



# LinearSound 30-2

Diese Linear-Produktlinie bietet ein wirtschaftliches Preis-/Leistungsverhältnis. Als Paneelsystem kann es sowohl für Wand- als auch für Deckenanwendungen verwendet werden, wobei die Schlitzungen in einer Vielzahl von verschiedenen Breiten ausgeführt werden können: 2mm bis 4mm Breite mit unterschiedlichen Schlitzabständen, um regelmäßige oder unregelmäßige Anordnungen zu ermöglichen.

Die LinearSound-Reihe mit ihren klaren Linien bietet eine zeitlose architektonische Ästhetik. Das Produkt ist in einer Reihe von Echtholzurnieren, CPL- und Lackoberflächen erhältlich.

A = 30mm  
B = 2mm  
C = 32mm

## Brandverhalten:

D-S3,d2 (normale Brennbarkeit)  
B-s1,d0 (Furnier, Lack)  
B-s2,d0 (Laminat)  
A2-s1,d0 (nur Kernmaterial)

## Oberflächen:

HPL/CPL, Furnier, Lack

## offene Oberflächen:

3,4% (Bohrungsanteil im Schlitz)

## Temperatur

15-25°C

## relative Feuchtigkeitsspanne:

45-60%

## Abmessungen

Standard: Länge: 2400mm und 3000mm  
Breite: 192mm bis 1200mm  
Dicke: 19mm  
Maximum: Länge: 3000mm  
Breite: 1200mm

Aufbau	49mm	150mm	350mm
Hohlraum	30mm	131mm	331mm
Mineralwolle	30mm	50mm	50mm
Plattenstärke	19mm	19mm	19mm
$\alpha_w$	0,55	0,65	0,70
NRC	0,65	0,60	0,70
SAA	0,68	0,66	0,71
Absorberklasse	D	C	C