# die zaun fabrik

## naturzaun & sichtschutz



 $staketenzaun \cdot kastanienzaun \cdot tore \cdot pfähle \cdot flechtzaun \cdot sichtschutz$ 

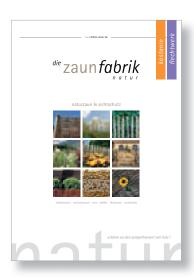
# Inhalt

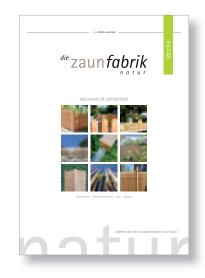
Staketenzaun	No	iti	irt	al	en	t

Staketenzaun aus Kastanienholz	4
Türen & Tore aus Kastanien- & Robinienholz	6
Pfähle aus Kastanienholz	13
Staketenzaun Astwerk	
Staketenzaun / Lattenzaun aus Kastanienholz	14
Türen & Tore aus Kastanien- & Robinienholz	16
Naturzaun Flechtwerk	
Flechtzaun & Sichtschutz aus Robinie, Haselnuss und Weide	19
Beeteinfassungen aus Haselnuss und Weide	26
Hochbeete aus Weide	
Gartenakzente	
Sichtschutz aus Corthenstahl	
Rankbogen / Laubengang pur T	34
Outdoorleuchten / Fermob	35

## Unsere Produkt-Broschüren im Überblick:

[ auch zum download unter: www.zaunfabrik-natur.de/produktinfo ]







Broschüre Kastanie & Flechtwerk

Broschüre Lärche

Broschüre Heimatkultur

# produkte

 $naturzaun \cdot staketenzaun \cdot flechtzaun \cdot lärchenzaun \cdot sichtschutz \cdot tore \cdot pfosten \cdot pfähle$ 

## Staketenzaun, Pfähle & Tore aus Kastanienholz

[: natürlich - langlebig - nachhaltig]



Natur pur – Staketenzäune, Pfähle und Gartentore mit einer außergewöhnlichen Haltbarkeit.

Unsere Staketenzäune lassen sich mit ihrer rustikalen und natürlichen Anmutung zu den unterschiedlichsten architektonischen Stilrichtungen zeitgemäß in Szene setzen.

Das Ausgangsmaterial für diese Staketenzäune ist unbehandeltes Kastanienholz. Der schnell nachwachsende Rohstoff stammt aus den Kastanienwäldern Frankreichs. Dank der speziellen Eigenschaften des Holzes der Edelkastanie sind die Zäune und Pfähle extrem resistent gegen Pilz- und Insektenbefall. Der hohe Gerbstoffgehalt des Kastanienholzes ist die Ursache für die Witterungsbeständigkeit und die lange Lebensdauer von 15 bis 25 Jahren. Das unbehandelte Kastanienholz kann selbst in direktem Erdkontakt hohe Standzeiten erreichen. Bedingt durch die Gerbstoffe können schwarze Stellen und Streifen auftreten. Die im Laufe der Zeit einsetzende Verwitterung führt zu einer silbergrauen Patina, dunkle Stellen treten somit in den Hintergrund.

Kastanienpfähle dienen als sichere Verankerung für Ihren Kastanienzaun. Die Pfähle sind in verschiedenen Längen und Durchmessern erhältlich. Bezüglich des angegebenen Nenndurchmessers unterliegen die naturrunden, grob geschälten Kastanienpfähle jedoch sehr starken Schwankungen.

erleben sie den sympathiewert von holz!

## Naturtalent - Staketenzaun aus Kastanienholz

[: natürlich - langlebig - rustikal]







Französische Staketenzäune bestehen aus handgespaltenen senkrechten Staketen, die durch horizontal verlaufende verzinkte Doppeldrähte verflochten sind. Die Anzahl der Horizontaldrähte variiert entsprechend der Zaunhöhe. Die hochwertigen französischen Kastanienzäune müssen im Vergleich zu englischen Kastanienzäunen dank ihrer strammen Wicklung nicht noch zusätzlich geklammert werden.

[Staketenzäune aus Haselnuss sind qualitativ nicht vergleichbar und haben eine deutlich geringere Haltbarkeit.]

Unser Staketenzaun Naturtalent besteht traditionell aus Staketen, die auf einer Seite angespitzt sind. Diese Spitzen können nach oben oder nach unten montiert werden.

Der hochwertige original französische Staketenzaun ist durch längliche abgestumpfte Spitzen und eine sehr stramme Wicklung der horizontalen Doppeldrähte gekennzeichnet. Er ist mit einem Staketenabstand von 4 bis 5 cm oder 7 bis 9 cm erhältlich.

Für die Befestigung Ihres Kastanienzaunes empfehlen wir runde Kastanienpfähle. Diese stehen in unterschiedlichen Längen und Durchmessern zur Verfügung. Passende Gartentüren und Tore aus Kastanienholz und Robinienholz sind ebenfalls verfügbar.



## Naturtalent - Staketenzaun aus Kastanienholz

[: natürlich - langlebig - rustikal]







Folgende Höhen sind mit einem Abstand von 4 bis 5 cm und einer Rollenlänge von 5 m verfügbar.

50 cm [ 2 Doppeldrähte ] 80 cm [ 3 Doppeldrähte ] 100 cm [ 3 Doppeldrähte ]

120 cm [ 3 Doppeldrähte ] 150 cm [ 4 Doppeldrähte ] 175 cm [ 5 Doppeldrähte ]

200 cm [ 5 Doppeldrähte ]

.....

Folgende Höhen sind mit einem Abstand von 7 bis 9 cm und einer Rollenlänge von 10 m verfügbar.

80 cm [ 2 Doppeldrähte ] 100 cm [ 3 Doppeldrähte ] 120 cm [ 3 Doppeldrähte ]

Tipp: Mit unseren \* Staketenzaunverbindern könne sie die einzelnen Staketenrollen an den Drahtenden problemlos miteinander verbinden.

Für die Befestigung Ihres Kastanienzaunes empfehlen wir runde Kastanienpfähle im Abstand von 1 bis 1,5 m. Anfangs- und End- sowie Eck- und Torpfähle sollten zusätzlich durch diagonale Stützpfähle stabilisiert werden. Diese Pfähle sind naturrund wie gewachsen, grob geschält, unten angespitzt und oben einfach gesägt. Sie stehen in unterschiedlichen Längen und Durchmessern zur Verfügung. Der angegebene Nenndurchmesser bezieht sich auf das obere Ende des Pfahles und unterliegt teilweise starken Schwankungen von bis zu 25 %. Trocknungsrisse sind bei Kastanienpfählen als normal anzusehen.

Gartentüren und Tore aus Kastanienholz und Robinienholz mit den passenden Beschlägen sind ebenfalls verfügbar.

Eine Montageanleitung für den Staketenzaun *Naturtalent* und die passenden Gartentore finden Sie auf unserer Internetseite www.zaunfabrik-natur.de – montageinfos !

[: Hinweis: Unser Staketenzaun *Naturtalent* mit den passenden Pfählen und Toren ist in der Regel an Lager. Aktuelle Informationen erhalten Sie unter www.zaunfabrik-natur.de – produktinfos! Gerne senden wir Ihnen auch unsere Preisliste via E-Mail zu.]

## Türen & Tore aus Kastanienholz - Naturtalent - R & RL

[: natürlich - langlebig - nachhaltig]



Unsere Türen und Doppeltore "Naturtalent" aus unbehandeltem Kastanienholz sind robust, und dank ihrer rustikalen Optik, eine ideale Ergänzung für Ihren Naturzaun aus Kastanienholz. Sie bestehen aus einem stabilen, edelstahlverschraubten Rahmen mit einem lose beiliegenden, diagonalen Bugholz. Optional können Sie die Rahmen mit aufgeschraubten Staketen ( *Naturtalent* RL ) erhalten. Die passenden Pfähle und Beschlag-Sets können separat ausgewählt und bestellt werden.

