

## Ruhe und Sichtschutz in Ihrem Garten



Individuelle  
Planung



Selbst  
aufbauen



Lärm  
reduzieren



Einblicke  
verhindern



Ressourcen  
schonen



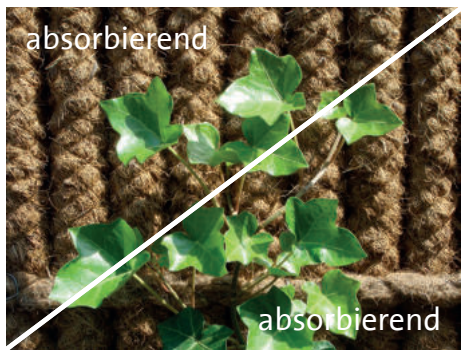
Lärmschutzwand noch nicht vollständig begrünt

# Kokowall® Lärmschutzwand

effektiv, natürlich und begrünbar

Bei dieser optisch schönen Lärmschutzwand, die sich perfekt in Ihren Garten integriert, werden Fasern der Kokosnuss verbaut. Recycelte und PVC-freie Kunststoffrohre werden mit diesen Kokosfasern umwickelt. Die Faser ist widerstandsfähig und vergleichbar mit Hartholz. Es handelt sich um einen nachwachsenden Rohstoff, der somit besonders umweltfreundlich ist. Kurz gesagt, eine Wand mit grüner Hülle, die gleichzeitig äußerst wirkungsvoll, attraktiv und naturnah ist. Kokoswände müssen auf der Kokosseite vollständig begrünt werden.

## Systemvariante Basic

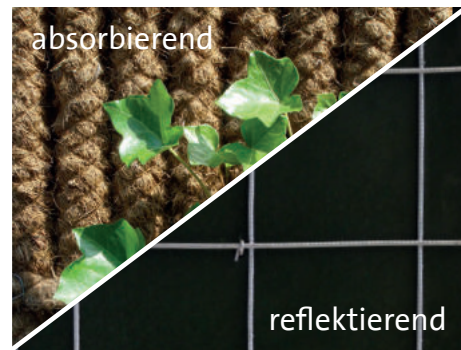


### Baubeschreibung

- beidseitig Recycling-Kunststoffrohre, umwickelt mit Kokosfasern
- mittig eine beschichtete Stahlplatte

Schalldämmung: RW 30 dB / DLr 27 dB  
Schallabsorption: DLa 7 dB beidseitig

## Systemvariante Lite

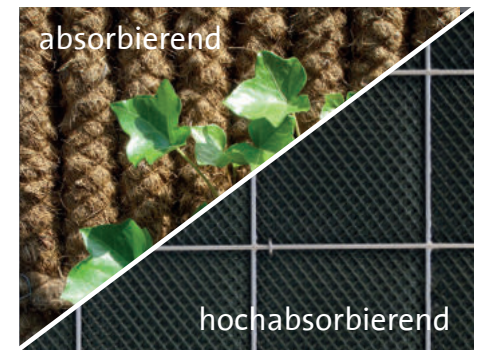


### Baubeschreibung

- einseitig Recycling-Kunststoffrohre, umwickelt mit Kokosfasern
- einseitig beschichtete Stahlplatte mit verzinkter Stahlgittermatte

Schalldämmung: RW 30 dB / DLr 27 dB  
Schallabsorption: DLa 6 dB Kokosseite

## Systemvariante HA-MinWol



### Baubeschreibung

- einseitig Recycling-Kunststoffrohre, umwickelt mit Kokosfasern
- einseitig Steinwolle mit PE-Gitternetz und verzinkter Stahlgittermatte
- mittig eine beschichtete Stahlplatte

Schalldämmung: RW 30 dB / DLr 27 dB  
Schallabsorption: DLa 6 dB Kokosseite  
DLa 8 dB Steinwollseite

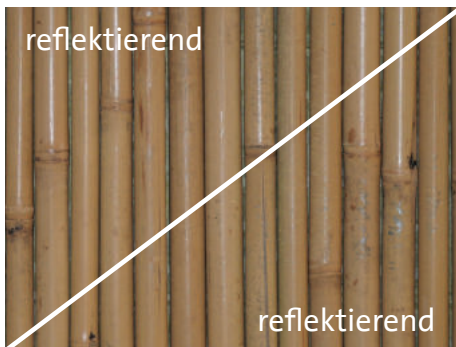


# Bamboowall® Lärmschutzwand

nachhaltig, robust und wartungsfrei

Dieses System verleiht Ihrem Garten durch die mediterrane Ausstrahlung einen besonders natürlichen Charakter. Bambus ist bekannt für seine Festigkeit und Haltbarkeit, die mit Hartholz vergleichbar sind. Zudem wird Bambus ohne Wurzel geerntet und wächst sehr schnell, was ihn zu einer nachhaltigen Ressource macht. Die Verwendung von Bambus kann eine umweltfreundliche Alternative zu herkömmlichem Holz darstellen. Der Stahlrahmen kann durch farbige Beschichtung der Architektur des Hauses angepasst werden.

