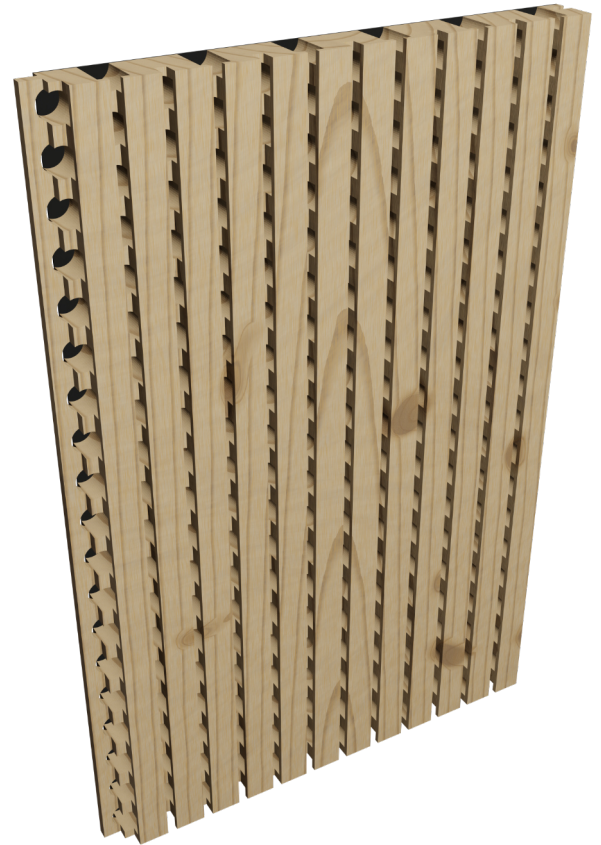


# LinearSound SolidEco 12-4

## Ausschreibungstext

Die LinearSound-Produktlinie bietet ein wirtschaftliches Preis-/Leistungsverhältnis. Als Lamellensystem kann es sowohl für Wand- als auch für Deckenanwendungen eingesetzt werden, wobei die Schlitzungen in einer Vielzahl von verschiedenen Breiten ausgeführt werden können: 2mm bis 4mm Breite mit unterschiedlichen Schlitzabständen, in regelmäßigen oder unregelmäßigen Anordnungen.



<b>Typ</b>	Burke Acoustics LinearSound Solid Eco 12-4
<b>Breite der flachen Oberfläche</b>	12,0mm
<b>Schlitzbreite</b>	4,0mm
<b>Schlitzabstand</b> ctr/ctr	16,0mm
<b>Material</b>	Fichte/Tanne Vollholz; Eiche Vollholz, auch Keilgezinkt
<b>Kanten</b>	<i>Längsseite:</i> Nut- und Federprofil <i>Kopfenden:</i> sauber geschnitten
<b>Akustikfleece</b>	schwarz (nicht sichtbar)
<b>Abmessungen</b>	3000mm x 192mm x 18mm (L x B x D)

# LinearSound SolidEco 12-4

<b>Oberfläche</b>	roh geschliffen, klar matt lackiert, geölt																												
<b>Holzmaserrichtung</b>	In Längsrichtung																												
<b>Verbindung</b>	an langen Kanten mit Nut- und Federprofil																												
<b>Installationssystem</b>	Mit gehärteten, hochfesten Clips aus flexiblem Edelstahl																												
<b>Brandverhalten</b>	normal entflammbar B-s1,d0 (mit feuerhemmendem Lack)																												
<b>Schallabsorption</b>	<table><thead><tr><th>Aufbau</th><th>49mm</th><th>150mm</th><th>350mm</th></tr></thead><tbody><tr><td>Hohlraum</td><td>30mm</td><td>131mm</td><td>331mm</td></tr><tr><td>Mineralwolle</td><td>30mm</td><td>50mm</td><td>50mm</td></tr><tr><td>Plattenstärke</td><td>18mm</td><td>18mm</td><td>18mm</td></tr><tr><td>Alpha w</td><td>0,85</td><td>1,00</td><td>1,00</td></tr><tr><td>NRC</td><td>0,90</td><td>1,00</td><td>1,00</td></tr><tr><td>SAA</td><td>0,96</td><td>1,02</td><td>1,03</td></tr></tbody></table>	Aufbau	49mm	150mm	350mm	Hohlraum	30mm	131mm	331mm	Mineralwolle	30mm	50mm	50mm	Plattenstärke	18mm	18mm	18mm	Alpha w	0,85	1,00	1,00	NRC	0,90	1,00	1,00	SAA	0,96	1,02	1,03
Aufbau	49mm	150mm	350mm																										
Hohlraum	30mm	131mm	331mm																										
Mineralwolle	30mm	50mm	50mm																										
Plattenstärke	18mm	18mm	18mm																										
Alpha w	0,85	1,00	1,00																										
NRC	0,90	1,00	1,00																										
SAA	0,96	1,02	1,03																										
<b>DoP</b>	verfügbar																												

Stand: Jan 2023