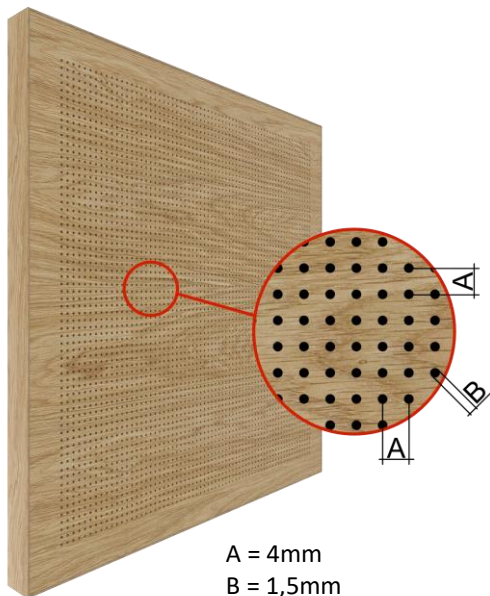


ProSound 4-4-1.5

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 ein gute Flexibilität. Die Oberflächen sind in Echtholzurnieren, 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:

11 %

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	46mm	216mm	416mm
Hohlraum	---	150mm	350mm
Mineralwolle	30mm	50mm	50mm
Plattenstärke	16mm	16mm	16mm
α_w	0,63	0,88	0,89
NRC	0,80	0,95	0,90
SAA	0,78	0,94	0,89

