

megawood® Sichtschutz und Zäune

Von megawood by Novo-Tech



NOVO-TECH Trading GmbH & Co. KG
Siemensstr. 31
06449 Aschersleben
Deutschland

Tel.: +49 3473 22503-0
Fax: +49 3473 22503-15

info@megawood.com
www.megawood.com

Egal ob für mehr Privatsphäre als Sichtschutz, für Grundstücksabgrenzungen als Zaun oder als Highlight im Garten – Das LIMES Sichtschutz- und Zaunsortiment von megawood® bietet vielfältige Möglichkeiten für die Gartengestaltung. Verschiedene Pfosten und Riegel und farbige, gewellte oder glatte Paneele lassen sich passend zur Terrasse kombinieren. Die Sichtschutz- und Zaunelemente können geländefolgend schräg oder stufig und auch im Winkel aufgebaut werden. Türen und Tore lassen sich passend zum LIMES Sichtschutz AUGUSTA, COLONIA oder ASCANIA einbauen.

Mit dem Zaunkonfigurator lässt sich ein individuelles Sichtschutz- oder Zaunprojekt planen.

Die Basis der Produkte aus dem LIMES Sichtschutz- und Zaunsortiment ist der Holzwerkstoff GCC (German Compact Composite) von NOVO-TECH, der in der Grundrezeptur atro bis zu 75 % Naturfasern enthält. Ergänzt wird die Holzfaser mit High-Performance-Polymeren aus aufbereiteten Kunststoffen erster Industrieanwendungen. Der Grundsatz von NOVO-TECH: Neben Holz werden nur so viele Zusatzstoffe wie unbedingt nötig verwendet und es wird sichergestellt, dass jeder davon zur Materialgesundheit und Kreislauffähigkeit des Werkstoffes beiträgt. Bei einigen Produkten wird ein Teil der Werkstoffrezeptur durch recyceltes Kunstharz ersetzt, wodurch besondere, spezifische Produkteigenschaften erzielt werden.

megawood® Sichtschutz und Zaunvarianten LIMES auf einen Blick:

- AUGUSTA
- COLONIA
- ASCANIA
- VALERIA

Die Paneele aller Zaunvarianten und die VALERIA Pfosten sind aus der Werkstoffvariante GCC HARZart (Holzanteil von mind. 50 % und 50% Kunstharz, Polymere, Additive).

Pfosten (mit Ausnahme VALERIA) und Riegel sind aus der Werkstoffvariante GCC HOLZart (Holzanteil bis zu 75 % und 25 % Polymere, Additive).

megawood® LIMES Sichtschutz- und Zaunsystem

Aus der Serie megawood® Sichtschutz und Zäune von megawood by Novo-Tech



Das LIMES-Zaunsystem setzt Akzente in jedem Garten und überzeugt mit verschiedenen Vorteilen. Es folgt mühelos dem Gelände, kann auch in schwierigem Terrain eingesetzt werden und lässt sich mit Steigungen, Nischen und Toren bauen.

megawood® LIMES Sichtschutz- und Zaunsystem

Die Planung erfolgt am einfachsten mit dem Zaun-Konfigurator. Anschaulich und unkompliziert hilft die Browseranwendung bei der Umsetzung des Bauvorhabens.

Ob gewellt oder glatt, Sichtschutz oder Zaun – die natürlich marmorierten Paneele, Pfosten und Riegel sind in verschiedenen Farben erhältlich und in der Rahmenausführung frei kombinierbar. Um die Paneele für Sichtschutz und Zaun miteinander zu verbinden, stehen der innovative Riegelverbinder von megawood®, spezielle Paneelhalterungen sowie alternativ der Edelstahl-Zaunriegel zur Verfügung.

megawood® LIMES Sichtschutz- und Zaunsystem

Aus der Serie megawood® Sichtschutz und Zäune von megawood by Novo-Tech

LIMES Sichtschutz- und Zaunelement AUGUSTA mit vertikaler Paneelmontage



Zaunelement AUGUSTA, gewellte Paneele in Ingwer, Riegel und Pfosten in Lavabraun

- **Paneele (GCC HARZart):**
7 Stück (270 x 35 mm) pro Zaunfeld
- **Achsmaß:**
max. 1.900 mm (bei Verwendung des ovalen Pfostens 1.870 mm)
- **Feldhöhe:**
1.850 mm
- **Farben Paneele:**
Ingwer, Lorbeer, Sel Gris
- **Zubehör:**
Paneelhalter, Riegel