#### Kastanientor Naturtalent R

Die edelstahlverschraubte Rahmenkonstruktion besteht aus gehobelten Kanthölzern, ca. 3,5 cm stark und ca. 7,5 cm breit, sowie einer lose beiliegenden Diagonalverstrebung inkl. Schrauben. Dieses Bugholz kann bei der Endmontage, entsprechend der gewünschten Öffnungsrichtung, im Rahmen verschraubt werden und gibt dem Tor zusätzliche Stabilität. Auf diesen Rahmen können Sie den Staketenzaun oder Einzelstaketen aufschrauben.

Auf Grund der Gerbstoffe des Kastanienholzes können teilweise schwarze Stellen und Streifen auftreten. Dies ist kein Qualitätsmangel, sondern Bestandteil der Holzeigenschaften der Edelkastanie. Durch die natürliche Verwitterung erhält das Holz eine silbergraue Patina und dunkle Stellen treten somit in den Hintergrund.

## Folgende Rahmenabmessungen stehen zur Verfügung:

Breite x Höhe

100 x 80 cm [ Set 1/2V ]	120 x 80 cm [ Set 2/2V ]	150 x 080 cm [ Set 2/2V ]
100 x 100 cm [ Set 1/2V ]	120 x 100 cm [ Set 2/2V ]	150 x 100 cm [ Set 2/2V ]
100 x 120 cm [ Set 1/2V ]	120 x 120 cm [ Set 2/2V ]	150 x 120 cm [ Set 2/2V ]
100 x 150 cm [ Set 1/2V ]	120 x 150 cm [ Set 2/2V ]	150 x 150 cm [ Set 2/2V ]

Folgende Abmessungen empfehlen wir für den Einsatz als Torpfahl bzw. diagonale Torstrebe:

Nenndurchmesser / Länge

8 – 10 / 160 cm 8 – 10 / 180 cm 8 – 10 / 200 cm 8 – 10 / 230 cm

## Türen & Tore aus Kastanienholz - Naturtalent - R & RL

[: natürlich - langlebig - nachhaltig]



#### Kastanientor Naturtalent RL

Die edelstahlverschraubte Rahmenkonstruktion besteht aus gehobelten Kanthölzern, ca. 3,5 cm stark und ca. 7,5 cm breit, sowie einer lose beiliegenden Diagonalverstrebung inkl. Schrauben. Dieses Bugholz kann bei der Endmontage, entsprechend der gewünschten Öffnungsrichtung, im Rahmen verschraubt werden. Bei der Ausführung Naturtalent RL sind bereits Einzelstaketen im Abstand von 4–6 cm auf dem Rahmen mit Edelstahlschrauben befestigt.

Auf Grund der Gerbstoffe des Kastanienholzes können teilweise schwarze Stellen und Streifen auftreten. Dies ist kein Qualitätsmangel, sondern Bestandteil der Holzeigenschaften der Edelkastanie. Durch die natürliche Verwitterung erhält das Holz eine silbergraue Patina und dunkle Stellen treten somit in den Hintergrund.

## Folgende Rahmenabmessungen stehen zur Verfügung:

Breite x Höhe

100 x 80 cm [ Set 1/2V ]	120 x 80 cm [ Set 2/2V ]	150 x 080 cm [ Set 2/2V ]
100 x 100 cm [ Set 1/2V ]	120 x 100 cm [ Set 2/2V ]	150 x 100 cm [ Set 2/2V ]
100 x 120 cm [ Set 1/2V ]	120 x 120 cm [ Set 2/2V ]	150 x 120 cm [ Set 2/2V ]
100 x 150 cm [ Set 1/2V ]	120 x 150 cm [ Set 2/2V ]	150 x 150 cm [ Set 2/2V ]

Folgende Abmessungen empfehlen wir für den Einsatz als Torpfahl bzw. diagonale Torstrebe:

Nenndurchmesser / Länge

8 – 10 / 160 cm 8 – 10 / 180 cm 8 – 10 / 200 cm 8 – 10 / 230 cm

## Zubehör für Türen & Tore aus Kastanien- & Robinienholz

[: flexibel- langlebig - robust]

## Beschlag-Sets

In Abhängigkeit von der Torbreite empfehlen wir unterschiedliche Beschlag-Sets. Unsere Sets für Kastanientore beinhalten Kloben, Langbänder, einen Gartentorverschluss der mit einem Vorhängeschloss verriegelt werden kann und alle für die Montage erforderlichen Schrauben. Das passende Beschlag-Set und die Torpfähle können Sie separat zusammenstellen. Für Tore bis zu einer Breite von 100 cm empfehlen wir das Beschlag-Set 1 oder 2. Für breitere Torflügel das Set 2 und für zweiflügelige Tore das Beschlag-Set 3. Im Set 3 sind zusätzlich noch ein Schubriegel und ein Fußeisen für die Bodenverriegelung und anstelle des Gartentorverschlusses ein Doppeltor-Überwurfriegel enthalten.

#### Übersicht Beschlag-Sets:



Beschlag-Set 1 / 2 verzinkt



Beschlag-Set 3 verzinkt

Als weitere Option können Sie das Beschlag-Set 2 und 3 mit verstellbaren Kloben erhalten. Mit dem Beschlag-Set 2V und 3V haben Sie somit die Möglichkeit das Tor zu justieren, d.h. Sie können nachträglich die Neigung des Torflügels anpassen.



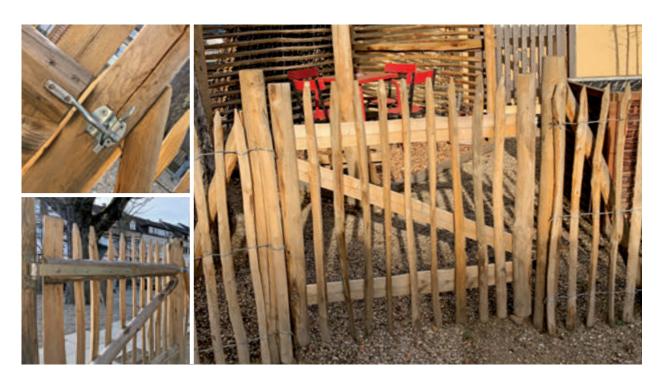
Beschlag-Set 2V verzinkt



Beschlag-Set 3V verzinkt

## Türen & Tore aus Kastanienholz - Naturtalent - Flex

[: natürlich - langlebig - nachhaltig]



Türen und Tore aus unbehandeltem Kastanienholz sind robust und eine ideale Ergänzung für Ihren Staketenzaun Naturtalent. Unser Bausatz "Naturtalent Flex" besteht aus naturrunden Halbrundhölzern, gespaltenen Staketen, allen erforderlichen Schrauben, einem Beschlag-Set und der Montageanleitung. Das Beschlag-Set für Kastanientore beinhaltet Kloben, Langbänder, einen Gartentorverschluss, der mit einem Vorhängeschloss verriegelt werden kann und alle für die Montage erforderlichen Schrauben. Die passenden Torpfähle können Sie separat zusammenstellen.

Mit dem Bausatz "Naturtalent Flex" können Sie Türrahmen bis zu einer Breite von ca. 120 cm und einer Höhe von ca. 120 cm realisieren. Auch zweiflügelige Tore bis zu einer Breite von 240 cm lassen sich realisieren. Hierfür werden die folgenden Beschlagteile zusätzlich benötigt [ Doppeltorüberwurfriegel, Bodenschubriegel und Bodenschuh].

Auf Grund der Gerbstoffe des Kastanienholzes können teilweise schwarze Stellen und Streifen auftreten. Dies ist kein Qualitätsmangel, sondern Bestandteil der Holzeigenschaften der Edelkastanie. Durch die natürliche Verwitterung erhält das Holz eine silbergraue Patina und dunkle Stellen treten somit in den Hintergrund.

Für folgende Rahmenabmessungen empfehlen wir die nachfolgenden Pfahldimensionen: Breite x Höhe

80 x 80 cm	80 x 100 cm	80 x 120 cm
100 x 80 cm	100 x 100 cm	100 x 120 cm
120 x 80 cm	120 x 100 cm	120 x 120 cm

Nenndurchmesser / Länge

8 – 10 / 160 cm 8 – 10 / 160 cm 8 – 10 / 180 cm



## Türen & Tore aus Robinienholz

[: natürlich - langlebig - nachhaltig]



Unsere Türen und Tore aus unbehandeltem Robinienholz sind sehr robust und eine ideale Ergänzung für Ihren Naturzaun. Die Robinientorrahmen sind flexibel aufgebaut.

