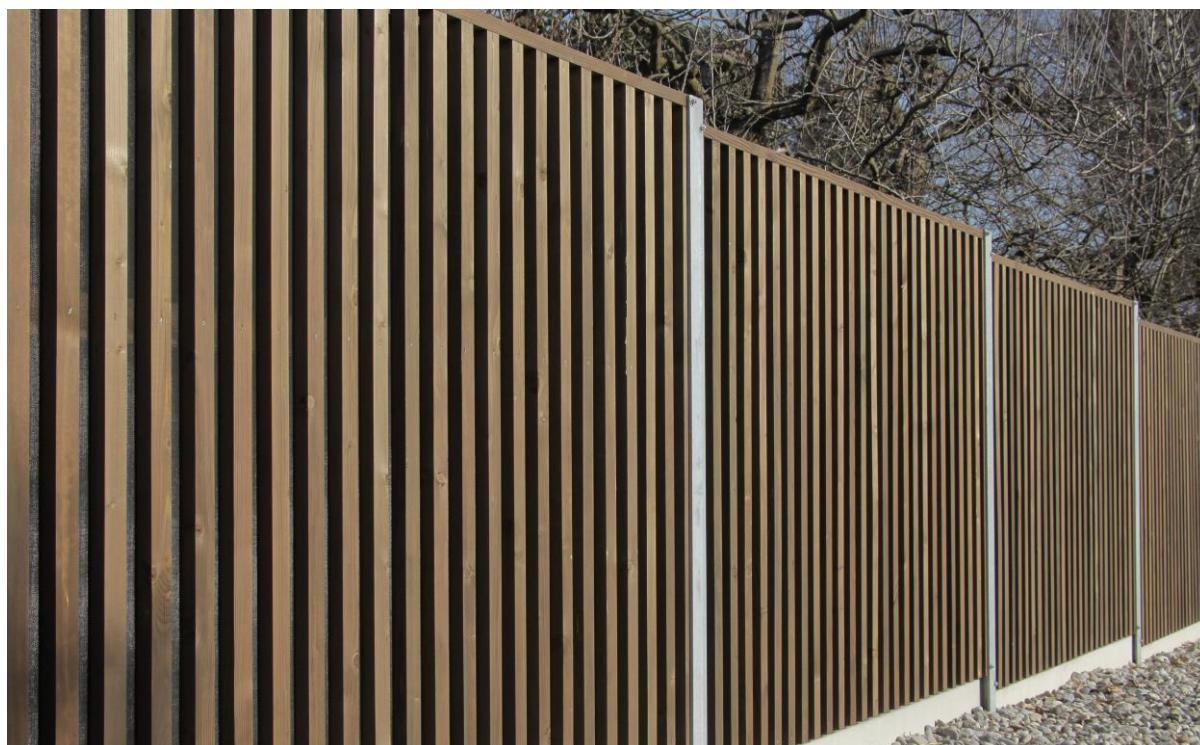


Holz-Lärmschutzwände Lamesada® 40 + 60

Unsere Lärmschutzwand Lamesada® 40 und Lamesada® 60 bestehen aus Schweizer Holz. Das Holz wird in unserer eigenen Kesseldruckanlage imprägniert und in unserer Produktion in Lohn-Ammannsegg zu Lärmschutzelementen zusammengebaut.



Vorderseite Lamesada® 40



Rückseite Lärmschutzwand Lamesada® 40 und Lamesada® 60

Lärmschutzwandelemente

	Lamesada® 40	Lamesada® 60
Zertifizierung	Swiss Made	Swiss Made
Holz	Fichtenholz	Fichtenholz
Holzkonservierung	Kesseldruckimprägnierung	Kesseldruckimprägnierung
Metallabdeckung	Kupfer-, Zink-, Alublech	Kupfer-, Zink-, Alublech
Standartbreite	250 cm	250 cm
Sonderbreiten	möglich (<250 cm)	möglich (<250 cm)
Standardelementhöhe	200 cm	200 cm
Sonderhöhen	möglich (<250 cm)	möglich (<250 cm)
Elementgewicht	ca. 30 kg / m ²	ca. 30 kg / m ²
Tragfähigkeit der tragenden Querhölzer	statisch geprüft*	statisch geprüft*

Schalleigenschaften

	Lamesada® 40	Lamesada® 60
Schallabsorption DL _α (EN 1793-1)	8 dB (Kategorie A3)*	12 dB (Kategorie A4)*
Schalldämm-Mass (EN ISO 717)	R _w = 31 dB*	R _w = 32 dB*

Kategorien der Schallabsorptionseigenschaften (nach EN 1793-1:2012)

Kategorie	DL _α
A0	Nicht ermittelt
A1	< 4 dB
A2	4-7 dB
A3	8-11 dB
A4	12-15 dB
A5	>15 dB

Pfosten

	Lamesada® 40	Lamesada® 60
Material	Stahl	Stahl
Beschichtung	Feuerverzinkung (Standard), zusätzliche RAL / IGP / NCS Beschichtung möglich	Feuerverzinkung (Standard), zusätzliche RAL / IGP / NCS Beschichtung möglich
Tragsicherheit (Standicherheit) der Pfosten	statisch geprüft*	statisch geprüft*

Legende: * = Die Prüfberichte Absorption sowie Statik Wandelement und Pfosten liegen vor. Für konkrete Projekte und Angebote geben wir Ihnen diese ergänzenden Dokumente gerne ab.