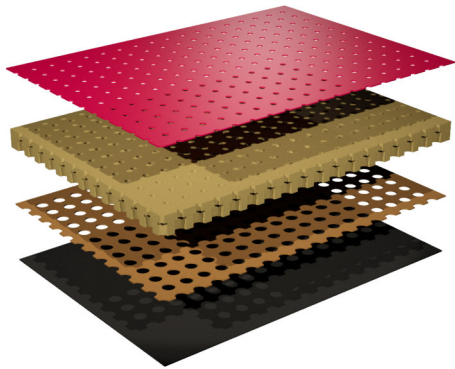


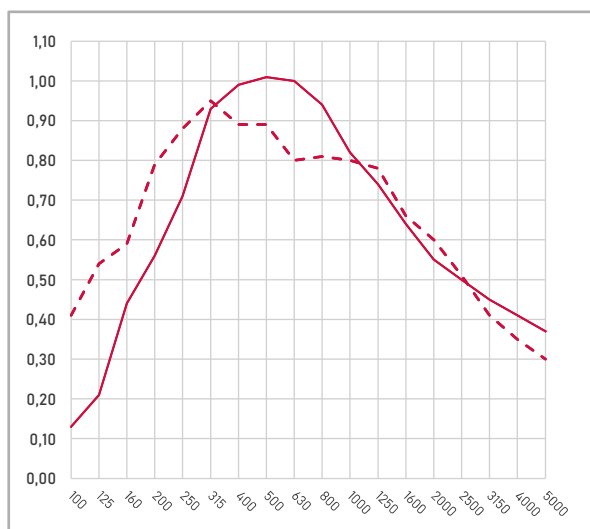
Lochplatte Typ 16/16/10-5

Alpha®
AKUSTIK



Offene Fläche: 7,67%

Absorptionswerte:



Messaufbauten:

— 40 mm Sonorock

$\alpha_w = 0,55$ Absorberklasse D

- - - 40 mm Sonorock, 140 mm Luft

$\alpha_w = 0,55$ Absorberklasse D

Beschreibung

Alpha Akustik-Lochplatten von Staudigel bieten gestalterische Vielfalt und effektive Raumakustik. Der Klassiker unter den Akustikpaneelen ergänzt jeden Raum. Die verschiedenen Lochbilder erlauben die präzise Abstimmung der Optik, von auffällig verspielt für Kitas bis dezent professionell im Office-Space.

Varianten

Wir fertigen Akustikpaneele nach Ihrem Wunschmaß. Die Limitierungen sind ein standardmäßig maximales Maß von 3.600 × 1.400 mm sowie die Berücksichtigung des Bohr- bzw. Schlitzrasters. Je nach Anwendung und Projekt kann außerdem ein unbearbeiteter Rand notwendig sein. In allen technischen Fragen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

Eine Ausführung als Verbundsystem für beidseitige Sichtqualität ist nicht standardmäßig vorgesehen, Sonderlösungen sind projektbezogen jedoch immer möglich. Wir beraten Sie gerne!

Trägermaterialien



MDF



Gips

Anmerkung:

Unterschiedliche Trägermaterialien und Schichtstoffe können zu leicht abweichenden Absorptionswerten führen.

Oberflächen



Furnier



HPL



Farblack



Melamin

Brandschutz

Bauteile aus MDF sind in den Brandschutzklassen B2 oder B1 möglich. Bauteile aus Gips erreichen in der Regel Brandschutzklasse A2. Verschiedene Oberflächen- und Trägerplattenkombinationen resultieren in unterschiedlichen Brandverhalten.

Montage

Die Paneele können auf unterschiedlichste Arten auf einer passenden Unterkonstruktion befestigt werden. Da es sich um gängige Plattenmaterialien handelt, kann eine Vielzahl an branchenüblichen und schreinermäßigen Befestigungsmitteln verwendet werden. Wir empfehlen in allen Fällen eine unsichtbare Montage.