Sie bestehen aus einem stabilen edelstahlverschraubten Rahmen ohne Lattung und einem lose beigelegten Querfries. Diese Diagonalverstrebung im Torrahmen verleiht dem Tor zusätzliche Stabilität und kann individuell, entsprechend der gewünschten Öffnungsrichtung, im Rahmen verschraubt werden. Die Rahmenhölzer sind gehobelt und gefast, ca. 3 cm stark und ca. 11,5 cm hoch. Durch die natürliche Verwitterung erhält das Holz im Laufe der Zeit eine silbergraue Patina.

In Abhängigkeit von der Torbreite empfehlen wir unterschiedliche Beschlag-Sets. Unsere Sets für Robinientore beinhalten Kloben, Langbänder, einen Gartentorverschluss, der mit einem Vorhängeschloss verriegelt werden kann und alle erforderlichen Schrauben. Das passende Beschlag-Set und die Torpfähle können Sie separat zusammenstellen. Für zweiflügelige Tore sind zusätzlich noch ein Schubriegel und ein Fußeisen für die Bodenverriegelung sowie ein Doppeltor-Überwurfriegel enthalten. [ Beschlag-Set 3 ]

#### Folgende Rahmenabmessungen stehen zur Verfügung:

Breite x Höhe [ Sondermaße sind möglich ]

100 x 80 cm [ Set 1/2V ]	120 x 80 cm [ Set 2/2V ]	150 x 080 cm [ Set 2/2V ]
100 x 100 cm [ Set 1/2V ]	120 x 100 cm [ Set 2/2V ]	150 x 100 cm [ Set 2/2V ]
100 x 120 cm [ Set 1/2V ]	120 x 120 cm [ Set 2/2V ]	150 x 120 cm [ Set 2/2V ]
100 x 150 cm [ Set 1/2V ]	120 x 150 cm [ Set 2/2V ]	150 x 150 cm [ Set 2/2V ]
100 x 200 cm [ Set 1/2V ]		

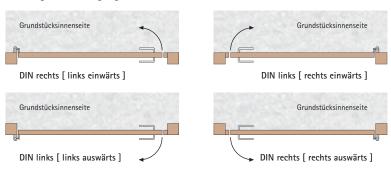
Für die Verankerung im Boden empfehlen wir Kastanienpfähle mit einem Nenndurchmesser von 8-10 cm in den Längen 160, 180, 200, 230 und 250 cm.

# Impressionen- Naturzaun aus Kastanienholz

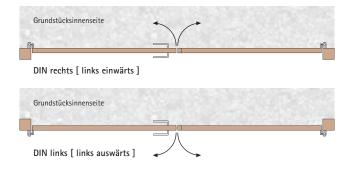


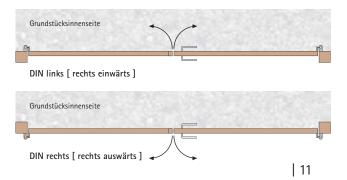
#### [ Übersicht Öffnungsrichtungen Drehflügeltore ]

#### Drehflügeltor einflügelig



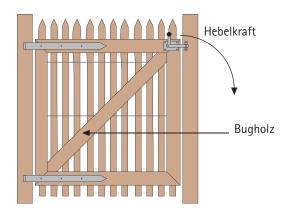
#### Drehflügeltor zweiflügelig

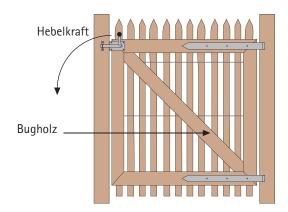




# Schematischer Aufbau – Holztore mit Bugholz

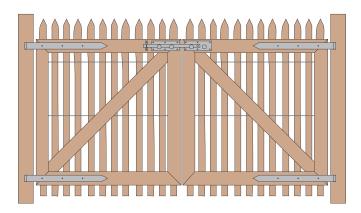
[ Montage des Bugholzes im Tor ]





Ansicht Grundstücksinnenseite

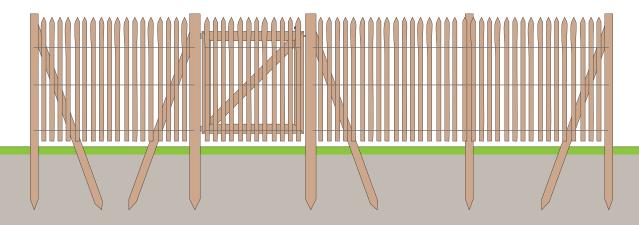
Ansicht Grundstücksinnenseite



Ansicht Grundstücksinnenseite

## Schematischer Aufbau - Staketenzaun

[ Eck-, End- & Torpfosten werden mit Querstreben stabilisiert ]



# Pfähle & Querriegel aus Kastanienholz

[: natürlich - robust - langlebig]







Unsere naturbelassenen, unbehandelten Kastanienpfähle stammen aus europäischem Anbau. Sie sind naturrund wie gewachsen, grob geschält, unten angespitzt und oben einfach gesägt. Jeder Pfahl ist ein Unikat mit stark schwankendem Durchmesser, Resten von Rinde und teilweise auch mit krummem, sehr unregelmäßigem Wuchs. Diese naturbedingten Schwankungen haben jedoch keinen Einfluss auf die außergewöhnliche Haltbarkeit dieser Pfähle. Entsprechend dem Nenndurchmesser unterscheiden wir zwischen Zaunpfählen und Torpfählen. Die Pfähle sind nicht kerngetrennt, d.h. Trocknungsrisse sind normal.

Folgende Abmessungen empfehlen wir für den Einsatz als Zaunpfahl bzw. diagonale Zaunstrebe: Nenndurchmesser / Länge

6-8 / 80 cm 6-8 / 120 cm 6-8 / 140 cm 6-8 / 160 cm

8-10 / 160 cm 8-10 / 180 cm 8-10 / 200 cm 8-10 / 230 cm 8-10 / 250 cm

Folgende Abmessungen empfehlen wir für den Einsatz als Torpfahl bzw. diagonale Torstrebe: Nenndurchmesser / Länge

8-10 / 160 cm 8-10 / 180 cm 8-10 / 200 cm 8-10 / 230 cm 8-10 / 250 cm

.....

Unsere naturbelassenen, unbehandelten Querriegel aus Kastanienholz sind halbrund wie gewachsen, grob geschält und werden durch Aufsägen eines naturrunden Kastanienpfahles hergestellt. Jeder Halbrundriegel ist ein Unikat mit stark schwankendem Durchmesser, Resten von Rinde und teilweise auch mit krummem, sehr unregelmäßigem Wuchs.

Folgende Abmessungen sind für die halbrunden Querriegel verfügbar: Nenndurchmesser / Länge

6-8 / 200 cm 6-8 / 230 cm 6-8 / 250 cm 8-10 / 200 cm 8-10 / 230 cm 8-10 / 250 cm

Neben der klassischen Montage, bei der der Staketenzaun auf dem Boden aufgestellt wird, gibt es die Möglichkeit, den Rollzaun auf entsprechende Querriegel zu schrauben oder zu nageln. Durch die Montage an Querriegeln erhält der Staketenzaun eine deutlich höhere Stabilität.

## Astwerk - Staketenzaun / Lattenzaun aus Kastanienholz

[: natürlich - langlebig - hochwertig]



Die Grundlage für unseren Staketenzaun / Lattenzaun Astwerk bilden unbehandelte Rundhölzer der Edelkastanie. Diese Rundhölzer sind naturrund wie gewachsen und grob geschält. Sie sind gekennzeichnet durch einen stark schwankenden Durchmesser, Reste von Rinde und einen unregelmäßigen Wuchs mit teilweise starken Krümmungen. Trotz dieser naturbedingten Unregelmäßigkeiten entsteht durch die sorgfältige Weiterverarbeitung ein hochwertiger Holzzaun mit einer außergewöhnlichen Haltbarkeit und einer individuellen Anmutung.

