#### WoodLine

15a rue de la Forêt F 68990 Heimsbrunn

woodline@woodline.fr www.woodline.de 2018



Tél: 0 76 33 / 95 36 81 Fax: 00 33 3 89 81 99 81

#### Zäune und Terrassenbeläge aus europäischem Kastanienholz



Zäune aus Kastanienholz haben auch unbehandelt eine lange Lebensdauer.

Das natürliche Aussehen macht die Kastanenzäune zu dekorativen Gestaltungselementen.

Dieser Katalog enthält die dauerhaften Originale aus Kastanie, Eiche, Robinie.

#### Staketenzaun

Dekorative Gartenzäune

Holzzäune sind dekorative Gestaltungselemente im Außenbereich. Sie finden als Einfriedung von Grundstücken oder als Schutzelemente Verwendung. Zäune begrenzen Gärten, Kinderspielplätze, Grundstücke, Teiche, Weiden, Koppeln, Felder und Wälder. Sie sollten sich harmonisch in die Umgebung einfügen.



Bei der Planung eines Zaunes spielt die richtige Auswahl des Holzes eine große Rolle. Jeder Zaun ist den Elementen Luft, Erde und Wasser in unterschiedlichster Weise ausgesetzt. Das unbehandelte Holz der Edelkastanie wird aufgrund seiner Haltbarkeit seit Jahrzehnten bevorzugt im Lawinenbau eingesetzt. Unbehandeltes Eichenholz wird traditionell in vielen Gegenden Europas als bevorzugtes Pfahlholz für Weidezäune und in den Weinbergen für Rebpfähle verwendet. Beide einheimischen Holzarten besitzen eine außergewöhnliche Widerstandsfähigkeit.

Aus diesem Grund hat **WoodLine** sich bei seinem Zaunprogramm für diese beiden Holzarten entschieden. Das Holz braucht nicht imprägniert oder gestrichen werden. Durch die Bewitterung erhält es eine natürliche Oberflächenpatina. Nach seiner Nutzungsphase kann das unbehandelte Holz problemlos verbrannt oder kompostiert werden.





#### WoodLine Kastanie Staketenzaun gesägt

Höhe 1,00 Meter

In zwei Abständen erhältlich: 5 cm oder 8 cm

Einzigartig und dauerhaft!

Charakteristisch und ziemlich unverwüstlich!

die französische Firma Woodline bietet seit vielen Jahren traditionelle Staketenzäune aus dem Holz der europ. Edelkastanie an. Die besonderen Eigenschaften der Castanea Sativa haben die Verwendung für den dauerhaften Verbau im Außenbereich begründet.

Aus dem umfangreichen Sortiment ist der Staketenzaun auf der Rolle der Bekannteste.

Als Grünholz lassen sich viele Holzarten leicht spalten und in dieser Form verarbeiten. Die handwerklich oder ästhetisch gleichgeartete Verarbeitung hat allerdings rein gar nichts mit der Dauerhaftigkeit zu tun.

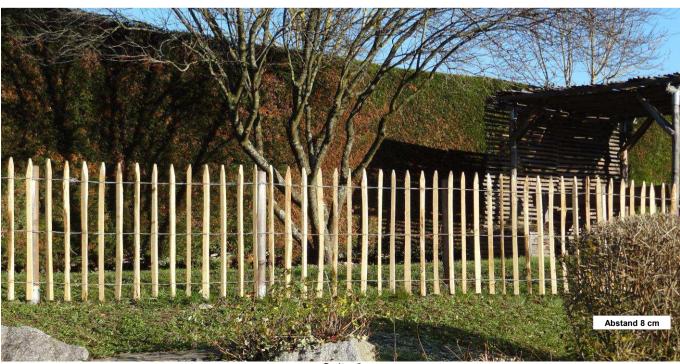
Die Unterscheidung von Holzarten ist ein Lernprozess und wer nicht aus persönlichem Interesse oder aus beruflicher Notwendigkeit darin geübt ist, der ist damit schlicht überfordert.

Ein Nadelholz, wie eine Kiefer von einem Laubbaum, wie einer Eiche zu unterscheiden, das gelingt den meisten Menschen.

Aber die Edelkastanie von einer Haselnuss zu unterscheiden, das ist dann schon eine Herausforderung. Diesen Umstand machen sich dreiste Geschäftemacher zu nutze, um mit minderwertiger Ware und günstigen Preisen betrügerisch den Laien hinters Licht zu führen.

Denn Betrug ist es, wenn ein Produkt als etwas beschrieben wird, was es in Wirklichkeit nicht ist.







