



Empfohlene VK-Preise. Preisänderungen vorbehalten.

# BRAUN & WÜRFELE



garten • holz • landschaft • ambiente • funktion • design

## 2021

# Holz im Garten • Index



**Graustufenharmonie - modern und elegant. Vorbehandelte Holzoberflächen bieten einen dauerhaft einheitlichen Verwitterungseffekt.**

Sehr geehrte Damen und Herren,

Holz im Außenbereich ist den Witterungseinwirkungen durch Sonne oder Regen ausgesetzt. Dabei entsteht eine teilweise sehr unregelmäßige Vergrauung der Oberflächen. Diese Veränderung ist natürlich und trotzdem wird sie manchmal als unschön bzw. störend empfunden. Die moderne Architektur setzt daher immer mehr auf neue Techniken eines optischen Holzschutzes wie der Vorvergrauung von Holzoberflächen. Seit einigen Jahren produzieren wir Sichtschutzzäune und Fassaden mit vorbehandelten Holzoberflächen für einen dauerhaft stabilen Vergrauungseffekt. Die große Nachfrage bestätigt diesen Weg. Auch 2021 werden wir unser Produktsortiment mit vorvergrauten Holzoberflächen ausbauen.

**Ganz besonders möchten wir auf unsere „Gartenholz-Neuheiten 2021“ hinweisen.**

**Trennwand und Trennwand 2.0 in Nordischer Fichte grau** auf den Seiten 36-37.

**Torre gibt es jetzt auch als Niedrigzaun** auf Seite 72.

**Vertical Gardening mit dem Pflanzregal** auf Seite 155

Auch in diesem Jahr freuen wir uns auf die Motive der neuen Garten-Projekte, die Sie uns im Rahmen unseres Fotowettbewerbs 2021 zusenden können. Die besten Bilder des Fotowettbewerbs 2020 finden Sie auf den Seiten 170.

Ihnen viel Freude mit unseren Produkten und ein erfolgreiches Gartenjahr

Ihr Team von Braun & Würfele aus Baiersbronn im Schwarzwald

Foto Titel ©Privatkunde  
 © Gültig ab 01.01.2021 | Frühere Preislisten verlieren ihre Gültigkeit.  
 Technische Änderungen, Liefermöglichkeiten und Druckfehler vorbehalten.  
 Es gelten unsere Allgemeinen Lieferungs- und Zahlungsbedingungen im Internet: [www.braun-wuerfele.de](http://www.braun-wuerfele.de)

Insbesondere sind offensichtliche Mängel vor Einbau zu reklamieren. Holz ist ein Naturprodukt. Verdrehen und Risse werden deshalb nicht als Reklamationsgrund anerkannt.



Rankzäune



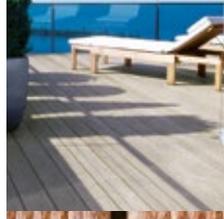
Schallschutzzäune  
 reflektierend  
 absorbierend