Unser langlebiger Staketenzaun / Lattenzaun Astwerk aus Kastanienholz ist in acht verschiedenen Varianten und vier unterschiedlichen Höhen erhältlich. Die Zaunelemente sind 200 cm lang und bestehen aus horizontal verlaufenden halbrunden Querriegeln mit einem Durchmesser von 6-8 cm bzw. 8-10 cm und senkrechten Rund- oder Halbrundhölzern mit einem Durchmesser von 4-7 cm. Die Rundhölzer werden im Abstand von 4-5 cm auf den Querriegeln von hinten mit Edelstahlschrauben

Die Rundhölzer werden im Abstand von 4–5 cm auf den Querriegeln von hinten mit Edelstahlschrauben V2A befestigt. Alle Halbrundhölzer werden von vorne geschraubt.

Die dazugehörigen Kastanienpfähle mit einem Durchmesser von 8–10 cm sind naturrund wie gewachsen, grob geschält, unten angespitzt und oben einfach abgesägt. Der angegebene Nenndurchmesser bezieht sich auf das obere Ende des Pfahles und unterliegt teilweise starken Schwankungen von bis zu 25 %.

# Astwerk Varianten

[ : natürlich – langlebig – hochwertig ]









			The The	I Maa
Variante 1:				
	g aus Rundhölzern 4–7 mit abgestumpften Spi		wachsen, grob geschält	,
ariante 2:				
	g aus Rundhölzern 4–7 mit geradem Schnitt.	7 cm, naturrund wie ge	wachsen, grob geschält	•
ariante 3:				
	g aus Halbrundhölzerr mit abgestumpften Spi		e gewachsen, grob gesc	hält,
/ariante 4:				
	ig aus Halbrundhölzern mit geradem Schnitt.	n 4–7 cm, naturrund wi	e gewachsen, grob gesc	hält,
/ariante 5:				
Senkrechte Lattun	ng aus Rundhölzern 4–7 mit abgestumpften Spi		wachsen, zweifach gesc	hält,
Variante 6:				
Senkrechte Lattun	ng aus Rundhölzern 4–7 mit geradem Schnitt.	7 cm, naturrund wie ge	wachsen, zweifach gesc	hält,
/ariante 7:				
	g aus Halbrundhölzern mit abgestumpften Spi		e gewachsen, zweifach	geschält,
/ariante 8:				
Senkrechte Lattung aus Halbrundhölzern 4-7 cm, naturrund wie gewachsen, zweifach geschält, oberer Abschluss mit geradem Schnitt.				
- Für alle Varianten	gilt:			
Horizontale Querriegel aus Halbrundhölzern 6–8 cm bzw. 8–10 cm, naturrund wie gewachsen, grob geschält.				
Folgende Abmessu Breite x Höhe	ungen stehen zur Verfü	gung:		
200 x 80 cm	200 x 100 cm	200 x 120 cm	200 x 150 cm	200 x 175 cm
-	ungen empfehlen wir fi inge [ kürzen nach Erforderr	ür den Einsatz als Zaun niss ]	pfahl:	
8–10 / 160 cm	8-10 / 180 cm	8-10 / 200 cm	8–10 / 230 cm	

| 15

## Astwerk Türen & Tore

[: natürlich - langlebig - hochwertig]







Für unseren Staketenzaun / Lattenzaun Astwerk gibt es Gartentüren und Doppeltore aus Robinienholz mit der passenden Beplankung aus Kastanienholz, entsprechend der gewählten Zaunvariante.

Unsere Tür- und Torrahmen aus unbehandeltem Robinienholz sind sehr robust und eine ideale Ergänzung für Ihren Naturzaun. Sie bestehen aus einem stabilen, edelstahlverschraubten Rahmen mit aufgeschraubter Lattung aus Kastanienholz und einem lose beigelegten Querfries. Diese Diagonalverstrebung im Torrahmen verleiht dem Tor zusätzliche Stabilität und kann individuell, entsprechend der gewünschten Öffnungsrichtung, im Rahmen verschraubt werden. Die Rahmenhölzer sind gehobelt und gefast, ca. 3 cm stark und ca. 11,5 cm hoch. Durch die natürliche Verwitterung erhalten Rahmen und Lattung im Laufe der Zeit eine silbergraue Patina.

Das Beschlag-Set 2KR für unsere einflügeligen Robinientore beinhaltet feuerverzinkte verstellbare Kloben, Langbänder, eine Torfalle und alle für die Montage erforderlichen verzinkten Schrauben. Für die zweiflügeligen Doppeltore gibt es das Beschlag-Set 3KR. Im Set 3KR sind zusätzlich ein feuerverzinkter Schubriegel und ein Fußeisen für die Bodenverriegelung enthalten, und anstelle der Torfalle wird ein feuerverzinkter Doppeltor-Überwurfriegel mitgeliefert. Das passende Beschlag-Set und die Torpfähle können Sie separat zusammenstellen.

#### Übersicht Beschlag-Sets:



Beschlag-Set 2KR / feuerverzinkt



Beschlag-Set 3KR / feuerverzinkt

## Astwerk Türen & Tore

[: natürlich - langlebig - hochwertig]













Folgende Rahmenabmessungen stehen zur Verfügung:

Breite x Höhe

100 x 80 cm	120 x 80 cm	150 x 080 cm
100 x 100 cm	120 x 100 cm	150 x 100 cm
100 x 120 cm	120 x 120 cm	150 x 120 cm
100 x 150 cm	120 x 150 cm	150 x 150 cm
100 x 175 cm		

Folgende Abmessungen empfehlen wir für den Einsatz als Torpfahl:

Nenndurchmesser / Länge [ kürzen nach Erforderniss ]

8–10 / 160 cm 8–10 / 180 cm 8–10 / 200 cm 8–10 / 230 cm

Eine Montageanleitung für den Staketenzaun Astwerk und die passenden Gartentore finden Sie auf unserer Internetseite www.zaunfabrik-natur.de – montageinfos !

[: Hinweis: Unser Staketenzaun / Lattenzaun Astwerk und unsere Zaun- und Sichtschutzelemente aus Lärchenholz werden auftragsbezogen gefertigt. Bitte berücksichtigen Sie bei Ihren Planungen eine Lieferzeit von ca. 8 Wochen. Aktuelle Informationen erhalten Sie unter www.zaunfabrik-natur.de – produktinfos ! Gerne senden wir Ihnen auch unsere Preisliste via E-Mail zu. ]

### Hinweise zu unseren Naturprodukten aus unbehandelten Hölzern

[ : die unverwechselbare handschrift von holz! ]

#### Allgemein

Holz ist ein natürlicher Baustoff. Rissbildung und Harzaustritte sind bei diesem Naturwerkstoff als normal anzusehen. Unter Rissen versteht man allgemein die Trennung des Faserverbandes im Holz. Trockenrisse sind eine Folge von Quell- und Schrumpfungsvorgängen, verursacht durch die Einlagerung von Wasser in den Zellwänden. Dieses Wasser stammt aus Niederschlägen, der Umgebungsluft und dem Einbaumedium [ Verbau mit Erd- oder Wasserkontakt ]. Rissbildung und Harzaustritte sind daher kein Reklamationsgrund. Alle unbehandelten Hölzer verwittern und erhalten im Laufe von 1-3 Jahren eine silbergraue Patina. Während der gesamten Lebensdauer sind keine Pflegearbeiten erforderlich. Von einer Farbbehandlung der Hölzer raten wir ab.

Bei unseren Naturprodukten entstehen in der Regel am Ende der Lebensdauer keine Entsorgungskosten!

#### Kastanienholzprodukte

Das Holz unserer Staketenzäune, Pfähle, Tore und Konstruktionshölzer stammt aus Frankreich und Italien. Dank seines hohen Gerbstoffgehaltes hat es eine außergewöhnliche Haltbarkeit. Dieser austretende Gerbstoff führt teilweise zu schwarzen Verfärbungen die jedoch durch die natürliche Verwitterung in den Hintergrund treten und fast nicht mehr sichtbar sind. Die Verarbeitung erfolgt teilweise in Frankreich bzw. Italien und in Deutschland. Das unbehandelte Holz der Edelkastanie und Robinie wird der Resistenzklasse 1–2 zugeordnet und hat somit bei normaler Verwendung im Garten eine Haltbarkeit von 15–25 Jahren. Bei Pfählen im Erdreich wir diese Dauerhaftigkeit teilweise nicht erreicht.

