

slimline B1 Schichtstoff – Schlitzung 16/3 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 B1 CPL 16/3 invisible**

Vorderseite:	Schichtstoff CPL, geschlitzt
Trägermaterial:	MDF 16mm, geschlitzt, perforiert
Rückseite:	Akustikvlies, schwarz
Schlitzraster:	16/3
Anordnung:	Schlitze 45° abgeschrägt für eine besonders homogene Optik.
Stegbreite:	13 mm
Schlitzbreite:	ca. 4 mm
Abstände:	Schlitz Mitte/Mitte: 16mm
Dicke:	ca. 19,4 mm
Längskanten:	Nut- und Kammverbindung (einfache Montage)
Querkanten:	Industrie-Sägeschnitt
Emissionsklasse:	Trägerplatte E1 [D ²⁰²⁰]
Brandverhalten:	B-s2, d0 im Verbund
Paneelformat:	ca. 2784 x 192 mm Überlänge bis 3550 mm möglich

Schallabsorption: Gesamtaufbau 49mm

$\alpha_w = 0,75$ - Absorberklasse C | NRC = 0,80 | SAA = 0,79
nach DIN EN ISO 11654
[Paneel 19 mm + Mineralwolle 30mm]

Gesamtaufbau 219mm

$\alpha_w = 0,90$ - Absorberklasse A | NRC = 0,90 | SAA = 0,90
nach DIN EN ISO 11654
[Paneel 19 mm + Hohlraum 150 mm + Mineralwolle 50mm]

Gesamtaufbau 419mm

$\alpha_w = 0,90$ - Absorberklasse A | NRC = 0,85 | SAA = 0,84
nach DIN EN ISO 11654
[Paneel 19 mm + Hohlraum 350 mm + Mineralwolle 50mm]

Fabrikat: akustikplus slimline B1 - 16/3 invisible CPL

.....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 €