## Systemvariante Basic

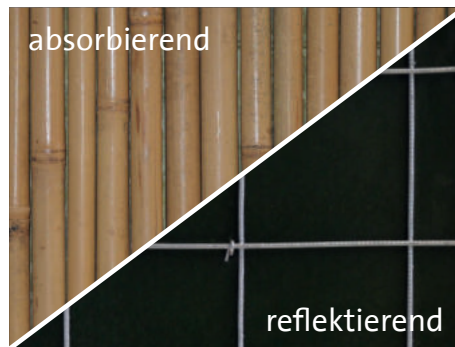


### Baubeschreibung

- beidseitig Bambusstangen
- mittig beschichtete Stahlplatte

Schalldämmung: RW 25 dB / DLr 23 dB  
Schallabsorption: keine

## Systemvariante Lite

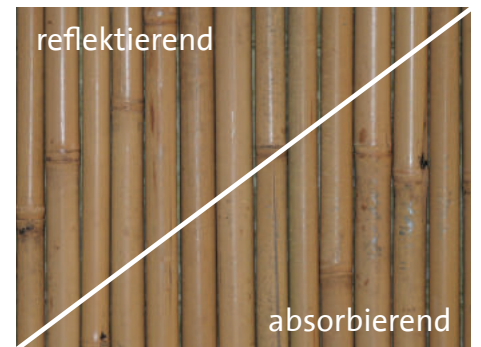


### Baubeschreibung

- einseitig Bambusstangen
- einseitig beschichtete Stahlplatte mit verzinkter Stahlgittermatte
- dazwischen eine Schicht Steinwolle

Schalldämmung: RW 25 dB / DLr 23 dB  
Schallabsorption: DLa 6 dB Bambuseite

## Systemvariante SA-80



### Baubeschreibung

- beidseitig Bambusstangen
- mittig beschichtete Stahlplatte, einseitig Steinwolle

Schalldämmung: RW 27 dB / DLr 24 dB  
Schallabsorption: DLa 6 dB einseitig

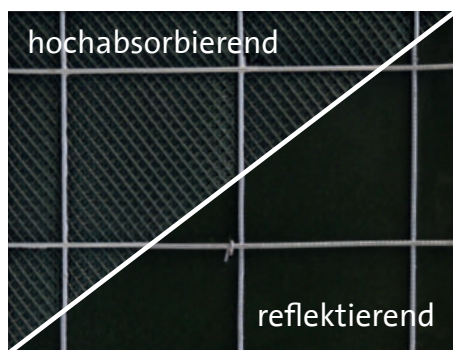


# Noisereducer® Lärmschutzwand

leicht, wirksam und kostengünstig

Die Noisereducer® Lärmschutzwand mit einer hohen Schallabsorbierung und -dämmung ist komplett wartungsfrei. Eine Begrünung mit Kletterpflanzen ist nicht nötig, aber möglich. Bei dem PE-Gitternetz und der beschichteten Stahlplatte stehen die Farbtöne Dunkelgrün und Anthrazitgrau (ähnlich RAL 6007/7016) zur Auswahl. Der Kern aus Steinwolle ist vollständig recycelbar. Ebenso kann Stahl als Altmetall dem Kreislauf wieder zugeführt werden.

## Systemvariante SA-36 / SA-45

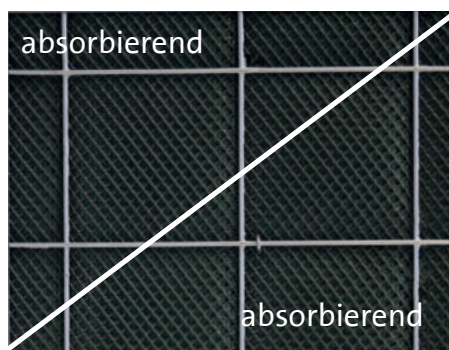


### Baubeschreibung

- einseitig Steinwolle mit PE-Gitternetz und verzinkte Stahlgittermatte
- einseitig beschichtete Stahlplatte mit verzinkter Stahlgittermatte

Schalldämmung: RW 30 dB / DLr 25 dB  
Schallabsorption: DL<sub>a</sub> 8 dB Steinwollseite (SA-45: 11 dB)

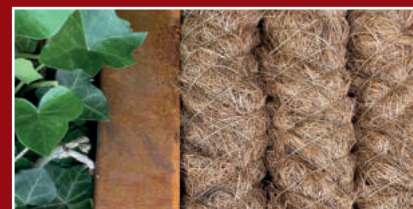
## Systemvariante DA-50



### Baubeschreibung

- beidseitig Steinwolle mit PE-Gitternetz und verzinkte Stahlgittermatte
- mittig eine beschichtete Stahlplatte

