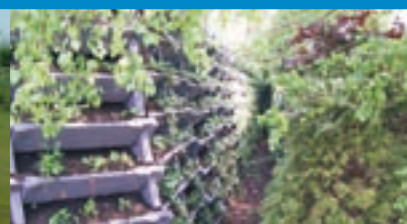
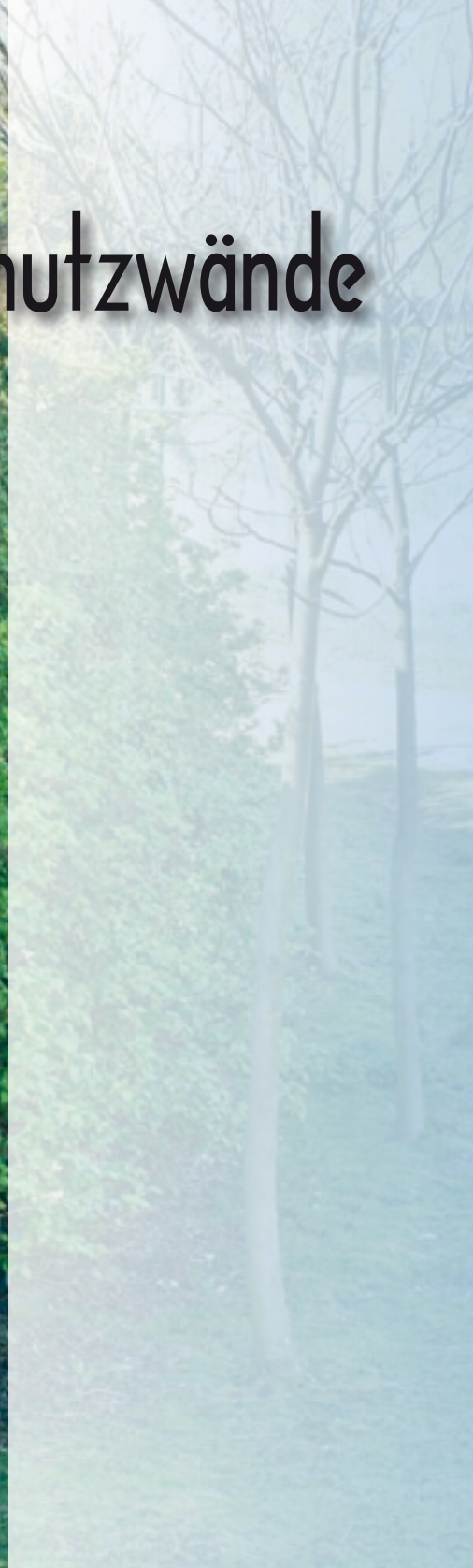


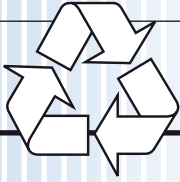
Eine begrünbare 300 m lange und 3 m hohe Schallschutzwand enthält so viel Kunststoffabfall wie eine Gemeinde mit 10.000 Einwohnern in einem Jahr sammelt.



# Schallschutzwände



Wiederverwerter Kunststoff, nachhaltige Produkte



# Schallschutzwände



## Die Ekol-Trümpfe

- verrottungsfest, widerstandsfähig gegen Säuren und Salze
- widerstandsfähig gegen mikrobielle Einwirkung
- langlebig
- äußerst witterungsbeständig
- keine oder geringe Instandhaltungskosten
- sehr gebrauchsfreundlich
- 100 % wiederverwertbar
- hervorragende akustische Eigenschaften: sowohl Absorption als auch Dämmung (EN 1793-5)

Bei Kunststoff-Recycling-Produkten können Schwankungen in Abmessung (bis zu 3%) und Farbe auftreten.



## Gebrauchsfreundlich

Ekol bietet eine ideale und grüne Lösung, um dem immer weiter ansteigenden verkehrs-, industrie- und freizeitbedingten Lärmpegel auf schnelle und einfache Weise die Stirn zu bieten.

Das modulare Konzept ist allen Situationen gewachsen: Kurven, Winkel, Niveauunterschiede sind schnell und problemlos realisierbar.