Zaunelement AUGUSTA, gewellte Paneele in Lorbeer, Riegel und Pfosten in Schiefergrau, geländefolgender Aufbau



Zaunelement AUGUSTA, gewellte Paneele in Lorbeer, Riegel und Pfosten in Schiefergrau, geländefolgender Aufbau

megawood® LIMES Sichtschutz- und Zaunsystem

Aus der Serie megawood® Sichtschutz und Zäune von megawood by Novo-Tech



Zaunelemente ASCANIA mit gewellten Paneelen in Lorbeer, Riegel und Pfosten in Schiefergrau als Sichtschutz, Mehrfamilienhaus in Aschersleben

AUGUSTA mit Edelstahlriegel



Zaunelement AUGUSTA mit Edelstahlriegel und gewellten Paneelen in Sel Gris

- **Paneele (GCC HARZart):**
7 Stück
- **Achsmaß:**
max. 190 cm (ovaler Pfosten 187 cm)
- **Feldhöhe:**
185 cm
- **Farben Paneele:**
Sel Gris, Ingwer und Lorbeer
- **Farben Riegel/Pfosten:**
Lavabraun, Schiefergrau
- **Zubehör:**
Edelstahlriegel, Einlegeleiste

Besonderheit: eine Steigung von 10 % kann ohne Schrägschnitt der Paneele ausgeglichen werden.

megawood® LIMES Sichtschutz- und Zaunsystem

Aus der Serie megawood® Sichtschutz und Zäune von megawood by Novo-Tech



Zaunelement AUGUSTA mit Edelstahlriegel und gewellten Paneelen in Sel Gris



Zaunelement AUGUSTA mit Edelstahlriegel und gewellten Paneelen in Sel Gris



Zaunelement AUGUSTA mit Edelstahlriegel und gewellten Paneelen in Sel Gris

megawood® LIMES Sichtschutz- und Zaunsystem

Aus der Serie megawood® Sichtschutz und Zäune von megawood by Novo-Tech

LIMES Sichtschutz- und Zaunelement COLONIA mit vertikaler Paneelmontage



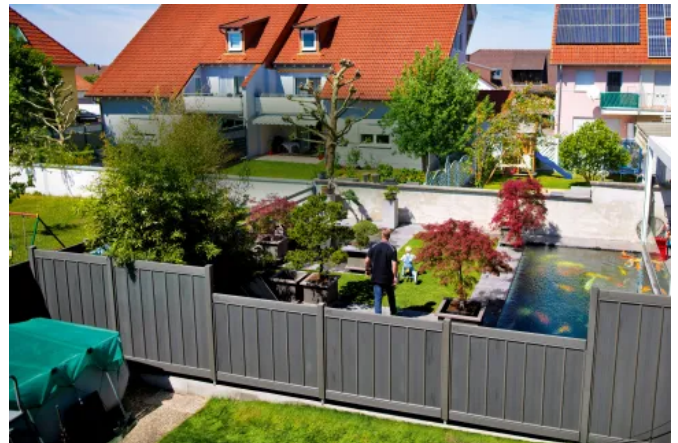
Zaunelement Colonia

Zaunelement COLONIA mit Paneelen in Lorbeer, Riegel und Pfosten in Schiefergrau

- **Paneele (GCC HARZart):**
7 Stück
- **Riegelvarianten:**
oval, eckig
- **Achsmaß:**
max. 190 cm (ovaler Pfosten 187 cm)
- **Feldhöhe:**
185 cm
- **Farben Paneele:**
Ingwer, Lorbeer, Sel Gris
- **Farben Pfosten/Riegel:**
Lavabraun, Schiefergrau
- **Zubehör:**
Riegel, H-Profilleiste



Zaunelement COLONIA mit Paneelen in Sel Gris, Riegel und Pfosten in Schiefergrau, Eigenheim



