



ProSound 16-16-3

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:	2,8 %
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		
Hohlraum	20mm		
Mineralwolle	30mm		
Plattenstärke	19mm		
α_w	0,33		
NRC	0,47		
SAA	0,46		