Niedrigzäune  
 Zauntore  
 Balustraden  
 Koppelzäune



Palisaden  
 Pfähle  
 Beeteinfassungen



Konstruktionsholz  
 Terrassenbeläge  
 Schwellen  
 TimberTech®



Decking Systeme  
 Zubehör  
 Pflege



Fassaden  
 Profile



Brücken  
 Pergolen  
 Hochbeet  
 Blumenkästen  
 Gartenmöbel



Spielgeräte



Holzschutz  
 B&W



<p>Lichtpfosten Lite, Abtrennung Ellipso Lärche          Abtrennung Tailor Lärche, Lärche lasiert          Systembausatz Sunrise          Zaunsystem AostaNova®          Kiefer, Bambus, Lärche, Pflegeöl          Trennwand Horizontal/2.0          Lärche, Kiefer, Fichte grau          Abtrennung „Raute“</p>	<p>Lärche, Fichte grau          Abtrennung ThermoRaute          Abtrennung Stabello, Lärche          Profilholzwand „Selbstbausatz“          Kiefer, Lärche          Zaunsystem Lamello          Kiefer, Lärche, IPE          Kompaktzaun Struktur</p>	<p>Kiefer, Lärche, Bangkirai          Dichtzaun Vertikus, Torre          Dichtzaun Rustiko Kiefer, Lärche          Kompaktzaun Limes Kiefer, Lärche          Zaunsystem Florenz          Zubehör, Bodenanker, L...          Pfostenabdeckungen, Zaunprosten          Einbautipps</p>	<p>12–55</p>	
<p>Schallschutzzäune          Junior reflektierend          Kiefer, Lärche</p>	<p>Schallschutzzäune          Limes reflektierend          Kiefer, Lärche          Limes absorbierend          Kiefer, Lärche</p>	<p>Schallschutzzäun Horizontal          Kiefer, Lärche</p>		<p>56–67</p>
<p>Vorgartenzäune Kiefer, Lärche, Tore, Riegel          Vorgartenzaun Torre          Vorgartenzaun ThermoRaute          Vorgartenzaun Stabello, Lärche          Zaunfeld Tubo Inox, Tore          Kiefer, Lärche, Bangkirai, IPE          Friesenzaunfelder, Tore, Kiefer          Friesenzaunfelder, Tore, Lärche</p>	<p>Senkrechtzäune Kiefer, Lärche          Blockrahmentore          Zaunpfosten T-Eisen, Zaunpfähle,          Zaunriegel          Scherenzäune, Rangerzäune          Staketenzaun Kastanie Tore, Pfähle          Zaunlatten Kastanie          Halbholz, Rundholz Kastanie</p>	<p>Sichtschutzzäun Kastanie          Schutzplanken Kiefer          Koppelzäune          Zaunfelder Balustrade, Tore          Reflektorpfosten Kiefer          Einbautipps, Torbeschläge          Pfosten Kiefer, Lärche</p>		<p>68–91</p>
<p>RAL-Gütezeichen          Einbautipps          Rund- und Halbholzpalisaden Kiefer          Rund- und Halbholzpalisaden          Douglasie/Lärche          Schwedenfeuer, Holzsockel          Douglasie/Lärche</p>	<p>Robinie-Palisaden          Robinie-Pfähle          Rangerzaunbretter Robinie          Palisadenstützwand          Minipfähle          Rundholz, Kantholz          Gartenbaupfähle</p>			<p>92-101</p>
<p>Konstruktionsholz Kiefer          Profilholz Kiefer          Brettschichtholz Kiefer          Unterkonstruktion Kiefer          Schwellen Kiefer, Eiche          Terrassenbelag Kiefer          Holzfliesen Kiefer          Rundholzpfaster, Kantholzpflaster          Terrasse auf einen Blick          Holzschutz, Oberflächenbehandlung:          Holzschutz, Öle, Wachs, WPC Reiniger          NivoDeck Nivellierhilfe          PlanoForm Stelzlager</p>	<p>Terrassenbelag/Konstruktionsholz          Lärche, Douglasie          Holzfliesen Lärche          Terrassenbelag Sibirische Lärche          BWS Terrassenholz, vorgegenutzt:          Nordische Kiefer          Unterkonstruktion UNIVERSAL          Sibirische Lärche, Unterkonstruktion          Zubehör, Wurzelvlies, Loftis, Isopat          Isostep, Abstandshalter Terrafix          VisaQuick Edelstahlschrauben,          Bohrsenker          Systemprofil DUPLEX          Montageclip</p>	<p>Thermokiefer, Color          Terrassenbeläge Itauba, Ipé          Terrassenbelag Bambus          TimberTech WPC-Terrassenbeläge,          TOPLoc-Schrauben, Clip, ProfiGun,          Unterkonstruktion, Blenden          Holz-Treppe          Einbautipps, Terrassenverlegung          BWS Befestigungssystem          MultiMount          TuttoDuo für genutete Hölzer          IGEL® Befestigungssystem:          IGEL® V2 für Hartholz-Deckings          IGEL® Z für Weichholz-Deckings</p>		<p>102–131</p>
<p>BlackForestLook          Schindelschirm-Fassaden          Fassadenprofil Raute, Thermokiefer          Fassadenprofil Raute, Lärche          Fassadenprofil Raute,          Nordische Fichte grau</p>				<p>144–149</p>
<p>Teichbrücke          Kompostlege, Kompostsilo          Pergola Exklusiv, Einzelteile</p>	<p>Blumenkästen          Pflanzregal          Pflanztisch          Hochbeet</p>	<p>Sitzgarnitur Tonbach          Parkbank          Picknick-Kombination          Sitzgarnituren Murgtal und Rustikal</p>		<p>150–157</p>
<p>Spielgeräte öffentlich/privat          für Kinder von 3-14 Jahren          Einzelschaukeln          Doppelschaukeln          Schaukeln mit Rutschen          Wellenrutsche          Ersatzteile</p>	<p>Spielturm mit Anbauelementen          Wippe          Federspiele          Sandkasten mit Abdeckung          Sandkasten Play</p>			<p>158–165</p>
<p>Konstruktiver Holzschutz          Holzschutz, Imprägnierung          Index          Fotowettbewerb          B&amp;W Baiersbronn im Schwarzwald          www.braun-wuerfele.de          France, Italia</p>				<p>166–173</p>

# Holz in Garten und Landschaft. Holz gestalten.

Holz ist ein beliebtes Gestaltungselement. Vielseitig sind die Möglichkeiten, die unterschiedlichsten Stilrichtungen, Wünsche und Anforderungen umzusetzen: Traditionell, klassisch, modern. Holz steigert den emotionalen Wohnwert dauerhaft.

Braun&Würfele ist kreativer Partner für Holz in Garten und Landschaft mit einem exklusiven Produktprogramm.

Vom typischen rundholzbearbeitenden Betrieb haben wir uns in den letzten Jahrzehnten zu einem innovativen Spezialisten in den Bereichen Gartenholz, Terrassen- und Fassadensysteme entwickelt.

Handwerkliches Geschick kombiniert mit moderner Technologie sind die Grundlage unserer Produkte. Langjährige Erfahrung in der Auswahl, Be- und Verarbeitung von Holz garantieren einwandfreie Qualität.