Die Robustheit der Elemente steht einer leichten Handhabung nicht im Weg.

Die Materialstärke sorgt für Stabilität und Steifheit.

Die spezifischen Eigenschaften der verwendeten Kunststoffe garantieren eine sehr hohe Witterungsbeständigkeit.

Die Materialien sind zudem splitterfrei und langlebig.



## Umweltfreundlich

Alle Materialien werden zu 100% aus aufbereitetem Kunststoffabfall - also ohne irgendwelche primären Rohstoffe - hergestellt.

Die Anwendung der BVT (besten verfügbaren Technologie) führt zu einem dauerhaften Produktionsprozess und zu langlebigen Produkten.

Alle Ekol-Produkte können später in unserer Anlage wieder zu neuen Produkten verarbeitet werden. Der Kreis schließt sich – ein perfekter Kreislauf!



## Qualität

Ekol garantiert eine optimale Qualität und sorgt auch dafür, dass alle Produkte im perfekten Zustand bei den Kunden ankommen.

Ekol: Garant für Öko-Qualität.

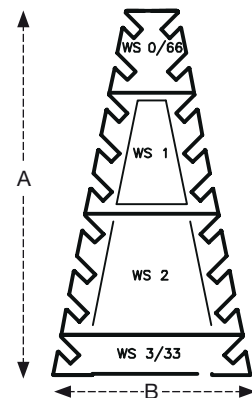
Technische Daten



**Basiswand**

A: Die Höhe kann zwischen 200 bis 500 cm variieren; Erhöhung um jeweils 33 cm bzw. 100 cm möglich.

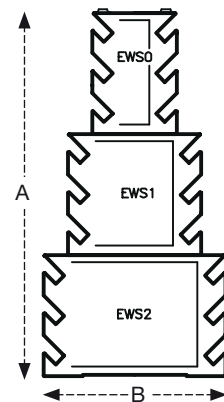
B: Die Breite ist von der gewählten Höhe abhängig und kann zwischen 110 cm und 232 cm variieren.



**Kaskadenwand**

A: Die Höhe kann zwischen 200 bis 400 cm variieren; Erhöhung um jeweils 100 cm möglich.

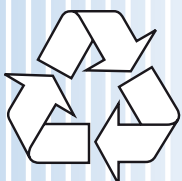
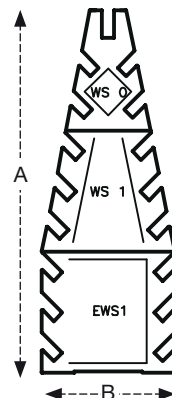
B: Die Breite ist von der gewählten Höhe abhängig und kann zwischen 110 cm und 150 cm variieren.



**Kombinationswand**

A: Die Höhe kann zwischen 200 bis 500 cm variieren; Erhöhung um jeweils 33 cm bzw. 100 cm möglich.

B: Die Breite ist von der gewählten Höhe abhängig und kann zwischen 70 cm und 232 cm variieren.



## Schallschutzwände

Da die Preise sowohl von der gewählten Ausführung (Basis- /Kaskaden- / Kombinationswand) als auch von der Höhe, Länge, Basisbreite und Gesamtfläche abhängig sind, unterbreiten wir stets projektspezifische Preisangebote.

Außerdem spielen auch eventuelle Kurven, Winkel sowie Breiten- bzw. Höhenvariationen eine entscheidende Rolle bei der Preiskalkulation. In Abhängigkeit der oben genannten Parameter liegt der Quadratmeterpreis zwischen 90 und 110 Euro (exklusive MwSt.; ab Fabrik).

Ekol sorgt ausschließlich für die Lieferung der Kunststoffelemente. Für die Errichtung, Erdfüllung und Begrünung ist der Bauherr oder dessen Beauftragter zuständig.



Die Preise gelten ab dem 01-01-2012 und zwar ab Fabrik. Falls Ekol auch für den Transport sorgen soll, werden dem Kunden die Transportkosten in Rechnung gestellt. Die Angabe der Preise erfolgt unter Änderungsvorbehalt.