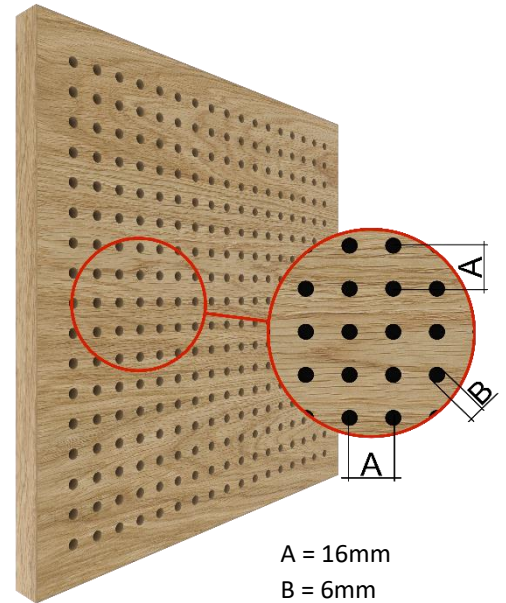


ProSound 16-16-6

Spezifikationstext

Die ProSound-Produktlinie bietet hochleistungsfähige Schallabsorptionsfähigkeiten durch eine Vielzahl von Löchern unterschiedlicher Größe. Dieses Paneelsystem ist sowohl für Wand- als auch für Deckenanwendungen geeignet.



| | |
|--------------------------------|---|
| Typ | Burke Acoustics ProSound 16-16-6 |
| Lochdurchmesser | 6,0mm |
| Lochabstand (Loch Mitte/Mitte) | 16,0mm / 16,0mm Parallel |
| ungelochter Rahmen | ca. 20mm bzw. individualisiert |
| Trägermaterial | MDF / schwer entflammbares MDF / Sperrholz / Gipsfaserplatte |
| Kanten | sauberer Sägeschnitt, bekantet mit ABS- oder Furnierkante |
| Akustikfleece | Rückseitig aufkaschiert, schwarz, nicht sichtbar |
| Dicke | 16mm - 20mm |
| Abmessungen | Standard: 600 x 600mm / 2400 x 1200mm / 3000x1200 / 2760 x 1200mm Maximum: 3000mm x 1250mm |

ProSound 16-16-6

| Oberfläche | HPL / CPL, Furnier, farbiger Lack, Digitaldruck | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------------|--|--------|------|----------|------|--------------|------|---------------|------|------------|------|-----|------|-----|------|
| Oberflächen- behandlung | lackiert matt (25% Glanz), stumpf matt (10% Glanz), transparent (nur Furnier) | | | | | | | | | | | | | | |
| Furnierrichtung | Entlang der Länge / Entlang der Breite auf Anfrage | | | | | | | | | | | | | | |
| Fuge zw. Paneele | 1mm - 50mm demontierbar für Raster T15 oder T24 (andere auf Anfrage) | | | | | | | | | | | | | | |
| Installationssystem | <i>Wand:</i> Metallprofile zum Aufhängen an der Wand für eine unsichtbare Installation <i>Decke:</i> T15 or T24 (andere auf Anfrage) | | | | | | | | | | | | | | |
| Brandverhalten | D-s3,d2 (normal entflammbar) B-s1,d0 (Furnier, Lack) B-s2,d0 (Laminat) A2-s1,d0 (Nur Trägerplatte mit Furnier, Mikrolaminat) | | | | | | | | | | | | | | |
| Akustikwerte | <table><thead><tr><th>Aufbau</th><th>69mm</th></tr></thead><tbody><tr><td>Hohlraum</td><td>20mm</td></tr><tr><td>Mineralwolle</td><td>30mm</td></tr><tr><td>Plattenstärke</td><td>19mm</td></tr><tr><td>α_w</td><td>0,62</td></tr><tr><td>NRC</td><td>0,81</td></tr><tr><td>SAA</td><td>0,80</td></tr></tbody></table> | Aufbau | 69mm | Hohlraum | 20mm | Mineralwolle | 30mm | Plattenstärke | 19mm | α_w | 0,62 | NRC | 0,81 | SAA | 0,80 |
| Aufbau | 69mm | | | | | | | | | | | | | | |
| Hohlraum | 20mm | | | | | | | | | | | | | | |
| Mineralwolle | 30mm | | | | | | | | | | | | | | |
| Plattenstärke | 19mm | | | | | | | | | | | | | | |
| α_w | 0,62 | | | | | | | | | | | | | | |
| NRC | 0,81 | | | | | | | | | | | | | | |
| SAA | 0,80 | | | | | | | | | | | | | | |
| Leistungserklärung | verfügbar | | | | | | | | | | | | | | |