Zu unseren Stärken zählen:

- die Entwicklung von ausgefallenen Garten-Design-Produkten sowie innovativen, technischen Elementen für den professionellen Bedarf
- das qualifizierte Mitarbeiter-Team
- ausführliche und fundierte Fachberatung
- Lösung individueller Problemstellungen
- Sonderanfertigungen
- eine reibungslose Organisation und Logistik
- das vielseitige Komplett-Programm für Garten und Landschaft mit Anregungen, Tipps und vielen neuen Produkten
- RAL-Gütezeichen für imprägnierte Holzbaulemente
- FSC® zertifiziert seit 2003
- ISO NORM 9001 seit 2005
- PEFC zertifiziert seit 2008

Garten-Ideen online:  
[www.braun-wuerfele.de](http://www.braun-wuerfele.de)



Seit Mai 2005 ist Braun & Würfele zertifiziert auf Basis der ISO NORM 9001. Das integrierte Qualitätsmanagement bei B&W wurde innerhalb eines Jahres im gesamten Unternehmen mit hohem Einsatz aller Mitarbeiter umgesetzt. Qualitätssicherung und -steigerung sind neben der kontinuierlichen Entwicklung von hochwertigen Produkten und Systemen für Garten und Landschaft sowie dem Ausbau der Zusammenarbeit mit dem Holzfachhandel die Themen-schwerpunkte unserer Firma.



Das RAL-Gütezeichen wurde 2003 an Braun & Würfele verliehen. Es handelt sich dabei um das vom RAL anerkannte „Gütezeichen Imprägnier Holzbauelemente“. Damit ist ein weiterer Meilenstein auf dem Weg zur kompromisslosen Qualität bei kesseldruckimprägnierten Produkten erreicht. Die Vorschriften der Gütegemeinschaft sind streng und deren Einhaltung wird durch Fremdprüfer ständig überwacht. Für alle RAL-Produkte übernehmen wir eine 10jährige Herstellergewährleistung gegen Fäulnis. RAL-zertifizierte Produkte sind im Katalog gekennzeichnet. Infos zum RAL-Gütezeichen: vgl. Kap. Palisaden, ab S. 94.



Holz- und Papierprodukte mit dem PEFC-Siegel. PEFC®-zertifizierte Produkte sind im Katalog gekennzeichnet.



Mit dem FSC®-Warenzeichen werden Holzprodukte ausgezeichnet, die aus verantwortungsvoll und vorbildlich bewirtschafteten Wäldern stammen, unabhängig zertifiziert nach den strengen Richtlinien des Forest Stewardship Council®. FSC®-zertifizierte Produkte sind im Katalog gekennzeichnet.



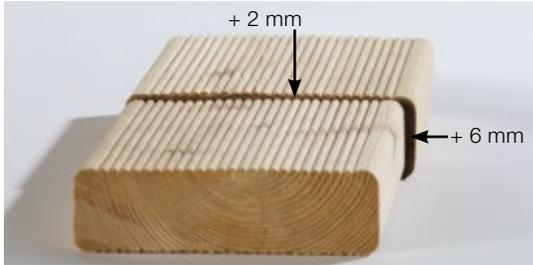
**IGEL®, BWS, AostaNova®** etc. Qualität in Garten und Landschaft. Produkte aus dem Hause Braun & Würfele sind qualitätsgeprüft und entwickelt für den optimalen Einsatz im Außenbereich. Als kreatives Zaunsystem, geniales Terrassensystem, als Sicht-, Wind-, Schallschutz u.v.m.



Wir sind Mitglied im Deutschen Holzschutzverband [www.holzschutz.com](http://www.holzschutz.com)

# Holz ist Natur

Jeder Baum hat einen eigenen Charakter, abhängig von vielen Faktoren wie z.B. Standort, klimatischen Bedingungen etc. Der Baum, aus dem Ihr Produkt hergestellt wurde, war vielleicht älter als 100 Jahre und hat viele Stürme, Dürre- oder Frostperioden überstanden. Wenn Ihr Produkt Äste aufweist, vergessen Sie nicht: diese waren für den Baum lebensnotwendig! Wir legen den äußersten Wert auf Qualität und sind sehr sorgfältig bei der Materialauswahl. Es gibt allerdings einige Eigenschaften von Holz, die nicht außer Kraft zu setzen sind und einschränkend in Kauf genommen werden müssen:



1. Beispielhaft: Gleiches Holz trocken (18%) und nass (hinten).



2.



3.



4.



5.



6.

## 1. Quellen-Schwinden (Arbeiten des Holzes)

Holz passt sich der Umgebungsfeuchtigkeit an und kann daher bis zu 10% je nach Holzart quellen und schwinden. Das heißt, Holz nimmt je nach Umgebungsklima Feuchtigkeit auf oder gibt Feuchtigkeit ab. Das dadurch resultierende Quellen und Schwinden geschieht hauptsächlich in der Stärke und Breite. In der Länge ist das Quellen und Schwinden eher unbedeutend, sollte aber hauptsächlich bei Terrassenbelägen durch eine ausreichende Fuge auch an den Stirnenden berücksichtigt werden. Diese Eigenschaft nennt man hygroskopisch. In Innenräumen trägt sie zu einem angenehmen Raumklima bei. Anders als in Innenräumen, in denen die Luftfeuchtigkeit nur in sehr begrenztem Maße differiert, ist im Außenbereich jahreszeitlich bedingt die gesamte Differenz zwischen Quellen (Feuchteaufnahme) und Schwinden (Feuchteabgabe) zu erwarten. Bitte haben Sie an das Verhalten des Holzes in Bezug auf Dimensionsstabilität, Verwerfung, Rissbildung und Vergrauung nicht die Erwartungen, die in Innenräumen verbautes Holz erfüllt.

