

proline proofire A2 Schichtstoff – Schlitzung 16/2

01 Liefiern und montieren von Akustikpaneelen

proline proofire Akustikplatten 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:
 Akustikplus 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 proline proofire A2 CPL 16/2

Vorderseite: Mikroschichtstoff CPL, 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. 19,0 mm

Kantenausführung: Melaminkante 0,3mm

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

Format: Standard 2560 x 1230 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 proline proofire A2 CPL 16/2

.....m² €

01.02 Zubehör

01.02.0010 Paneelleiste

Material: Stahl verzinkt
Brandschutzklasse: A1
Zur Verschraubung auf das Akustikelement
Zum Einhängen in die passende Wandleiste
Nach der Montage nicht sichtbar und leicht montierbar
Montageabstand ca. 500-600mm
Länge 4000mm, Leiste muss individuell gekürzt werden

..... Stück €

01.02.0020 Wandleiste

Material: Stahl verzinkt
Brandschutzklasse: A1
Zur Verschraubung an die Wand/ Unterkonstruktion
Nach der Montage nicht sichtbar und leicht montierbar
Montageabstand ca. 500-600mm
Länge 4000mm, Leiste muss individuell gekürzt werden

..... Stück €