#### Lärchenholzprodukte

Das Lärchenholz für unsere Zaun- und Sichtschutzelemente, sowie für unsere Pfosten und Tore stammt aus Deutschland. Einzelne Sichtschutzprofile werden auch aus nordeuropäischem oder sibirischem Holz hergestellt. Die komplette Verarbeitung erfolgt in Deutschland. Lärchenholz ist wie Douglasienholz eines der haltbarsten heimischen Hölzer.

Dank des hohen Harzgehaltes hat es auch ohne Behandlung eine lange Lebensdauer. Die durchschnittliche Haltbarkeit im Gartenbereich beträgt ca. 15 Jahre. Teilweise können jedoch auch 20 Jahre erreicht werden.

#### Douglasienholzprodukte

Unser Douglasienholz kommt aus dem Schwarzwald und den Vogesen. Das Holz entspricht den Vorgaben der Vereinigung "Holz von hier". Alle Zaun- und Sichtschutzelemente, sowie Konstruktionshölzer, Pfosten und Tore werden in Deutschland hergestellt. Douglasienholz ist wie Lärchenholz eines der haltbarsten heimischen Hölzer. Dank des hohen Harzgehaltes hat es auch ohne Behandlung eine lange Lebensdauer. Die durchschnittliche Haltbarkeit im Gartenbereich beträgt ca. 15 Jahre. Teilweise können jedoch auch 20 Jahre erreicht werden.

#### Flechtprodukte

Die Ruten und Zweige für unsere Flechtprodukte stammen aus europäischem Anbau. Die Herstellung erfolgt in der Regel in Polen, wo das Flechthandwerk noch weit verbreitet ist. Zaun- und Sichtschutzelemente aus den Naturprodukten Haselnuss, Robinie und Weide können farblich, maßlich und bezüglich der Stärke der geflochtenen Ruten teilweise stark variieren. Die Haltbarkeit der Flechtprodukte kann im Außenbereich stark variieren. Elemente aus Haselnuss und Robinie haben eine Lebensdauer von 4-7 Jahren. Produkte aus Weide können eine Haltbarkeit von über 10 Jahren erreichen. Bei allen Flechtprodukten kann die Lebensdauer durch eine jährliche Behandlung mit unserem natürlichen Pflegeöl verlängert werden.

#wirsindholzverliebt

# produkte

 $naturzaun \cdot staketenzaun \cdot flechtzaun \cdot lärchenzaun \cdot sichtschutz \cdot tore \cdot pfosten \cdot pfähle$ 

# Flechtzaun- & Sichtschutz aus Robinie, Haselnuss und Weide

[: natürlich - rustikal - vielseitig]









Flechtelemente als dekorativer Naturzaun oder Wind- und Sichtschutz für Ihren Garten.

Flechtzäune gehören zu den ältesten Zaunformen und haben eine lange handwerkliche Tradition. Jedes Element ist ein Unikat. Unsere Flechtelemente lassen sich mit ihrer rustikalen und natürlichen Anmutung zu unterschiedlichen architektonischen Stilrichtungen und Gartenambienten eindrucksvoll in Szene setzen. Sie bieten vielfältige Möglichkeiten für die naturnahe Gestaltung Ihres Gartens, Ihrer Terrasse oder Ihres Balkons.

Ausgangsmaterial für unsere Flechtelemente sind natürliche, unbehandelte Haselnuss-, Robinienund Weideruten aus europäischem Plantagenanbau.

Dank der konstruktiven Merkmale und sorgfältiger Verarbeitung sind diese Flechtelemente witterungsbeständig und haben je nach Standort eine Lebensdauer von 4 bis 10 Jahren. Durch die Behandlung mit natürlichem Pflegeöl kann die Lebensdauer weiter erhöht werden.

Für die Befestigung der Flechtelemente stehen unterschiedliche Varianten zur Verfügung: Rund- und Vierkantpfosten aus lasiertem Kiefern- oder unbehandeltem Lärchenholz und Rundpfähle aus unbehandeltem Kastanienholz.

[ Weitere Informationen über Pfosten und Montagezubehör finden Sie in unserer Preisliste, die wir Ihnen gerne via E-Mail zusenden. ]

erleben sie den sympathiewert von holz!

# Naturbursch - Naturzaun & Sichtschutz aus Haselnuss

[: natürlich - rustikal - vielseitig]





Unsere Haselnusselemente bestehen aus groben, ungeschälten, stabilen Ruten der Haselnuss. Die robusten und rustikalen Flechtelemente aus dem Naturprodukt Haselnuss sind unbehandelt und können ein farblich unterschiedliches Erscheinungsbild aufweisen. Auch bezüglich der Abmessungen und der Materialstärke können stärkere Toleranzen auftreten.

Unsere Flechtelemente *Naturbursch* bestehen aus senkrechten, überstehenden Staken mit einer waagerechten Flechtung ohne Rahmen. Die Höhenangaben beziehen sich auf die Höhe der Flechtung. Die Gesamthöhe ergibt sich durch die oben und unten überstehenden Staken.

Folgende Abmessungen sind verfügbar:

Breite x Höhe [Gesamthöhe]

100 x 120 [140] cm 90 x 180 [200] cm

180 x 90 [110] cm 180 x 120 [140] cm 180 x 150 [170] cm 180 x 180 [200] cm

Diese Flechtzaunelemente können Sie in der Höhe anpassen.

Für die Befestigung der Flechtelemente stehen unterschiedliche Varianten zur Verfügung: Rundpfosten aus lasiertem Kiefern- oder unbehandeltem Lärchenholz und Rundpfähle aus unbehandeltem Kastanienholz.

# Platzhirsch - Naturzaun & Sichtschutz aus Robinie [Scheinakazie]

[: natürlich - rustikal - vielseitig]



Unsere Robinienelemente bestehen aus ungeschälten, stabilen Zweigen der Robinie. Robinienholz gilt als besonders resistent gegen Pilz- und Insektenbefall. Bitte beachten Sie, dass der Verzehr von Robinienrinde bei Kindern und Tieren zu gesundheitlichen Beeinträchtigungen führen kann. Weitere Informationen finden Sie unter giz-nord.de.

Die robusten und rustikalen Flechtelemente aus dem Naturprodukt Robinie sind unbehandelt und können ein farblich unterschiedliches Erscheinungsbild aufweisen. Auch bezüglich der Abmessungen und der Materialstärke können stärkere Toleranzen auftreten.

Unsere Flechtelemente *Platzhirsch* bestehen aus senkrechten, überstehenden Staken mit einer waagerechten Flechtung ohne Rahmen. Die Höhenangaben beziehen sich auf die Höhe der Flechtung. Die Gesamthöhe ergibt sich durch die oben und unten überstehenden Staken.

Folgende Abmessungen sind verfügbar: Breite x Höhe [Gesamthöhe]

100 x 120 [140] cm 90 x 180 [200] cm

180 x 90 [110] cm 180 x 120 [140] cm 180 x 150 [170] cm 180 x 180 [200] cm

Diese Flechtzaunelemente können Sie in der Höhe anpassen.

Für die Befestigung der Flechtelemente stehen unterschiedliche Varianten zur Verfügung: Rundpfosten aus lasiertem Kiefern- oder unbehandeltem Lärchenholz und Rundpfähle aus unbehandeltem Kastanienholz.

# Weideland - Naturzaun & Sichtschutz aus Weide

[: natürlich - rustikal - vielseitig]



Unsere Weidenelemente bestehen aus ungeschälten, flexiblen Ruten der Weide. Die robusten und rustikalen Flechtelemente aus dem Naturprodukt Weide sind unbehandelt und können ein farblich sehr unterschiedliches Erscheinungsbild aufweisen. Auch bezüglich der Abmessungen und der Materialstärke können Toleranzen auftreten.