## 2. Trocknungsrisse und Verwerfungen

In industriellen Trockenkammern wird das Holz in einem langen Prozess sehr schonend getrocknet. Dies geschieht hauptsächlich, um Rissbildungen und Verzug zu vermeiden. Hierbei wird u. U. auch Feuchtigkeit zugeführt (Sprühnebel). Durch starke Ventilatoren und genügend Stapelhöhen zwischen den einzelnen Hölzern wird versucht, an jeder Stelle des Holzes die gleiche klimatische Bedingung zu haben. Je nach Holzart dauert so ein Trocknungsprozess zwischen 7 Tagen und mehreren Wochen. In verbaumtem Zustand kann dies im Sommer nach einem Gewitter sowie Starkregen und anschließenden Tagen mit über 40° schlagartig vorstatten gehen. Da diese Belastung oft nur einseitig mit Oberflächentemperaturen von über 60° entsteht, während hauptsächlich bei waagrechtem Verbau die Unterseite noch lange Feuchtigkeit speichert, sind Rissbildungen und Verwerfungen (Schüsselung) unvermeidbar.

## 3. Risse bei Vollholz mit Kern

Produkte aus Vollholz mit Kern wie z.B. Palisaden unterliegen starken Spannungen beim Trocknen. Da der Tangentialschwund i.d.R. doppelt so groß ist wie der Radialschwund und zusätzlich der Umfang (Tangente) einer Palisade ca. 3 x höher als der Durchmesser, führt dies beim Trocknen zwangsläufig zu Rissen. Dies sind keine Beeinträchtigung der Tragkraft und kein Reklamationsgrund. Die Risse sind vor der Imprägnierung erwünscht, damit sie mit Imprägnierflüssigkeit geschützt werden können und keine Eintrittspforte für Schädlinge und Pilze sind. Nur so ist ein dauerhafter Holzschutz gewährleistet.

## 4. Stirnrisse

Holz trocknet über die Längsenden deutlich schneller als über Schmal- und Breitseiten. Von daher sind Risse, die auch auf der Oberfläche sichtbar sind, unvermeidbar. Bei Harthölzern ist das besonders ausgeprägt. Frische Schnittstellen sollten bei Harthölzern versiegelt werden (Stirnkantenwachs Seite 136).

## 5. Ausblühungen

Die heute verwendeten chromfreien Holzschutzmittel lösen das Harz im Holz. Dies kann sich an der Oberfläche durch grüne Punkte oder kristallisierte weiße Ablagerungen zeigen. Ein Effekt, der durch die schnell einsetzende Verwitterung und Vergrauung nach einiger Zeit optisch nicht mehr wahrgenommen wird. Kristallisiertes Harz kann auch mit einer Bürste entfernt werden. Dies ist kein Reklamationsgrund.

## 6. Schimmel

Bei der Kesseldruckimprägnierung wird das Mittel als wässrige Lösung tief ins Holz eingebracht. Durch die hohe Feuchtigkeit können speziell in warmen Jahreszeiten Stockflecken und Schimmel entstehen. Diese sind oberflächlich und können leicht abgewaschen werden. Sie stellen keine Beeinträchtigung der Haltbarkeit dar.

Holz im Außenbereich ist härtesten Bedingungen ausgesetzt. Trotzdem erfreut sich dieser natürliche Werkstoff seit vielen Jahrtausenden großer Beliebtheit, da er unschätzbare Vorteile hat:

- leicht, mit hoher Festigkeit und gut zu bearbeiten.
- langlebig durch den richtigen Einsatz von Holzarten mit einer hohen natürlichen Resistenz bzw. durch professionelle Kesseldruckimprägnierung nach RAL GZ 411 dauerhaft geschützt.
- nachwachsend, daher gute Ökobilanz bei schonendem Umgang mit den Ressourcen.

## 7. Harzgallen

Holzarten wie Kiefer und Lärche sind als besonders harzhaltige Hölzer bekannt. Vereinzelt auftretende Harzgallen (kleine Harzeinschlüsse zwischen den Jahresringen) sind zu tolerieren.



7.

## 8. Farbunterschiede

Speziell bei einigen Hartholzarten wie z.B. IPE (Abb. 8.1) kann es innerhalb einer Lieferung zu erheblichen Farbunterschieden kommen. Durch die natürliche UV-Einstrahlung (Abb. 8.2) gleicht sich das jedoch innerhalb kurzer Zeit an. Dies ist kein Reklamationsgrund.



8.1

## 9. Vergrauen

Der UV-Strahlung ausgesetzt, setzt bei Außenholz ein natürlicher Vergrauungsprozess ein. Dies ist kein Reklamationsgrund. Es kann bei imprägniertem Holz eher angenehm anmuten, bei unimprägnierten Hart- oder Weichhölzern ist hier die Wahrnehmung sehr unterschiedlich. Durch einen wiederholten pigmentierten Anstrich mit einem Pflegeöl (siehe Seite 130) lässt sich die Vergrauung verzögern.