# Staketenzaun Dolomiten mit unterschiedliche hohen Staketen

Zwar gehört dieser Zaun nicht wie das Gebirge zum Weltnaturerbe, die Verbindung zur Gebirgskette kommt aber nicht von ungefähr. Selbst wer noch nicht die verschiedenen Gruppen dieses Grenzgebirges bewandert hat, verbindet mit diesem Namen sofort einen schroffen Höhenzug mit wechselnden Spitzen und damit ist dieser Gartenzaun auch schon klar beschrieben.





## WoodLine Staketenzaun

aus halbrund gefrästem Kastanienholz



Ähnlich wie der gefräste Pfahl wird die neue Stakete aus bereits aufgesägtem Rohmaterial hergestellt und nicht aus Stangenholz gespalten.

Wie beim Pfahl entsteht so ein in der Form gleichmäßiges Halbfabrikat, frei von Splintholz.





Natürliches Vergrauen erübrigt jeden Pflegeaufwand und schafft in Verbindung mit der Dauerhaftigkeit ein modernes, nachhaltiges Produkt.



Seite 5



#### Unser Rohstoff kommt aus garantiert nachhaltiger Forstwirtschaft.

Die Wälder der Edelkastanie sind etwas Besonderes. Edelkastanienbäume werden nach 15 – 20 Jahren geerntet. Dort wo die Bäume abgeschnitten werden, treiben seitlich schon im nächsten Frühjahr die neuen Stocktriebe aus. Dieser Stockausschlag wächst innerhalb der nächsten 15 – 20 Jahre zu einem beachtlichen Stangenwald heran. Die geernteten Kastanienstangen sind der geeignete Rohstoff für unser Zaunprogramm.







Im Uhrzeigersinn zeigen die drei oberen Fotos die Entwicklung vom "Jährling" über den drei jährigen Trieb bis zum Zeitpunkt kurz vor der Ernte.









**Verschluss Variante 1** 

Die **WoodLine** - Gartentüren werden aus naturgewachsenem, geschältem Holz gefertigt. Der Rahmen der handwerklich anspruchsvolleren **Variante 1** wird aus **Rundholz** hergestellt. Der Rahmen der einfacheren und günstigeren Gartentür **Variante 2** wird aus **halbierten Rundhölzer**:

Der Rahmen der einfacheren und günstigeren Gartentür, Variante 2, wird aus halbierten Rundhölzern hergestellt. Sondergrößen und doppelflügelige Gartentore sind als Sonderanfertigung erhältlich.



Gartentür Variante 1 aus Rundholz



**Gartentür Variante 2 aus Halbholz** 



Variante 1 als doppelflügliges Tor



Rahmen - Montage für Torvariante 1

#### Der Lattenzaun ist der Klassiker unter den Holzzäunen



Der Lattenzaun aus halbierten, naturgewachsenen Latten mit abgeschrägter Spitze.







Seite 8

## WoodLine Lattenzaun Smart



Aus halbrund gehobeltem Kastanienholz, Latten aus Kastanienholz gehobelt, einseitig angespitzt, Stärke ca. 18 mm, Breite 45 mm, Lattenabstand ca. 5 cm



Die gehobelte Oberfläche gepaart mit handlichen Dimensionen machen diesen Lattenzaun zu einem eleganten Gestaltungselement.

Besonders dauerhaft wird diese Variante, da durch das Hobeln das Splintholz entfernt wurde.

Die Latten sind auf Kastanienquerriegel geschraubt und hat eine Standardbreite von 1,50 m.

Er ist in verschiedenen Höhen als fertiges Element lieferbar. Für den individuellen Zaunbau sind alle Latten und Querriegel einzeln erhältlich.







## WoodLine Sichtschutz

von der Rolle aus Kastanienholz in jeder gewünschten Länge zu verbauen.



Zum Schutz vor Wind und Sonne, der eigenen Privatsphäre ebenso wie Verwehungen aller Art.



Kein Pflegeaufwand durch natürliches Vergrauen.



Dient als dekorative Rankhilfe und begrenzt ein Grundstück mit natürlichem Charme.





Entspricht in Preis und Leistung allen Anforderungen eines modernen nachhaltigen Produktes.



#### Sichtschutz - massive Ausführung

Diese Variante muss mit Pfählen, Querriegeln, Brettern und halbierten Rundhölzern, vor Ort montiert werden. Zuerst wird aus Pfählen und Querriegeln die Basiskonstruktion hergestellt.

Danach wird die Basiskonstruktion beidseitig mit den halbierten Rundhölzern beplankt.

Die beidseitig versetzt angeordneten Hölzer sind bei grosser Windlast von Vorteil.

Außerdem ist die Form der Beplankung von beiden Seiten ansprechend.