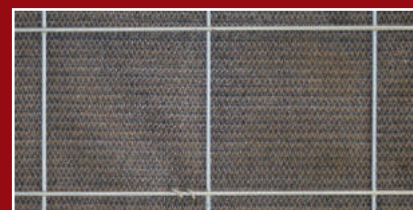
Schalldämmung: RW 30 dB / DLr 25 dB  
Schallabsorption: DL<sub>a</sub> 6 dB beidseitig



Elementrahmen auch in Cortenstahl (Rostoptik) lieferbar



Stahlplatte und Gitternetz in dunkelgrün oder anthrazitgrau lieferbar



Windtuch in japanisch-braun anstelle des PE-Gitternetzes oder zusätzlich vor der Stahlplatte lieferbar



Sichtschutzwand noch nicht vollständig begrünt

## Kokowall® XL Sichtschutzwand

attraktiv, natürlich und begrünbar

Wenn kein Lärmschutz nötig ist, bietet sich diese Sichtschutzwand aus den gleichen naturnahen Materialien wie die Kokowall® Lärmschutzwand an. Die Sichtschutzwand besteht aus einer Reihe recycelten und PVC-freien Kunststoffrohren, welche mit Kokosfasern umwickelt werden. Die Faser ist widerstandsfähig und vergleichbar mit Hartholz. Es handelt sich um einen nachwachsenden Rohstoff, der somit besonders umweltfreundlich ist. Kurz gesagt, eine Wand mit grüner Hülle, die gleichzeitig äußerst attraktiv und natürlich ist. Kokoswände müssen vollständig begrünt werden.



## Bamboowall® Gartenwand

nachhaltig, natürlich und robust

Eine Sichtschutzwand kann nicht nur für Privatsphäre sorgen, sondern auch das Gesamtbild eines Gartens oder Außenbereichs verschönern. Wenn kein Lärmschutz erforderlich ist, kann mit der Bamboowall® Gartenwand ein mediterraner und ästhetischer Effekt erzielt werden. Die Bamboowall® Gartenwand besteht aus einer Reihe Bambusstangen. Durch die Bündelung der Bambusstangen in dem schmalen Elementrahmen ist die Wand nahezu blickdicht. Die gesamte Konstruktion ist rundum in einen verzinkten Stahlrahmen eingefasst. Die Bambusstangen weisen ähnliche Eigenschaften wie Hartholz auf und haben eine lange Lebensdauer. Sie werden ohne Wurzel gerntet und wachsen nach.





Sichtschutzwand noch nicht vollständig begrünt

# Varianten

## Besonderheiten und Zusatzausstattung

- Maßanfertigungen
- Abgeschrägte Elemente
- Rahmen aus Cortenstahl
- Elemente mit Stahlgittermatte (nur bei Sichtschutz)
- Türelemente aus dem gleichem System oder aus Aluminium in RAL-Farbtönen
- Pulverbeschichtung der Pfosten, Rahmen und Stahlgittermatten in RAL-Farbtönen

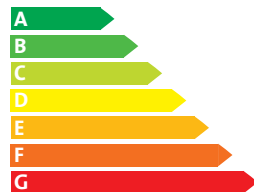
# Nachhaltigkeit

## nachwachsend und wiederverwendbar



Für unsere Lärm- und Sichtschutzwände verwenden wir fast ausschließlich nachhaltige und recycelfähige Materialien:

- Bei den widerstandsfähigen Kokosfasern der Kokosnuss handelt es sich um einen nachwachsenden Rohstoff.
- Bambusstangen werden ohne Wurzel geerntet und wachsen nach.
- Die Steinwolle als Kern einiger Systeme ist vollständig recyclebar.
- Die Kunststoffrohre der Kokowall® Wände sind aus PVC-freiem Recycling-Material hergestellt.
- Die Stahlrahmen und Stahlplatten können als Altmetall wiederverwendet werden.
- Die Produktion erfolgt mit eigenem Solarstrom.



NL Greenlabel steht für ein messbar nachhaltiges Wohn-, Arbeits- und Lebensumfeld. Durch Beratung und Kennzeichnung hilft NL Greenlabel, ehrgeizige Ziele im Bereich Nachhaltigkeit zu erreichen und zu sichern.

**Die Produkte haben NL Produktlabel A!**

Generalimporteur:



An den Bahngleisen 16 · 48356 Nordwalde · Telefon: +49 (0)25 73/ 95 804-0 · info@lbo-laermschutz.de · www.laermschutz-im-garten.de

Händlerstempel

Stand 01.2026