8.2

## 10. Auswaschungen und Verfärbungen

Durch Einfluss von Wasser werden aus fast allen Holzarten Inhaltsstoffe ausgewaschen. Bei einigen Hartholzarten wie z.B. Eiche, Robinie, Kastanie und Bangkirai kann das am Anfang erheblich sein. Die austretenden Inhaltsstoffe können angrenzende Fassaden oder auch Stein- oder Betonplatten verschmutzen. Bitte achten Sie auf eine sorgfältige Regenwasserführung speziell bei Balkonen oder Holzfassaden mit darunter liegendem Putz. Regenwasser sollte hier in dafür geeigneten Blechprofilen abgeleitet werden. Hartholzzäune sind ungeeignet, wenn diese direkt auf Beton- oder Steinfliesen montiert werden. Holz reagiert auf Metall und insbesondere auf Metallstäube (Flex) in Verbindung mit Feuchtigkeit. Hierdurch kommt es punktuell zu intensiven schwarzen Verfärbungen. Bitte achten Sie bei Metallarbeiten unbedingt auf eine sorgfältige Abdeckung des Holzes.

## 11. Äste

Während tropische Harthölzer weitestgehend astrein sind, haben heimische Nadelhölzer oft ein sehr charakteristisches Astbild. Einseitig fest gewachsene Äste sind kein Mangel. Durch den sich an Ästen oft drehenden Faserverlauf kann es trotz bester Werkzeugwahl beim Hobeln oder Fräsen zu kleinen rauen Stellen oder Fransen kommen. Diese können mit einem Schleifpapier leicht geglättet werden.



9.

Links: frisch imprägniert. Rechts: nach 6 Monaten.

## 12. Verzug bei Holztoren

Trotz sorgfältiger HolzAuswahl der Torrahmen ist ein gänzlicher Verzug nicht auszuschließen. Dies ist kein Reklamationsgrund. Holztore im Außenbereich müssen immer wieder nachjustiert werden (verstellbare Aufhängungen). Oft mit dem Auge kaum wahrnehmbar, kann das senkrechte Fries der Schlossseite nicht mehr parallel zum senkrechten Fries der Anschlagseite sein. Dies kann durch 2 weitere Anschlagbleche (oben und unten) in geschlossenenem Zustand ausgeglichen werden. Häufig sind Holztore untergeordnet und werden eher selten benutzt. Bei Toren, die ständig genutzt werden, empfehlen wir wegen dem Verzug einen Stahlrahmen, der dann mit Holz belegt wird.



11.

## 13. Eisen-Gerbstoff-Reaktion

Besitzen Holzarten wie z. B. Lärche wasserlösliche Gerbstoffe, reagieren diese mit Wasser bereits bei minimal vorhandenen Eisenkonzentrationen. Eisenpartikel können aus unterschiedlichen Quellen kommen. Späne von Metallarbeiten, Flugrost, gusseiserne Regenfallrohre, Beton- bzw. Verputzarbeiten, eiserne Dekorelemente wie z. B. Blumenkübel und Blumenampeln, Rasen- oder Blumendünger oder auch stark eisenhaltiges Wasser. Eisen-Gerbstoff-Reaktionen führen auf dem Holz zu graublauen bis hin zu schwarzen Verfärbungen. Diese Verfärbungen werden in der Praxis häufig fälschlicherweise für Holzverfärbende Pilze gehalten. Mit bleichenden Mitteln wie Holzentgrauer, Wasserstoffperoxid, Natriumdithionit oder Oxalsäure lassen sich diese Verfärbungen beseitigen. Die Holzoberfläche sollte gut nachgespült und mit einer Bürste gereinigt werden, um Eisenrückstände vollständig zu entfernen. Verbleiben Eisenpartikel auf oder im Holz, wie z.B. eingetretene Eisenspäne, treten die Verfärbungen erneut auf.



13.

# Die Holzarten

Holzart	Kiefer imprägniert	Thermokiefer hitzebehandelt (ca. 210°C)	Sibir. Lärche	Europ. Lärche/ Douglasie
<b>Herkunft</b>	Nord- und Mitteleuropa	Nord- und Mitteleuropa	Sibirien	Mitteleuropa
<b>ca. Gewicht/m³</b>	700 – 750 kg (kessel-druckimprägniert)	550 kg	700 – 750 kg kammergetrocknet	550 – 600 kg kammergetrocknet
<b>Dauerhaftigkeit</b>	sehr gut; Rundholz auch mit Erdkontakt	gut, Erdkontakt vermeiden	gut Erdkontakt meiden	mittel Erdkontakt meiden
<b>Resistenzklasse</b>	1 – 2 (ohne Imprägnierung 3 – 4)	2	2 – 3	3
<b>Qualität</b>	astig	astig	astig	astig
<b>Risse</b>	fein bis mittel Rundholz hoch	gering	fein bis mittel	mittel
<b>Harzhaltigkeit, kristalline Einschlüsse</b>	mittel	keine	mittel	hoch
<b>Festigkeit Oberflächenhärte</b>	mittel	reduziert	mittel bis hart	mittel
<b>Bearbeitung</b>	gut; Schnittstellen unbedingt nachbehandeln	gut	gut	gut
<b>Schwind- und Quellverhalten</b>	mäßig	gering	mäßig	mäßig
<b>Verfärbungen Inhaltsstoffe</b>	Auswaschungen (Imprägniermittel) in geringem Maße möglich	mäßige Auswaschung	mäßige Auswaschungen in den ersten Monaten	mäßige Auswaschungen in den ersten Monaten