Unsere Flechtelemente *Weideland* bestehen aus senkrechten, überstehenden Staken mit einer waagerechten Flechtung ohne Rahmen. Die Höhenangaben beziehen sich auf die Höhe der Flechtung. Die Gesamthöhe ergibt sich durch die oben und unten überstehenden Staken.

#### Folgende Abmessungen sind verfügbar:

Breite x Höhe [Gesamthöhe]

100 x 120 [140] cm 90 x 180 [200] cm

180 x 90 [110] cm 180 x 120 [140] cm 180 x 150 [170] cm 180 x 180 [200] cm

Diese Flechtzaunelemente können Sie in der Höhe anpassen.

Für die Befestigung der Flechtelemente stehen unterschiedliche Varianten zur Verfügung: Rundpfosten aus lasiertem Kiefern- oder unbehandeltem Lärchenholz und Rundpfähle aus unbehandeltem Kastanienholz.

# Augenweide - Naturzaun & Sichtschutz aus Weide und Kiefernholz

[: natürlich - rustikal - vielseitig]



Unsere Weidenelemente bestehen aus ungeschälten, flexiblen Ruten der Weide. Die robusten und rustikalen Flechtelemente aus dem Naturprodukt Weide sind unbehandelt und können ein farblich sehr unterschiedliches Erscheinungsbild aufweisen. Auch bezüglich der Abmessungen und der Materialstärke können Toleranzen auftreten.

Unsere Flechtelemente *Augenweide* bestehen aus einem braun lasierten Kiefernholzrahmen [2,5 x 4,5 cm] mit einer senkrechten Flechtung. In der Größe  $180 \times 180 \text{ cm}$  hat das Element eine zusätzliche Mittelstrebe.

Folgende Abmessungen sind verfügbar: Breite x Höhe [Gesamthöhe]

100 x 100 cm 90 x 180 cm 180 x 180 cm

120 x 100 cm 120 x 140 cm 120 x 180 cm 120 x 200 cm

Diese Flechtzaunelemente können Sie in der Breite anpassen.

Für die Befestigung der Flechtelemente stehen unterschiedliche Varianten zur Verfügung: Vierkantpfosten aus lasiertem Kiefern- oder unbehandeltem Douglasien- oder Lärchenholz.

# Platzhirsch RO - Sichtschutz & Verkleidung aus Robinie auf Rollen

[: natürlich - rustikal - flexibel]



Unsere natürlichen Robinienrollen bestehen aus ungeschälten, flexiblen Zweigen der Robinie. Die robusten und rustikalen Sichtschutzrollen aus dem Naturprodukt Robinie sind unbehandelt und können ein farblich leicht unterschiedliches Erscheinungsbild aufweisen. Auch bezüglich der Rollenlänge und der Materialstärke der Zweige können Toleranzen auftreten.

Unser Sichtschutz auf Rollen *Platzhirsch RO* besteht aus 5–15 mm starken Robinienzweigen, die mit verzinkten Drähten einzeln umwickelt sind. Die senkrechten Zweige werden durch zusätzliche vertikale Stützdrähte zu einer stabilen Matte zusammengefügt.

Folgende Abmessungen sind verfügbar:

Breite x Höhe 300 x 50 cm 300 x 90 cm 300 x 120 cm 300 x 150 cm

Diese Flechtrollen können mit einer Astschere einfach in der Breite und in der Höhe angepasst werden.

Die Naturmatten können problemlos an vorhandenen Maschendraht- und Gitterzäunen montiert werden und eignen sich hervorragend als Wandverkleidung im Innen- und Außenbereich. Als Winterschutz für Ihre Pflanzen können Sie unsere Flechtrollen ebenfalls einsetzen. Mit entsprechenden Pfosten können die Sichtschutzmatten auch ohne weitere Hilfskonstruktionen montiert werden.

# Weideland RO - Sichtschutz & Verkleidung aus Weide auf Rollen

[: natürlich - rustikal - flexibel]



Unsere natürlichen Weiderollen bestehen aus ungeschälten, flexiblen Ruten der Weide. Die robusten und rustikalen Sichtschutzrollen aus dem Naturprodukt Weide sind unbehandelt und können ein farblich sehr unterschiedliches Erscheinungsbild aufweisen. Auch bezüglich der Rollenlänge und der Materialstärke der Ruten können Toleranzen auftreten.

Unser Sichtschutz auf Rollen *Weideland RO* bestehen aus 5–10 mm starken Weideruten die mit verzinkten Drähten einzeln umwickelt sind. Die senkrechten Ruten werden durch zusätzliche vertikale Stützdrähte zu einer stabilen Matte zusammengefügt.

Folgende Abmessungen sind verfügbar:

Breite x Höhe 300 x 50 cm 300 x 90 cm 300 x 120 cm 300 x 150 cm 300 x 180 cm 300 x 200 cm

Diese Flechtrollen können mit einer Astschere einfach in der Breite und in der Höhe angepasst werden.

Die Naturmatten können problemlos an vorhandenen Maschendraht- und Gitterzäunen montiert werden und eignen sich hervorragend als Wandverkleidung im Innen- und Aussenbereich. Als Winterschutz für Ihre Pflanzen können Sie unsere Flechtrollen ebenfalls einsetzen. Mit entsprechenden Pfosten können die Sichtschutzmatten auch ohne weitere Hilfskonstruktionen montiert werden.

# Beeteinfassungen aus Haselnuss und Weide

[: natürlich - einzigartig - nachhaltig]



Diese Beeteinfassungen aus Flechtelementen bilden einen natürlichen Rahmen für Ihren Blumen-, Gemüse- oder Kräutergarten. Sie können auch zur optischen Aufwertung bzw. Verkleidung von Pflanzkübeln, Kompostsilos und Wassertonnen eingesetzt werden.

Die handwerkliche Flechttechnik macht aus jeder Beeteinfassung ein Unikat mit natürlich rustikaler Optik. Dank der konstruktiven Merkmale und sorgfältiger Verarbeitung sind diese Flechtelemente witterungsbeständig und haben eine Lebensdauer von 4–6 Jahren. Je nach Standort und Pflege mit natürlichen Pflegeölen, kann die Haltbarkeit der Beeteinfassungen weiter erhöht werden.

Das Ausgangsmaterial für diese Beeteinfassungen sind ungeschälte, stabile Ruten bzw. Zweige der Haselnuss und der Weide. Der schnell nachwachsende Rohstoff stammt aus europäischem Plantagenanbau. Die Flechtelemente aus diesen Naturprodukten sind unbehandelt und können ein farblich sehr unterschiedliches Erscheinungsbild aufweisen. Auch maßlich und bezüglich der Materialstärke können stärkere Toleranzen auftreten.







# Naturbursch BE – Beeteinfassungen aus Haselnuss [1]

Die Beeteinfassungen *Naturbursch BE* bestehen aus Haselnussruten mit senkrechten Staken und einer waagerechten Flechtung ohne Rahmen.

Folgende Abmessungen sind verfügbar:

Breite x Höhe [Gesamthöhe] \*

60 x 20 [40] cm 120 x 20 [40] cm 60 x 40 [60] cm 120 x 40 [60] cm

60 x 60 [80] cm 120 x 60 [80] cm

# Weideland BE – Beeteinfassungen aus Weide [2]

Die Beeteinfassungen Weideland BE bestehen aus Weide mit senkrechten Staken und einer waagerechten Flechtung ohne Rahmen.

#### Folgende Abmessungen sind verfügbar:

Breite x Höhe [Gesamthöhe] \*

60 x 20 [40] cm 120 x 20 [40] cm 60 x 40 [60] cm 120 x 40 [60] cm 60 x 60 [80] cm

Die jeweiligen Höhenangaben beziehen sich auf die Höhe der Flechtung. Die Gesamthöhe ergibt sich durch die unten überstehenden, angespitzten Staken. Die überstehenden Staken werden einfach in den Boden gesteckt.

## Hochbeete aus Weide

[: natürlich - ergonomisch - ertragreich]



Die Hochbeete aus Flechtelementen bilden einen natürlichen Rahmen für Ihr Blumen-, Gemüse- oder Kräuterbeet. Bei entsprechender Befüllung bilden sie die Grundlage für ergonomisches und ertragreiches Gärtnern. Das Ausgangsmaterial für diese Hochbeete sind ungeschälte, stabile Ruten der Weide. Der schnell nachwachsende Rohstoff stammt aus europäischem Plantagenanbau. Die Flechtelemente aus diesem Naturprodukt sind unbehandelt und können ein farblich sehr unterschiedliches Erscheinungsbild aufweisen. Auch bezüglich der Materialstärke können Toleranzen auftreten.

