



A = 16mm
B = 8mm

ProSound 16-16-8

Die ProSound-Produktlinie besteht aus leistungsstarken Schallabsorbern. Die Absorptionslöcher können in vielen verschiedenen Lochdurchmessern (1,5mm; 2mm; 3mm; 4mm; 5mm; 6mm; 8mm; 10mm) und Lochabständen ausgeführt werden. Dadurch ergeben sich je nach Bedarf und Budget die unterschiedlichsten Absorberwerte. Das ProSound System kann sowohl für Wände als auch für Decken verwendet werden. Verschiedene Standard Plattenformate bieten dem Endverbraucher eine gute Flexibilität. Die Oberflächen sind in Echtholz Furnieren, CPL- und Lackoberflächen erhältlich.

Brandverhalten:

D-S3,d2 (normal entflammbar)
B-s1,d0 (Furnier, Lack)
B-s2,d0 (Laminat)
A2-s1,d0 (Nur Trägerplatte mit Furnier, Mikrolaminat)

Oberflächen:

HPL/CPL, Furnier, Lack

Offene Fläche:

19,6%

Temperatur/relative Luftfeuchtigkeitsspanne:

15-25 °C und 45-60%

Abmessungen ohne Bekantung:

Standard: Länge 3050, 2440mm
Breite 1220mm
Dicke 19mm

Abmessungen mit Bekantung

Maximum: Länge 3000mm (Gipsfaser3050mm)
Breite 1200mm

Aufbau	69mm	269mm	
Hohlraum	0 mm	200 mm	
Mineralwolle	50 mm	50 mm	
Plattenstärke	19 mm	19 mm	
α_w	0,65	0,70	
NRC	0,70	0,80	
SAA			
Absorberklasse	C	C	