**BWS-Systemholz**  
Nordische Kiefer  
kessel-druckimprägniert  
mit wasserabweisendem  
Schutzmittel



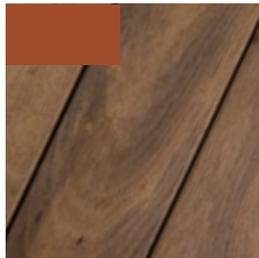
**BWS-Systemholz**  
Thermokiefer (oben)  
hitzebehandelt  
(ca. 210°C)  
und Thermokiefer  
Color (unten)

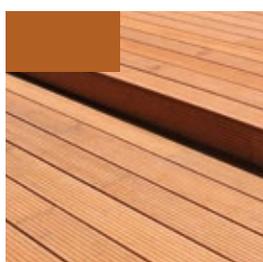


**BWS-Systemholz**  
Sibirische Lärche  
unbehandelt



Zum Schutz nachträglicher Schnittstellen imprägnierter Hölzer unbedingt Wolmanit® C&T Holzschutz verwenden siehe S. 136

Kastanie	Robinie	IPE kammergetrocknet	Itauba kammergetrocknet	Holzart
				
Süd- und Mitteleuropa	Mitteleuropa	Südamerika	Südamerika	<b>Herkunft</b>
650 – 750 kg	950 – 1000 kg	1100 – 1200 kg	950 – 1050 kg	<b>ca. Gewicht/m<sup>3</sup></b>
gut auch mit Erdkontakt	gut auch mit Erdkontakt	sehr gut auch mit Erdkontakt	sehr gut auch mit Erdkontakt	<b>Dauerhaftigkeit</b>
2	1-2	1	1	<b>Resistenzklasse</b>
astig	astig	weitestgehend astfrei	weitestgehend astfrei teilweise Wechseldrehwuchs	<b>Qualität</b>
hoch	hoch	fein rissig besonders an den Enden	rissig besonders an den Enden	<b>Risse</b>
keine	keine	gering	gering	<b>Harzhaltigkeit, kristalline Einschlüsse</b>
mittel	hart	sehr hart	sehr hart	<b>Festigkeit Oberflächenhärte</b>
gut	mittel unbedingt vorbohren	schwer unbedingt vorbohren	schwer unbedingt vorbohren	<b>Bearbeitung</b>
hoch	hoch	mäßig	mäßig	<b>Schwund- und Quellverhalten</b>
hohe Auswaschungen in den ersten Monaten	mäßige Auswaschungen in den ersten Monaten	mäßige Auswaschungen in den ersten Monaten	mäßige Auswaschungen in den ersten Monaten teilweise dunkle fleckenförmige Verfärbungen	<b>Verfärbungen Inhaltsstoffe</b>
				



Terrassenbelag  
**Bambus**  
 siehe S. 120-121

Produkte aus Kunststoff und WPC siehe Seiten 124-127

**Holzeigenschaften** siehe Seite 6, 7

**Holzpflege** siehe Seiten 17, 53, 136

**Holzschutz** siehe Seiten 94, 166, 167

# Holz | Tradition Architektur | System



W. Bockfeld & Sohn  
Holzhandel - Zimmerei - Sägewerk  
**Holz** und mehr...  
tel.: 05381/33-14 [www.bockfeld.de](http://www.bockfeld.de)

Holz ist das zentrale Element der über 100-jährigen Firmengeschichte von Braun & Würfele.

Das Unternehmen setzt heute wie morgen auf ein gesundes Wachstum mit generationsübergreifender Erfahrung, technischem Know-how und frischem Pioniergeist in der Entwicklung neuer Produkte und Dienstleistungen.

Der Standort befindet sich im Schwarzwald, in einer der walddreichsten Gemeinden Deutschlands. Von dieser günstigen Lage aus entwickelt, plant, be- und verarbeitet Braun&Würfele Qualitätsprodukte für den Fachhandel im Bereich Holz für Garten und Landschaft. Dabei steht der Blick auf aktuelle Wünsche und Bedürfnisse im Vordergrund.

Braun & Würfele steht für „Black Forest Quality“ und Design in Garten und Landschaft sowie für eine vorausschauende Architektur.

Auch für Sonderanfertigungen ist Braun & Würfele der Partner für kreative Lösungen in Architektur, Holzbau und Landschaftsgestaltung.





NEU: Trennwand, vorvergraut, S. 36-37



NEU: Vorgartenzaun Torre, S. 72



NEU: Pflanzregal, S. 155



## Sicht- und Windschutz

Ruhe, Schutz, Geborgenheit – Ambiente.