Zaunelement COLONIA mit Paneelen in Sel Gris, Riegel und Pfosten in Schiefergrau, Eigenheim

megawood® LIMES Sichtschutz- und Zaunsystem

Aus der Serie megawood® Sichtschutz und Zäune von megawood by Novo-Tech



Zaunelement COLONIA mit Paneelen in Ingwer, Riegel und Pfosten in Lavabraun, Friedhof Aschersleben



Zaunelement COLONIA mit Paneelen in Ingwer, Riegel und Pfosten in Lavabraun, Friedhof Aschersleben



Zaunelement COLONIA mit Paneelen in Lorbeer, Riegel und Pfosten in Schiefergrau, Friedhof Aschersleben

megawood® LIMES Sichtschutz- und Zaunsystem

Aus der Serie megawood® Sichtschutz und Zäune von megawood by Novo-Tech

LIMES Sichtschutz- und Zaunelement VALERIA mit horizontaler Paneelmontage



Zaunfeld VALERIA mit und ohne Zwischenräume, Paneele und Pfosten in Ingwer bzw. Varia Schokoschwarz

- Die Abstände zwischen den horizontalen Paneele lassen sich individuell bestimmen.
- **Paneele (GCC HARZart):**
max. 8 Stück, 25 x 235 mm, Länge: 1.930 mm
- **Farben:**
Ingwer, Varia Grau, Varia Schokoschwarz
- **Achsmaß:**
max. 2.000 mm
- **Feldhöhe:**
1.840 mm
- **Zubehör:**
Einschubleiste, Pfostenkappe



Zaunfeld VALERIA mit und ohne Zwischenräume, Paneele und Pfosten in Ingwer



Zaunfeld VALERIA ohne Zwischenräume, Paneele und Pfosten in Varia Schokoschwarz, Burgschule Aschersleben

megawood® LIMES Sichtschutz- und Zaunsystem

Aus der Serie megawood® Sichtschutz und Zäune von megawood by Novo-Tech

LIMES Zaunelement ASCANIA mit horizontaler Riegelmontage



Horizontalzaun ASCANIA mit Riegel und Pfosten in Schiefergrau

- **Riegelvarianten:**
oval, rechteckig (Anzahl variabel)
- **Achsmaß:**
max. 190 cm (ovaler Pfosten 187 cm)
- **Feldhöhe:**
185 cm
- **Farben Pfosten/Riegel:**
Lavabraun, Schiefergrau



Zaunfeld ASCANIA mit runden Pfosten und rechteckigen Riegeln in Lavabraun, Kupfersiefermühle in Rösrath



Zaunfeld ASCANIA mit Pfosten und rechteckigen Riegeln in Schiefergrau

megawood® LIMES Sichtschutz- und Zaunsystem

Aus der Serie megawood® Sichtschutz und Zäune von megawood by Novo-Tech



Zaunfeld ASCANIA mit quadratischen Pfosten und rechteckigen Riegeln in Schiefergrau



Zaunfeld ASCANIA mit quadratischen Pfosten und rechteckigen Riegeln in Schiefergrau, Riegelverbinder für einfaches Einrasten der Riegel

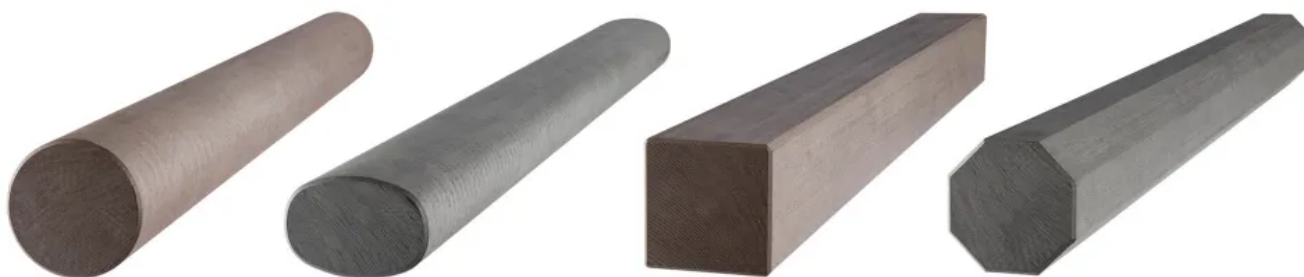


Zaunfeld ASCANIA mit runden Pfosten und rechteckigen Riegeln in Lavabraun, Kupfersieffermühle in Rösrath



