

slimline prooffire A2 Echtholz furnier – Schlitzung 16/2

01 Lieferrn und montieren von Akustikpaneelen

slimline prooffire Paneele werden als Verkleidungen für Wand und Decke, bei höchsten Anforderungen an den Brandschutz, 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. Echtholz-Akustikpaneel, absorbierend

01.01.0010 Akustikpaneel Typ slimline prooffire A2 Furnier 16/2

Vorderseite: Furnier geschliffen (Holzart nach Absprache), geschlitzt
 Trägermaterial: Gipsfaserplatte 18,5mm, geschlitzt, perforiert
 Rückseite: Akustikvlies, schwarz

Schlitzraster: 16/2
 Stegbreite: 14 mm
 Schlitzbreite: 2 mm
 Abstände: Schlitz Mitte/Mitte: 16mm

Dicke: ca. 18,5 mm

Längskanten: Nut- und Kammverbindung (einfache Montage)
 Querkanten: Industrie-Sägeschnitt

Brandverhalten: A2-s1, d0 (im Verbund geprüft)
 Das Brandverhalten ist durch einen aktuellen
 Klassifizierungsbericht darzulegen.

Paneelformat: ca. 2530 x 192 mm
 Überlänge bis 3070 mm möglich

Schallabsorption: Gesamtaufbau 49mm

$\alpha_w = 0,70$ - Absorberklasse C | NRC = 0,75 | SAA = 0,76
nach DIN EN ISO 11654
[Paneel 19 mm + Mineralwolle 30mm]

Gesamtaufbau 219mm

$\alpha_w = 0,80$ - Absorberklasse B | NRC = 0,90 | SAA = 0,86
nach DIN EN ISO 11654
[Paneel 19 mm + Hohlraum 150 mm + Mineralwolle 50mm]

Gesamtaufbau 419mm

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

Fabrikat: akustikplus slimline proofire A2 Furnier 16/2

.....m² €

01.02. Oberflächenbehandlungen

01.02.0010 UV-Lack, transparent

Werkseitige Lackierung der Paneeloberfläche.
Farbe: transparent/farblos, zweifacher Auftrag
- UV-härtender Walzlack
- Elementoberfläche glatt geschliffen
- Lack geeignet für den Innenbereich

Hinweis: Oberflächenbehandlung nur zulässig mit im Verbund geprüfem Lack

.....m² €

01.02.0020 UV-Lack, weiß eingefärbt

Werkseitige Lackierung der Paneeloberfläche.
Farbe: weiß/halbtransparent, Maserung durchscheinend, zweifacher Auftrag
- UV-härtender Walzlack
- Elementoberfläche glatt geschliffen
- Lack geeignet für den Innenbereich

Hinweis: Oberflächenbehandlung nur zulässig mit im Verbund geprüfem Lack

.....m² €

01.03 Zubehör

01.03.0010 Montageclips

Material: Gehärteter Edelstahl

Brandschutzklasse: A1

Mit fixierenden Montagespitzen

Nicht sichtbar und leicht montierbar

Verbrauch: 15 Stück pro m² (bei Gipsfaserträger)

Verpackungseinheit 200 Stück

..... Stück

.....€