

slimline B2 Melamin – Perforation select

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 select

Vorderseite:	Melaminharz, direktbeschichtet, perforiert
Trägermaterial:	MDF 16mm, perforiert
Rückseite:	Akustikvlies, schwarz
Perforation:	select 4/4/1,5
Lochabstand:	4 mm
Lochdurchmesser:	1,5mm
Raster:	linear
Dicke:	ca. 16,2 mm
Längskanten:	Nut- und Kammverbindung (einfache Montage)
Querkanten:	Industrie-Sägeschnitt
Emissionsklasse:	Trägerplatte E1 [D ²⁰²⁰]
Brandverhalten:	normal entflammbar
Panelformat:	ca. 2784 x 192 mm Überlänge bis 3550 mm möglich

Schallabsorption: Gesamtaufbau 46mm

$\alpha_w = 0,65$ - Absorberklasse C | NRC = 0,80 | SAA = 0,78
nach DIN EN ISO 11654
[Paneel 16 mm + Mineralwolle 30mm]

Gesamtaufbau 216mm

$\alpha_w = 0,90$ - Absorberklasse A | NRC = 0,95 | SAA = 0,94
nach DIN EN ISO 11654
[Paneel 16 mm + Hohlraum 150 mm + Mineralwolle 50mm]

Gesamtaufbau 416mm

$\alpha_w = 0,90$ - Absorberklasse A | NRC = 0,90 | SAA = 0,89
nach DIN EN ISO 11654
[Paneel 16 mm + Hohlraum 350 mm + Mineralwolle 50mm]

Fabrikat: akustikplus slimline B2 - select 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 €