Zaunfeld ASCANIA mit runden Pfosten und rechteckigen Riegeln in Lavabraun, Kupfersieffermühle in Rösrath

Pfosten und Riegel



Pfosten für Sichtschutz AUGUSTA, COLONIA und Zaun ASCANIA – aus GCC HOLZart

- rund | Ø 90 mm
- oval | 90 x 90 mm
- quadratisch | 90 x 90 mm
- achteckig | 90 x 60 mm Längen: 2.200 mm, 2.700 mm
- Farben: Lavabraun, Schiefergrau

megawood® LIMES Sichtschutz- und Zaunsystem

Aus der Serie megawood® Sichtschutz und Zäune von megawood by Novo-Tech

Pfosten für Sichtschutz VALERIA – aus GCC HARZart

- **Maße:** 100 x 100 mm,
- **Längen:** 2.200 mm, 2.700 mm
- **Farben:** Varia Grau, Ingwer, Varia Schokoschwarz

Die verschiedenen Pfostenvarianten können direkt in den Boden einbetoniert werden und versprechen hohe Stabilität und Langlebigkeit. Darauf gibt NOVO-TECH 25 Jahre Garantie gegen Verrottung im Erdreich.



Pfosten Valeria

Alternativ können die Pfosten auf die Grundplatte aufgeschraubt werden:

- **Maße:** 120 x 140 mm
- inkl. Schrauben M8 x 80
- verzinkt



Grundplatte

Riegel für Zaunfelder AUGUSTA, COLONIA und ASCANIA aus GCC HOLZart

- **Maße:** 40 x 112 mm
- **Länge:** 1.786 mm



Riegel

Aufbauvarianten

Aufbau und Montage erfolgt nach den Planungs- und Montagegrundsätzen im Bauplan Zaunsystem LIMES

megawood® LIMES Sichtschutz- und Zaunsystem

Aus der Serie megawood® Sichtschutz und Zäune von megawood by Novo-Tech



Geländefolgend stufig



Geländefolgend schräg



Winkelaufbau

Türen und Tore

- mit Paneelvarianten COLONIA und AUGUSTA erhältlich
- Zarge kraftschlüssig mittels 5 Schrauben M8 x 80 pro Seite mit dem Pfosten verbinden und danach gemeinsam einbetonieren



Tür/Tor mit AUGUSTA Paneelen in Lorbeer, Torrahmen/Zarge in Schiefergrau, Beschläge und Einsteckschloss



Zaunfeld Ascania und Tür mit Pfosten, rechteckige Riegel in Schiefergrau

megawood® LIMES Sichtschutz- und Zaunsystem

Aus der Serie megawood® Sichtschutz und Zäune von megawood by Novo-Tech



Tor mit COLONIA Paneelen in Lorbeer, Torrahmen/Zarge in Schiefergrau, Friedhof Aschersleben

Weitere Informationen und Anwendungsbeispiele

Nachhaltigkeit bei megawood®

Das Zaun- und Sichtschutzsystem von megawood® basiert auf dem GCC-Holzwerkstoff und überträgt den kreislauforientierten Materialansatz auf Anwendungen im Garten- und Außenbereich. Die Kombination aus natürlichen Holzfasern, recycelten Bestandteilen und langlebiger Konstruktion ermöglicht eine ressourcenschonende und langfristige Nutzung.

- hergestellt aus GCC (German Compact Composite) mit hohem Anteil an Naturfasern und recycelten Polymeren
- Holzanteil bis zu 75 % aus Reststoffen der Holzverarbeitung oder mind. 50 % bei HARZart-Varianten
- Ergänzung durch aufbereitete Kunststoffe und teilweise recycelte Kunstharze aus industriellen Anwendungen
- kreislauffähiger und materialgesunder Werkstoff, ausgelegt für Wiederverwertung im Produktionskreislauf
- langlebig, witterungsbeständig und pflegearm
- modulares System mit wiederverwendbaren Bauteilen
- Herstellung in Deutschland mit Fokus auf ressourcenschonende Produktion und kurze Lieferwege

Zertifikate zum Nachhaltigkeitsmanagement bei megawood®

[Nachhaltigkeitszertifikate](#)