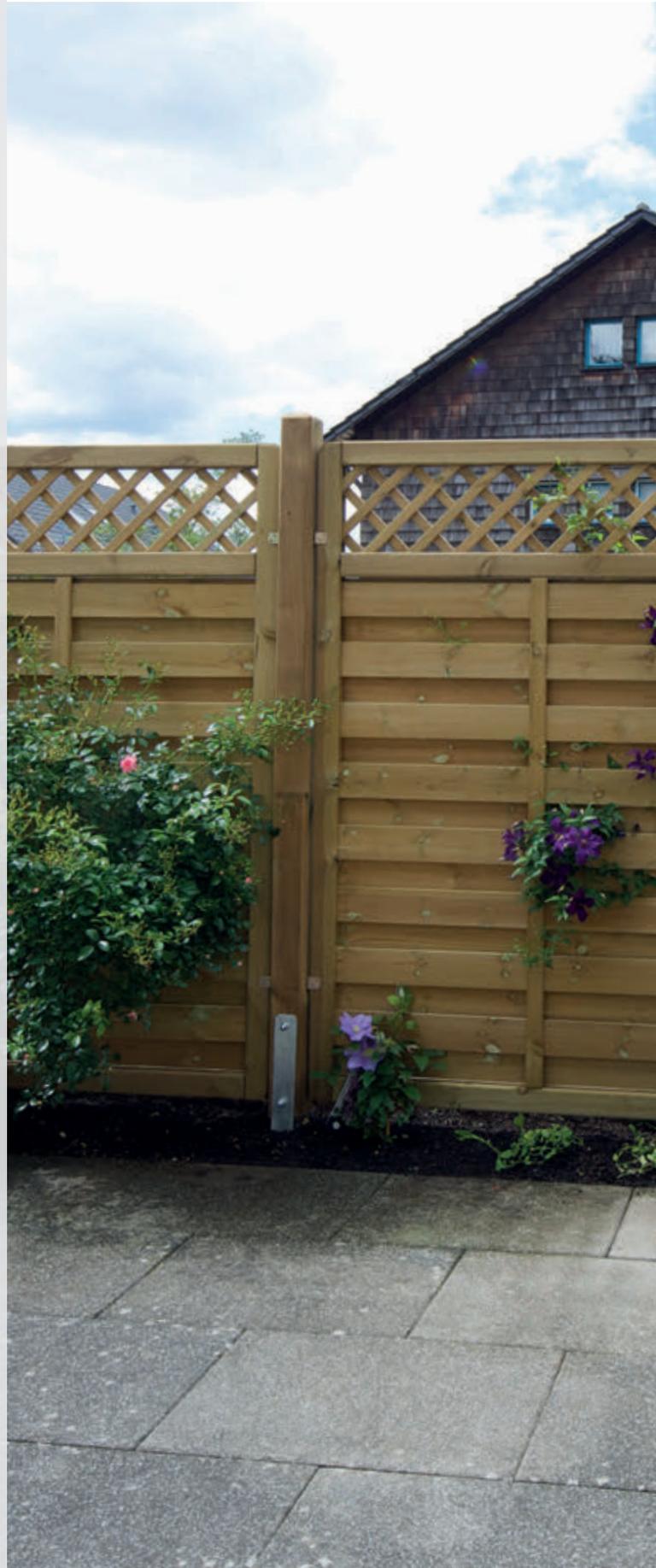
Wünsche und Bedürfnisse bei immer

- dichter bebauten Wohn- und Geschäftsflächen
- kleiner werdenden Grundstücken
- mehr Verkehrsdichte und Lärm rund um den eigenen Lebensraum

Individuell und attraktiv gestaltbare Sicht- und Windschutzzäune erfüllen wichtige Funktionen für den ganz persönlichen Gartenbereich.

Dezent transparent, geschlossen, vielfältig kombinierbar mit Rankgitter und Pergola.

Auch für Sonderanfertigungen ist Braun & Würfele der Partner für kreative Lösungen.





# Lichtpfosten „Lite“



Der Lichtpfosten „Lite“ erweitert das Spektrum vieler Sicht- und Windschutzsysteme mit Lichtquellen (LED) und bietet neue Formen der Nutzung von Zaunelementen. Licht im Außenbereich sorgt für Romantik, Ambiente und Orientierungshilfe. Zu jeder Jahreszeit erleuchtet das harmonisch integrierte Beleuchtungssystem die Terrasse stimmungsvoll. Ideal auch für den Einsatz in Gastronomie, Fußgängerzonen und in den Außenbereichen von Handel und Gewerbe.



PEFC™  
PEFC/04-31-1098

Förderung nachhaltiger  
Waldwirtschaft  
www.pefc.de

W. Bockfeld & Sohn  
Holzhandel - Zimmerei - Sägewerk  
**Holz** und mehr...  
tel.: 05381/33-14 www.bockfeld.de

## LICHTPFOSTEN „Lite“

Kopfform gerade  
mit eingebauten LED Stripes 12V warmweiß  
Schutzklasse IP67, 60 LEDs/m  
Abdeckung mit satiniertem Acrylglas  
inkl. 2 m Kabelanschluss



Kiefer Leimholz kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Länge	Stärke	Watt
1045090CL		90	9,0x9,0	4,3
1045110CL		110	9,0x9,0	5,3
1045130CL		130	9,0x9,0	6,2
1045160CL		160	9,0x9,0	7,6
1045190CL		190	9,0x9,0	9,1

## LICHTPFOSTEN „Lite“

Kopfform gerade  
mit eingebauten LED Stripes 12V warmweiß  
Schutzklasse IP67, 60 LEDs/m  
Abdeckung mit satiniertem Acrylglas  
inkl. 2 m Kabelanschluss



