

slimline B2 Melamin – Schlitzung stripes3 invisible

01 Liefiern und montieren von Akustikpaneelen

slimline Paneele werden als Verkleidungen für Wand und Decke, bei höchsten Anforderungen an die Raumakustik, im Innenausbau eingesetzt. Die Elemente sind nach Erhalt vor Feuchtigkeit zu schützen. Sie müssen vor Ort akklimatisiert und anschließend trocken eingebaut werden.

Hersteller:
akustik plus Behringen GmbH & Co. KG
Im Straßfeld 2
D-99820 Hörselberg-Hainich
Tel. +49 (0) 36 2 54 / 86 59 - 0
Fax +49 (0) 36 2 54 / 86 59 – 55

01.01. Akustikpaneel beschichtet, absorbierend **01.01.0010 Akustikpaneel Typ slimline B2 Melamin stripes3 invisible**

Vorderseite:	Melaminharz, direktbeschichtet, geschlitzt
Trägermaterial:	MDF 16mm, geschlitzt, perforiert
Rückseite:	Akustikvlies, schwarz
Schlitzraster:	stripes
Anordnung:	Schlitze 45° abgeschrägt für eine besonders homogene Optik.
Stegbreite:	unregelmäßig
Schlitzbreite:	ca. 4 mm
Abstände:	unregelmäßig
Dicke:	ca. 19,2 mm
Längskanten:	Nut- und Kammverbindung (einfache Montage)
Querkanten:	Industrie-Sägeschnitt
Emissionsklasse:	Trägerplatte E1 [D ²⁰²⁰]
Brandverhalten:	normal entflammbar
Paneelformat:	ca. 2784 x 192 mm Überlänge bis 3550 mm möglich

Schallabsorption: Gesamtaufbau 46mm

$\alpha_w = 0,75$ - Absorberklasse C | NRC = 0,80 | SAA = 0,79
nach DIN EN ISO 11654
[Paneel 16 mm + Mineralwolle 30mm]

Gesamtaufbau 216mm

$\alpha_w = 0,90$ - Absorberklasse A | NRC = 0,90 | SAA = 0,90
nach DIN EN ISO 11654
[Paneel 16 mm + Hohlraum 150 mm + Mineralwolle 50mm]

Gesamtaufbau 416mm

$\alpha_w = 0,90$ - Absorberklasse A | NRC = 0,85 | SAA = 0,84
nach DIN EN ISO 11654
[Paneel 16 mm + Hohlraum 350 mm + Mineralwolle 50mm]

Fabrikat: akustikplus slimline B2 - stripes/3 invisible Melamin

.....m² €

01.02 **Zubehör**

01.02.0010 **Montageclips**

Material: Gehärteter Edelstahl
Brandschutzklasse: A1
Mit fixierenden Montagespitzen
Nicht sichtbar und leicht montierbar
Verbrauch: 10 Stück pro m² (bei MDF-Träger)
Verpackungseinheit 200 Stück

..... Stück €