#### WoodLine - Querriegel gibt es in drei Varianten

- **1. Querriegel aus europäischem Eichenholz** Gesägt oben abgeschrägt 4 / 8 cm stark
- Querriegel aus Kastanienholz Naturgewachsen
   halbrund gesägt geschält
   Durchmesser 8 10 cm
   Durchmesser 10 12 cm
- **3. Querriegel aus Stahl feuerverzinkt** vorgebohrt 3 / 6 cm stark 198 cm lang





#### Kastanienbretter für Zaunbau und Sichtschutz

sägerau, Breite 14 cm





Die gesägten Bretter eignen sich für alle Arten im klassischen Holzverbau, horizontal oder vertikal.

#### Kastanienbretter für Zaunbau und Sichtschutz

unbesäumt, sägerau, Breite von 15 bis 25 cm



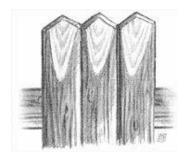


Die noch vorhandene Baumkante gibt diesem Zaun einen ganz speziellen urwüchsigen Charakter.



## Sichtschutzelemente leichte Ausführung

vorgefertigte Elemente aus Kastanienholz mit halbierten und **gesägten** Latten



Sichtschutzelemente leichte Ausführung

Der WoodLine - Sichtschutz wird aus naturgewachsenen, halbierten dünnen Stangen hergestellt. Die leichte Ausführung wird in fertigen Elementen angeboten. Für die Herstellung werden die einzelnen Stäbe mit Wasserdampf gekocht und gerade gebogen. Nur so lassen sich die fast fugenfreien Sichtschutzelemente fertigen. Die halbrunden Stäbe werden alle in einer Richtung angebracht.



## Sichtschutzelemente leichte Ausführung Smart

vorgefertigte Elemente aus Kastanienholz mit halbierten und **gehobelten** Latten



### WoodLine Pferdekoppel - massive Ausführung

aus naturgewachsenem Kastanienholz

Mit einem Handlauf Durchmesser 11 - 13 cm, besäumt auf 9 cm. Pfähle rund - geschält - Durchmesser 10 - 12 cm ungespitzt oder 15 - 17 cm gespitzt. Querriegel halbrund - gesägt - geschält - Durchmesser 10 - 12 cm.



Die Woodline Pferdekoppel aus Kastanienholz ist eine haltbare, natürliche und kostengünstige Alternative zu den handelsüblichen Produkten.

Aus starken runden Pfählen, halbrunden Querriegeln und kräftigen Handläufen erhalten Sie eine massive Koppel.

Passt sich sehr gut an die Vorortgegebenheiten an, da die Querriegel keinen Fixabstand der Pfähle vorgeben. Querriegel und Handläufe können nach Bedarf zugesägt werden.



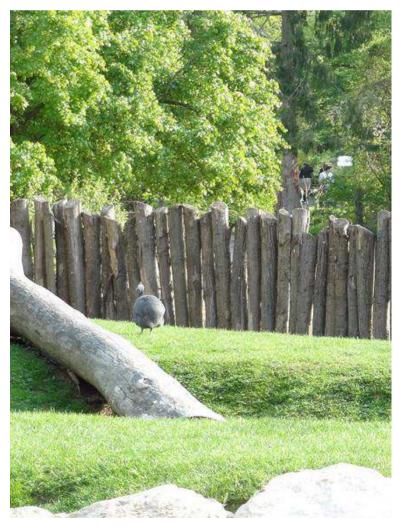






# Kastanien-Knüppelholz

Aus dem Kastanien-Knüppelholz können viele kreative Objekte vor Ort entstehen. Der Vielfalt sind keine Grenzen gesetzt. Pergolen, Barrieren, Klettergerüste oder Spielgeräte können individuell aus dem Kastanien-Knüppelholz gebaut werden.







#### Gartenlauben aus europäischem Kastanienholz

Woodline Gartenlauben als Bausatz zum Eigenbau. Naturbelassene Konstruktion die sich einfach und schnell realisieren lässt. Formschön - naturnah - leicht - langlebig.











#### WoodLine - Pfähle liefern wir in den zwei dauerhaften, heimischen Holzarten: Kastanie und Eiche.

- 1. Kastanienpfähle, naturgewachsen, rund, geschält in verschiedenen Durchmessern und Längen.
- gespitzt.
- unten gefräst, oben gefast für runde Einschlagbodenhülsen, oder Aufschraubhülsen rund mit Platte.

#### Gefräste Pfähle aus Kastanienholz, herzgetrennt ohne **Splint**

- rund gefast ohne Spitze für Bodenhülsen. rund gefast angespitzt.