Die handwerkliche Flechttechnik macht aus jedem Hochbeet ein Unikat mit natürlich rustikaler Optik. Dank der konstruktiven Merkmale und sorgfältiger Verarbeitung sind diese Flechtelemente witterungsbeständig und haben eine Lebensdauer von 5–10 Jahren. Je nach Standort und Pflege mit natürlichen Pflegeölen, kann die Haltbarkeit der Hochbeete weiter erhöht werden.

#### Befüllung von Hochbeeten

- Befüllen Sie Ihr Hochbeet schichtweise, jeweils 10-20 cm.
- Das Füllmaterial sollte nach oben immer feiner werden.
- Beginnen Sie mit Ästen / Zweigen für eine gute Belüftung.
- Decken Sie diese mit Grassoden oder Ähnlichem ab.
- Nun folgen Pflanzenreste, Häckselgut, Laub und Rasenschnitt.
- Für die oberste Schicht verwenden Sie Kompost- oder Humuserde.



## **Erntetraum** - Hochbeet aus Weide





Das Hochbeet *Erntetraum* ist ein Bausatz aus geflochtenen Weidenelementen und kann mit wenigen Handgriffen verschraubt werden. Die einzelnen Elemente haben einen stabilen Rahmen mit zusätzlichem Mittelsteg aus braun lasiertem Kiefernholz mit einer waagerechten Flechtung. Das Grundelement besteht aus vier Seitenteilen, die mit einer Folie bespannt sind und oben als Abschluss eine Aluleiste haben. Winkel mit Schrauben und ein Bodengitter vervollständigen den Bausatz.

Folgende Abmessungen sind verfügbar: Länge x Breite x Höhe

80 x 80 x 80 cm [ Grundelement vierteilig ] 80 x 80 x 80 cm [ Erweiterungselement dreiteilig ]

## Erntetraum ST - Hochbeet aus Weide





Das Hochbeet *Erntetraum ST* ist ein Stecksatz aus geflochtenen Weidenelementen und kann mit wenigen Handgriffen zusammengebaut werden. Die einzelnen Elemente haben einen Rahmen aus braun lasiertem Kiefernholz mit einer waagerechten Flechtung. Das Hochbeet besteht aus vier Seitenteilen, die mit einem Vlies bespannt sind.

Folgende Abmessungen sind verfügbar:

Länge x Breite x Höhe

120 x 80 x 60 cm 120 x 120 x 30 cm

# Haltbarkeit & Pflege

## von Flechtelementen aus Haselnuss, Robinie und Weide

Unsere natürlichen und unbehandelten Flechtzaunelemente aus Haselnuss, Robinie und Weide stammen aus europäischen Anbaugebieten und werden in kleinen osteuropäischen Werkstätten in Handarbeit gefertigt. Sie haben eine durchschnittliche Haltbarkeit von 4 – 10 Jahren. Bei unseren Naturzäunen ist die Haltbarkeit stark abhängig vom Standort, der Einbausituation und der Pflege. Bezüglich der Haltbarkeit gibt es keine wesentlichen Unterschiede zwischen den Ruten bzw. Zweigen von Haselnuss und Robinie.





Die Flechtelemente sind unterschiedlichsten Umweltgegebenheiten ausgesetzt. Neben Witterungseinflüssen wie Sonne [UV-Strahlung], Regen, Schnee und Sturm, teilweise stark schwankenden Temperaturen, können unsere Naturzäune auch von Pilzen und Insekten befallen werden.











Großen Einfluss auf die Haltbarkeit der Ruten bzw. Zweige hat der Zustand der äußeren Schutzhülle, der Rinde. Ohne Pflege bekommt die Rinde Risse und im Laufe der Zeit werden die Ruten brüchig. Unser natürliches Pflegeöl schützt in zweifacher Hinsicht. Einerseits wird der Insekten- und Pilzbefall verzögert und die Rinde bleibt bei regelmäßiger Anwendung für lange Zeit elastisch.

Solange die Rinde weitgehend geschlossen ist, hat das Splint- und Kernholz einen natürlichen Schutz!

Unser Pflegeöl kann mit einem einfachen, handelsüblichen Pumpsprüher aufgetragen werden. Nach der Anwendung verklebt das Pflegeöl die Düse und der Sprüher ist in der Regel nicht mehr zu gebrauchen. Eine Alternative sind ölfeste Pumpsprüher. Diese können mehrfach eingesetzt werden. Ein Auftrag mit einem Pinsel ist ebenfalls möglich. Die Behandlung sollte einmal pro Jahr durchgeführt werden. Stehen die Flechtelemente an exponierten Stellen, ist eine wiederholte Behandlung im oberen Teil von Vorteil.

Idealerweise behandeln Sie die Naturelemente erstmals vor der Montage.



Flechtzaunelement Haselnuss / Rinde geschlossen



Flechtzaunelement Haselnuss / Rinde teilweise offen

# Lagerung & Montage

## von Flechtelementen aus Haselnuss, Robinie und Weide

## Lagerung von Flechtelementen vor dem Einbau

Die Flechtzäune werden in der Regel aus frisch geernteten Ruten bzw. Zweigen geflochten. Das Holz hat hierdurch noch einen hohen Feuchtigkeitsgehalt. Nach der Anlieferung sollten Sie die Ware umgehend auspacken und an einem luftigen Ort zwischenlagern, um Schimmelbildung zu vermeiden.

### Montageempfehlung für Flechtelemente ohne Rahmen

Die ideale Montage der rahmenlosen Flechtelemente erfolgt an Rundpfosten aus Lärchenholz oder lasiertem Kiefernholz. Die Pfosten werden mit Einschlagbodenhülsen im Erdreich verankert. Unsere rahmenlosen Flechtelemente unterliegen maßlichen Schwankungen. Messen Sie vor der Pfostenmontage die genaue Breite der einzelnen Naturzaunelemente. Die Elemente werden mit Hilfe von Kokos-Strick und einer mehrreihigen "8er-Wicklung" mit dem Pfosten verbunden. Dank dieser Wicklung erhält die Befestigung eine natürliche Flexibilität. Keinesfalls sollten die senkrechten Staken nach Außen gezogen werden, da hierdurch das Element seine Stabilität verliert und innerhalb kurzer Zeit zerfällt.



Kokos-Strick



8er-Wicklung



Bodeneinschlaghülse rund mit Einschlaghilfe



Pfostenkappe rund

# Anregung: Unsere Flechtelemente eignen sich hervorragend als Rankhilfe für leichte Kletterpflanzen!



Haselnuss



Weide

# Sichtschutz "S:c" - Elemente aus Cortenstahl

[: extravagant - langlebig - modern]



Die hochwertigen, in Deutschland produzierten Sichtschutzelemente bestehen aus vierseitig gekantetem Cortenstahlblech. Dank einer C-förmigen Kantung erhalten die Blechtafeln aus Cortenstahl eine sehr hohe Stabilität.

Cortenstahl wird auch als wetterfester Baustahl bezeichnet. Im Gegensatz zu normalem Baustahl werden bei Cortenstahl verschiedene Legierungszusätze hinzugefügt. Diese Legierungszusätze führen dazu, dass der natürliche Korrosionsprozess nach 1,5–3 Jahren nahezu abgeschlossen ist. Die Oberfläche hat durch die ständige Bewitterung eine Sperrschicht ausgebildet. Zur Ausbildung dieser Sperrschicht ist ein ständiger Wechsel von Feuchtigkeit und Trockenheit zwingend erforderlich. Aus optischen Gründen wird der Korrosionsprozess künstlich eingeleitet, d.h. die Sichtseite der Elemente ist vorgerostet und hat somit die gewünschte Patina.

