

D Der Tiefenabsorber dur-SONIC® Quad absorbiert schwerpunktmäßig im tieffrequenten Bereich. Er ist eine gute Ergänzung zu vorhandenen Absorbern wie Teppiche, Vorhängen und abgehängte Decken, die typischerweise im mittleren und hohen Frequenzbereich wirksam sind. dur-SONIC® QUAD lässt sich in jedem beliebigen RAL-Farbtönen pulverbeschichten und mit Motiven Ihrer Wahl bedrucken. Der Tiefenabsorber ist auch als Projektionswand einsetzbar.

dur-SONIC® QUAD kann auf zwei Arten montiert werden: direkt an der Wand und mit Abstand zur Wand. Die Installation mit Abstand zur Wand verbessert zusätzlich die Schallabsorption im höherfrequenten Bereich, was noch durch perforierte Seitenkanten verstärkt werden kann.

E The low-frequency absorber dur-SONIC® QUAD by durlum optimizes the acoustic characteristics in particular in lower frequencies. It is an ideal supplement for existing absorbers such as carpets, curtains and suspended ceilings that are typically working in the medium and high frequency ranges. dur-SONIC® QUAD can be powder-coated in any RAL colour, and printed with custom motifs. The low-frequency absorber can also be used as projection screen.

dur-SONIC® QUAD can be mounted in two different ways: directly to the wall and at a certain distance from the wall. The installation at a certain distance from the wall additionally enhances the noise absorption in higher frequencies, which can be increased even more by perforated lateral edges.

F L'absorbeur de basse fréquence dur-SONIC® Quad absorbe essentiellement les basses fréquences. Il vient compléter idéalement les autres absorbeurs déjà présents tels que les tapis, les rideaux et les faux plafonds qui fonctionnent particulièrement bien dans la zone des hautes et moyennes fréquences. dur-SONIC® QUAD peut être recouvert de poudre époxy dans n'importe quelle teinte RAL et imprimé avec les motifs de votre choix. L'absorbeur de basse fréquence est également utilisable comme paroi de projection.

Le dur-SONIC® QUAD peut être monté au choix directement sur le mur ou avec une certaine distance au mur. Une installation à une certaine distance du mur améliore encore l'absorption acoustique dans les zones de fréquence plus élevées, ce qui peut être encore renforcé par des arêtes latérales perforées.

TECHNISCHE DETAILS

Material: Stahlblech verzinkt

Oberfläche: pulverbeschichtet, bedruckt

Standard Abmessungen:

800×800 mm, 1200×1100 mm,

1800×800 mm; Dicke: 120mm

Sonder Abmessungen:

Max. Höhe: 2800, Max. Breite: 1100mm

Tiefe: 100mm, mit Hohlräum 120 mm

Perforation Seitenflanken: Qg L17,

Schallabsorptionsgrad: $\alpha_w = 0,45$ [LM]

Gewicht: ca. 25kg/m²

TECHNICAL DETAILS

Material: galvanized sheet steel

Surface: powder-coated, printed

Standard sizes:

800×800 mm, 1200×1100 mm,

1800×800 mm; thickness: 120mm

Special measures:

Max. height: 2800, max. width: 1100mm

Depth: 100 mm, with ceiling void 120 mm

Perforation sides: Qg L17,

Sound absorption factor: $\alpha_w = 0,45$ [LM]

Weight: approx. 25 kg/m²

DONNEES TECHNIQUES

Matériau: tôle d'acier galvanisé

Surface: poudre époxy, imprimée

Dimensions standard:

800×800 mm, 1200×1100 mm,

1800×800 mm; épaisseur: 120mm

Dimensions spécifiques.

Hauteur max.: 2800, largeur max.: 1100 mm

Profondeur: 100 mm, avec espace: 120mm

Perforation des parois latérales: Qg L17,

Facteur d'absorption acoustique: $\alpha_w = 0,45$

Poids: env. 25 kg/m²



