



Produktinformationen Kokowall® Sicht- und Lärmschutzwände:

Allgemein

Konstruktion: Die Schutzwände bestehen aus einem U-Profilstahlrahmen, in den eine Reihe mit Fasern umwickelte Kunststoffröhren montiert sind. In der Mitte werden die Röhren mithilfe zweier mit Cocosseilen umwickelten Stahlstangen gesichert, die durch Verbindungsstangen miteinander verbunden sind.

Umweltfreundlich: Die Röhren wurden aus recyclingfähigem Kunststoff (ABS) hergestellt, ohne PVC, Sie sind also auch einfach wiederzuverwerten. Die Cocosfasern sind ein landwirtschaftlich erzeugtes Non-Food-Material, das während des gesamten Lebenszyklus, von der Gewinnung bis zur Entsorgung, ökologisch vertretbar ist.

Haltbare Cocosfasern: Cocosfasern stammen aus dem Bast der Cocosnüsse. Die Qualität dieser zähen tropischen Fasern lässt sich mit den Eigenschaften von Hartholz vergleichen. Jeder hat sicher schon einmal eine Cocosmatte auf dem Fußabtreter vor der Tür gehabt. In Wind und Wetter bleiben diese Fasern unverwüstlich. So ist auch der der Mauer äußerlich haltbar. Vor Zersetzung durch Feuchtigkeit und Regen muss man keine Angst haben. Diese Fasern nehmen sehr wenig Feuchtigkeit auf.

Bewuchs: Die Röhren in den AACOUSTICS BV Schutzwänden stammen ursprünglich aus dem professionellen Gartenbau, wo sie als Stütze für verschiedene Arten Kletterpflanzen eingesetzt werden. Die Luftwurzeln aller Arten von Kletterpflanzen hängen sich dadurch ausgezeichnet an eine AACOUSTICS BV Schutzwand. Innerhalb kurzer Zeit kann eine Schutzwand vollständig bewachsen sein.

Farben : Die Fasern werden im Laufe der Zeit durch die Sonne geringfügig heller. Die Schutzwände behalten jedoch ihre natürliche Ausstrahlung. Die Fasern können mit Gartenbeize gefärbt werden, dies ist einfach zu bewerkstelligen, indem man die Fasern mit einer Pflanzenspritze besprüht.

Maße und Ausführungen

Standard AACOUSTICS BV Sichtschutzwände für den Garten:

Maße: in den Maßen B x H 180 x 180, 90 x 180 cm und 180 x 90 cm oder ganz individuell nach Ihren Maßen

Plan/Konzeptzeichnung (mit Maßen) bei Ihrem unverbindlichen Angebot

Rahmen: in verzinktem U-Profil 40 x 35 x 1 mm

Zusätzl. Optionen: nach Maß gefertigt (<180), mit einseitigem Stahldrahtgeflecht 4 mm Maschen 15 x 15 cm, oder mit abgeschrägter Ecke. Kombinationen mit Drahtgeflechtpaneelen

Pfeiler: Speziell verzinkter H-förmiger Pfeiler (Typ JB) (wird von Neduco geliefert) Hartholzpfeiler mit Montageecken (Aufstellung übernimmt Konsument)

AACOUSTICS Sichtschutzwände für den Garten nach Maß:

Maße: in jedem gewünschten Maß bis zu einer Breite von 3 m und einer Höhe von 2,20 m. Bei höheren Schutzwänden können Paneele gestapelt werden.

Gratis Plan/Konzeptzeichnung (mit Maßen) zu Ihrem unverbindlichen Angebot

Rahmen: in genietetem Rahmen aus verzinktem U-Profil 45 x 36 x 2 mm

Zusätzl. Optionen: mit verzinktem Stahldrahtgeflecht, abgeschrägten Ecken, Tür mit Zylinderschloss, ausgestattet mit Zackenleiste. Kombinationen mit Drahtgeflechtpaneelen

Pfeiler: Hartholzpfeiler mit Montageecken (Aufstellung übernimmt Kunde)

IPE-Pfeiler mit Montagelöchern auf der richtigen Länge (wird von Neduco geliefert)

AACOUSTICS COCO Lärmschutzwand

Maße: in jedem gewünschten Maß bis zu einer Breite von 3 m und einer Höhe von 2,20 m. Bei höheren Schutzwänden können Paneele gestapelt werden.

Plan/Konzeptzeichnung (mit Maßen) zu Ihrem unverbindlichen Angebot

Ausführung: eine Doppelreihe Kokosröhren in einem U-Profil-Rahmen von 80 x 50 x 3 mm. Zwischen die Reihen Kokosröhren wird eine beschichtete Stahlplatte montiert.

Zusätzliche Optionen: Eventuell mit einseitigem Stahldrahtgeflecht

Pfeiler: Aufstellung: Bis H = 2,50 m zwischen IPE-Pfeiler aus *einem* Stück auf Beton fundamentiert.

Bei höheren Schutzwänden ein HEA-Fundamentpfeiler mit HEA Oberpfosten.

Installation von Neduco, oder eventuell übernimmt der Kunde die Aufstellung selbst.

Akustisch: Lärmschutz 29 dB(a), Lärmabsorption 7dB(a) beide von TNO getestet. Umfassende technische Broschüre oder Projektangebot auf Anfrage