Die Cortenstahlelemente sind in jedem Garten ein optischer Magnet und lassen sich auch optimal mit anderen Materialien, wie Holz und Beton oder mit Gabionen, kombinieren. Durch modernste Lasertechnik lässt sich eine Vielzahl von Motiven realisieren. Bezüglich der Gestaltung bleiben fast keine Wünsche offen.

Standardabmessungen mit oder ohne Motiv: Breite x Höhe

50 x 180 cm 100 x 180 cm

Sonderabmessungen mit oder ohne Motiv [ Motive leicht abweichend! ]: Breite x Höhe

90 x 180 cm 120 x 180 cm

## Sichtschutz "S:c" - Elemente aus Cortenstahl

[: extravagant - langlebig - modern]

Für die Montage der Cortenstahlelemente stehen eine Vielzahl von Befestigungsvarianten zur Verfügung. Für freistehende Elemente gibt es Lösungen aus U-Stahl für die Montage in Betonfundamenten oder auf und vor Mauern. Befestigungssets für die Montage zwischen Holz- oder Mauerpfosten sowie zwischen Gabionenzäunen sind ebenfalls erhältlich.

Vierkantpfosten 80 x 80 mm aus Cortenstahl ergänzen unser Sortiment in Edelrostoptik. Diese Pfosten sind eine interessante Gestaltungsvariante in Verbindung mit Naturzaun- und Sichtschutzelementen aus unbehandelten Hölzern. Cortenstahlpfosten sind in zwei Varianten erhältlich: Für die Montage in Betonfundamenten oder mit angeschweißter Bodenplatte 170 x 170 mm für die Montage auf Mauern.

#### Standardlängen für Fundamentmontage:

140 cm 150 cm 170 cm 190 cm 210 cm 240 cm

Standardlängen für Mauermontage:

100 cm 110 cm 130 cm 150 cm 170 cm 190 cm

Türen aus Cortenstahl inkl. Pfosten, Einsteckschloss und Edelstahl-Drückergarnitur, mit oder ohne Motiv, runden das Sortiment ab.

Standardrahmenabmessungen mit oder ohne Motiv:

Breite x Höhe

100 x 90 cm 100 x 120 cm 100 x 180 cm

120 x 90 cm 120 x 120 cm 120 x 180 cm

[: Hinweis: Die Sichtschutzelemente und Pfosten aus Cortenstahl werden weitgehend auftragsbezogen gefertigt. Bitte berücksichtigen Sie bei Ihren Planungen eine Lieferzeit von ca. 6 Wochen.]



01 Ginko











00 Ohne Motiv



30 Willkommer



01 Ginko









00 Ohne Motiv



20 Quadrate



30 Willkommer

## Rankbogen & Laubengang - pur T: puristische Objekte aus T-Stahl

[: minimalistisch - funktionell - modern]



Die bewußt reduzierte Formensprache dieser entwickelten pur T Kollektion aus T-Stahl verleiht allen Produkten eine zeitlos, schlichte Architektonik. Ob im privaten oder öffentlichen Raum – es werden Akzente gesetzt, die eine vertikale Begrünung ermöglichen.

Der puristisch, moderne Rankbogen, gerade oder spitz, bildet einen hochwertigen Entreé für Privatgärten und / oder öffentliche Parkanlagen. Die geradlinige Konstruktion aus T-Stahl 40x40x5 mm überzeugt durch minimalistisches Design mit großer Wirkung. Der Rankbogen ist modular aufgebaut und wird als fünfteiliger Bausatz ausgeliefert. Die Montage der Rankbögen kann mit Bodenankern in Punktfundamenten im Erdreich – oder auf Mauern – erfolgen. Sie erhalten alle Produkte von pur T mit unterschiedlichen Oberflächenbehandlungen oder ganz puristisch in Stahl roh.

Folgende Abmessungen / Ausführungen sind verfügbar: Masse in cm [ B x H x T ]

ca. 125 x 232 oder 257\* x 29,5 [innen] / Stahl roh oder Stahl feuerverzinkt oder Stahl beschichtet DB 703

In serieller Anordnung installiert, wird der Rankbogen, gerade oder spitz, zum modern anmutenden Laubengang. Ob in Privatgärten und / oder in öffentlichen Parkanlagen kann er als Schattenspender und Rankhilfe den urbanen Raum optisch aufwerten. Die zeitlose Konstruktion aus T-Stahl 40x40x5 mm ist modular aufgebaut und kann beliebig erweitert werden. Optisch dem formstarken Grundraster folgend, werden bei dieser Laubengang Konstruktion zusätzlich je 2 T-Profile zur Stabilität im oberen Bauteil eingepasst. Wahlweise sind diese Querstreben in 100 cm oder 150 cm erhältlich. (Sondermasse auf Anfrage möglich.) Dank der entsprechenden Bohrungen in den T-Profilen können zusätzliche Edelstahlseile gespannt werden.

Folgende Abmessungen / Ausführungen sind verfügbar: Masse in cm [ B x H x T ]

ca. 125 x 232 oder 257\* x 29,5 [innen] / Stahl roh oder Stahl feuerverzinkt oder Stahl beschichtet DB 703

## Outdoor Leuchten - Die Fermob Kollektion BALAD auf LED-Basis

[: mobil - frei - hochwertig]





Die Lampe BALAD vom Hersteller Fermob wurde vor dem Hintergrund entwickelt, ein zuverlässiges und schlichtes Outdoorprodukt zu erschaffen. Mobil und verspielt, erfüllt diese Outdoorlampe die Normen IP44 und IK10 und ist ein ebenso gern gesehener Gast am Tisch wie Begleiter, der Ihnen nach Lust und Laune folgt – vom Wohnzimmer in den Garten, vom Strand an den Pool, ...

Ein pures Dekoobjekt, das auf runde Formen setzt und alles Überflüssige vermeidet – ein wahrer Hingucker dank seines Looks. Die Lampen BALAD machen sich gut auf allen Tischen und lassen sich in den Garten und auf die Terrasse und sogar an den Strand mitnehmen. Um BALAD immer "on spot" aufzustellen, sind 3 Füße aus Metall erhältlich. Sie fügen sich perfekt in jedes Ambiente ein. Eine tolle Lösung, um Ihren Outdoorbereich an langen Sommerabenden zu beleuchten, um noch mehr gemütliche Momente zu verleben …

Fermob BALAD, die Outdoorlampe mit Aufladefunktion über USB-Kabel, bietet eine Autonomie von rund 12 Stunden und 3 Lichttemperaturen: warmes Weiß Kerzenlicht-Flackermodus (2300 K), 1 neutrales Weiß (4000 K) und 1 kaltes Weiß (6000 K), sowie 2 Helligkeitsstufen (100 % und 50 %). Sie ist in verschiedenen Farben erhältlich und lässt sich mit den 3 Metallfüßen kombinieren.

BALAD H25 [ Höhe x Durchmesser 25 x 19 cm ]

BALAD H38 [ Höhe x Durchmesser 38 x 28 cm ]

Fermob Balad H12 ist ein kleines Modell von 12 cm. Dank ihres geringeren Platzbedarfs eignet sie sich zum Aufstellen auf allen Flächen und allen Ecken, auf Fensterbänken, großen und kleinen Tischen, Baumstümpfen, etc. Sie ist die erste mobile Minilampe für die Outdoornutzung, die sie mit ihren technischen Vorzügen, welche sie von ihren großen Schwestern geerbt hat, und dem neuen Flackermodus, der für eine Stimmung wie bei Kerzenlicht sorgt, begeistern wird.

BALAD H12 / Set á 3 Lampen [ Höhe x Durchmesser 12 x 9 cm ]

3 Lichttemperaturen (1 neutrales Weiß (100 %), 1 kaltes Weiß (100 %), 1 Kerzenlicht-Flackermodus mit 2300 K) sowie eine eindrucksvolle Autonomie für ihre Größe (10 bis 14 Stunden bei 3,5 Stunden Ladezeit über USB-C-Kabel).]

# #wirsindholzverliebt



# die zaun fabrik natur

die zaunfabrik natur GmbH bismarckstrasse 2 79312 emmendingen

> fon 07641.9351866 fax 07641.9351867

kontakt@zaunfabrik-natur.de www.zaunfabrik-natur.de

folgen sie uns!





@zaunfabriknatur