Bei der klassischen Herstellung wird der Pfahl aus einstieligem Holz gearbeitet, d.h. der Kern ist enthalten und somit reißt der Pfahl, je nach Wuchs und Umfeld

Der gefräste Pfahl hingegen wird aus Kreuzholz gefertigt. d.h. ein Stamm von größerem Durchmesser wird geviertelt. Die entstandenen vier Hölzer von ca. 9 x 9 cm werden jetzt gefräst.

Bei diesem Vorgang entledigt sich der Pfahl nicht nur seines Kerns und steigert dadurch die Formstabilität, er erhöht auch die Dauerhaftigkeit. Denn je weniger Splint das Holz enthält, umso beständiger ist es im Außeneinsatz.





2. Eichenpfähle, gesägt, quadratisch, Querschnitt 7 x 7 cm oder 9 x 9 cm zum Einpassen und Schrauben in Einschlagbodenhülsen oder in Pfostenanker H - Form,





Pfähle für Lattenzaun Smart aus Eichenholz alle Kanten gefast, gespitzt. Querschnitt 5 x 5 cm





#### Pfahlramme und Locheisen

sind die geeigneten Werkzeuge für das Einschlagen der gespitzten Pfähle.



# Alternativ können auch Einschlagbodenhülsen rund oder rechteckig zum Einsatz kommen.

Rund mit 8 cm Durchmesser, 7 x 7 cm oder 9 x 9 cm für gesägte Pfähle.







#### Runde, naturgewachsene Kastanienpfähle

- geschält, unten gefräst, oben gefast für runde Einschlagbodenhülsen.
- gefräst, ohne Spitzte, oben gefast für runde Einschlagbodenhülsen.

#### Kein Vorbohren und Graben.

Mit Hilfe vom Schlagklotz, keine Beschädigung der Bodenhülsen, kein Verschlagen der Pfähle.

Einfaches Ausrichten der Pfähle durch Verdrehen in der Hülse.

Runde Pfähle harmonieren sehr gut mit dem Staketenzaun.

Sehr lange Haltbarkeit durch bodenfreie Holzposition.

Bei steinigem Untergrund muss der Boden ausgearbeitet werden.



## Steckzaun/Beetabgrenzung Smart



Der neue, klassische Lattenzaun Smart als montagefertiges Steckelement.

Mit 2 Steckpfählen Durchmesser 5 cm, Länge 1,00 m, Höhe 0,50 m Breite der Elemente 1,50 m.

Steckzäune setzen im Garten ihre Beete und Planzungen wirkungsvoll in Szene.

Ohne viel Werkzeug und Aufwand sind sie als Beet oder Weggrenzen schnell montiert und auch wieder abgebaut.

Ein nachhaltiges Produkt das Ihnen lange Freude bereiten wird.







Eine gute Holzauswahl in Verbindung mit einer gut belüfteten Konstruktion sind die elementaren Voraussetzungen für eine lange Dauerhaftigkeit.

Holz vergraut im Aussenbereich.

Bestimmte Oberflächen Behandlungen können diesen Prozess hinauszögern.

Das natürliche Vergrauen und eine regelmässige Reinigung mit Seifenwasser gehören zu einer Terrasse dazu.

Ebenso kann im Rahmen der Nutzung der Austausch einer schadhaften Diele notwendig sein!

Wer dies anerkennt, kann sich auch für eine solide Holzterrasse begeistern.





Diese Terrassenböden werden je nach Grundriss individuel vor Ort gebaut.

Edelstahlschrauben verwenden, Holz reagiert mit Eisen. Auswaschungen der Gerbsäure kann zu Verfärbungen führen

Die Dielen müssen auf Länge zugeschnitten werden.

Seite 20

# Neuheiten Zaun 2018

# Sichtschutzwand Jean



Der Sichtschutzzaun Jean bietet mit seiner organischen Form eine angenehme Alternative zur Gleichfömigkeit standardisierter Einfriedungen jeder Art.

WoodLine liefert den Zaun als nummerierte Abwicklung lose, oder als vormontiertes Element.





WoodLine Sichtschutzwände sollten ab 1,50 m Höhe bestenfalls mit Pfostenträger in Punktfundamenten verbaut werden. Gerne steht Ihnen Ihr WoodLine Team beratend zur Verfügung.

Wachsender Beliebtheit erfreuen sich naturbelassene Materialien wie unser Sichtschutz Jean aus umweltfreundlichem langlebigem Kastanienholz.

Geschicktes Handwerk, naturbelassene Wuchsform des Baumes und eine funktionnelle Verarbeitung lassen einen Sichtschutz entstehen welcher Ihren naturnahen Garten schützt, auch Wind und Lärm lassen sich begrenzen.