementen besonders wirksam im Frequenzbereich zwischen 200 und 4000 Hz
- Kratzbeständige Oberfläche, pulverbeschichtet, bei 180 Grad eingebrannt
- Standardfarbton RAL 7037 staubgrau, Farbvarianten innerhalb der Module möglich, CI-konforme Farbgebung nach Absprache
- Absorber (Dämmmaterial) mit B1-Klassifizierung)
- Montage kann optional angeboten werden
- Bestehend aus Akustik-Elementen einseitig, rückseitig Glattblech
- 2 Seiten je 2 x 1000 mm, 1 Seite 3 x 1000 mm mit Glaselementen
- 3 feste Glaselemente
- Fußausladung jeweils 90 mm
- RAL 7037 staubgrau
- /bAnwendungsbeispiele:/b
- /bBesprechungsecken in der Produktion/b
- /bPausenbereiche in der Werkshalle/b
- /bRaum-in-Raum-Lösung für QS, Versand, etc./b
- /bZonierung von Arbeitsbereichen/b
- /bEinfassung von lauten Maschinen und Produktionsbereichen/b
- /bSichtschutz mit akustischer Wirksamkeit/b
- /bMobile Lösungen für wechselnden Einsatzort/Lärm am Arbeitsplatz verursacht Gehörschäden, erhöht die Unfallgefahr und führt zu Unwohlsein sowie weiteren körperlichen Beeinträchtigungen. Lärm kann im Schallpegel, dem Frequenzspektrum und der Dauer variieren. Trifft Lärm auf Zeitdruck, hohe Verantwortung und Lärmempfindlichkeit, so sind die Auswirkungen auf die betroffenen Personen kritisch zu sehen. Neben rein körperlichen Beeinträchtigungen hat Lärm Auswirkung auf die psychische Gesundheit. Es kommt zur erhöhten Ausschüttung von Stresshormonen, Verengung der Blutgefäße und zu einer Verringerung der Magen-Darm-Bewegung. Mitarbeiter reagieren angespannt, sind leicht zu verärgern und nervös. Das führt zu verminderter Konzentration und Aufmerksamkeit und somit zu erhöhter Fehlerhäufigkeit sowie gestörter Kommunikation. Langfristig sind gravierende gesundheitliche Einschränkungen für Herz-Kreislauf- und Verdauungssystem zu befürchten.

Abmessung Breite	3230 mm
Abmessung Höhe	2500 mm
Abmessung Tiefe	2130 mm
Farbe	RAL 7037 Staubgrau