Lärche Leimholz 1 x BellProtec farblos behandelt

Art.-Nr.	VPE	Länge	Stärke	Watt
1045090LCL		90	9,0x9,0	4,3
1045110LCL		110	9,0x9,0	5,3
1045130LCL		130	9,0x9,0	6,2
1045160LCL		160	9,0x9,0	7,6
1045190LCL		190	9,0x9,0	9,1

**Lärche Leimholz, endbehandelt lasiert (Farbe)  
auf Anfrage**

**Bitte beachten Sie, dass die Lichtpfosten eine  
Pfostenabdeckung benötigen** siehe Seite 52

**Die Pfostenabdeckung wird fertig montiert**

**Als Bodenanker verwendbar: T-Eisen**

**Art.-Nr. 6000007 + 6000007E** siehe Seite 55

## LED TRAFU für LICHTPFOSTEN „Lite“

Eingangsspannung 170 bis 250 Volt AC  
Ausgangsspannung 12 Volt DC  
Schutzklasse IP67

**Art.-Nr.**

**Ausführung 30 Watt für max. 4 Lichtpfosten**

**inkl. 4er Verteiler**

1046001

## ZUBEHÖR

**Art.-Nr.** **Länge**  
**Verlängerungskabel IP 67**

1046005	200 cm
1046006	500 cm



### ABTRENNUNG „Ellipso“

aus hochwertiger sibirischer Lärche  
Rahmen 44 x 44 mm  
Ellipsen gehobelt 26 x 68 mm, 40° schräg  
Komplett mit Befestigungselementen  
für Montage an Pfosten, keine L-Winkel notwendig  
Sibirische Lärche unbehandelt

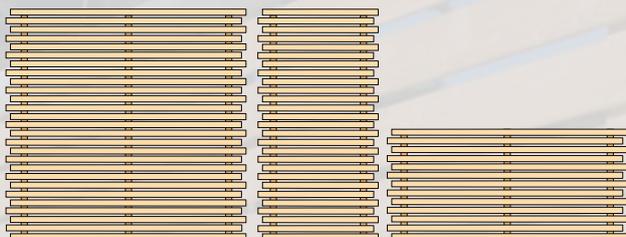
Art.-Nr.	indiv. Breite	Höhe
1025818L	↔ ↓ 179	179
1025918L	↔ ↓ 89	179
<b>Tor</b> ohne Schlosskastenausfräsung		
1025118L	↔ ↓ 100	179
<b>1 x BellProtec farblos behandelt</b> siehe Seite 16		
1025818LC	↔ ↓ 179	179
1025918LC	↔ ↓ 89	179
<b>Tor</b> ohne Schlosskastenausfräsung		
1025118LC	↔ ↓ 100	179
<b>Torbeschlag</b> siehe Seite 88		
<b>Sonderanfertigungen möglich</b>		
<b>Pfosten Lärche</b> siehe S. 52		
<b>Lichtpfosten</b> siehe Seite 14		
<b>Pfostenabdeckung</b> siehe Seite 52		
<b>Bodenanker</b> siehe Seite 54-55		



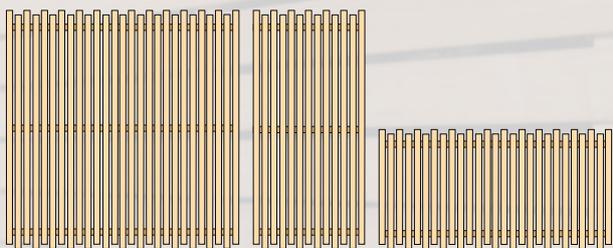
Bitte beachten Sie in der Tabelle oben die Möglichkeiten der Sonderanfertigung unter der Rubrik „**indiv.**“ (individuelles Maß):  
↔ ↓ = Sonder**breite** und Sonder**höhe** möglich  
↓ = **nur** Sonder**höhe** möglich

Sonderanfertigungen bis zur Größe 179 x 179 cm.  
Preisberechnung: nächstgrößeres Maß + 25% Aufpreis  
Übergrößen auf Anfrage  
Bei Sonderhöhen nur Rastermaß von ca. 6,6 cm möglich  
Beispiel Höhe 179,0 / 172,4 / 165,8 / 159,2 ...

# Abtrennung Tailor Lärche



H = horizontaler Verlauf  
bei Befestigung mit L-Winkel bitte Schraube 7007350VT verwenden



V = vertikaler Verlauf

## BellProtec

ist ein Primärschutz auf wasserlöslicher Basis speziell für natürliche Lärche. Bell Protec ist hydrophobierend und verhindert organische Verschmutzung und Fleckenbildung. Wir empfehlen einen zweiten Schutzanstrich innerhalb von 6 Monaten mit BellProtec Finish (siehe Seite 17). So schützen Sie Ihren Zaun für lange Zeit. BellProtec unterstützt Lärche bei der natürlichen homogenen Vergrauung ohne Flecken und Wasserränder.



## Abtrennung „Tailor“

### ABTRENNUNG „Tailor“ horizontal

aus hochwertiger sibirischer Lärche  
Leisten 20 x 57 mm  
Leistenabstand ca. 15 mm  
gehobelt, gefast  
Rautenprofil 15° schräg, Edelstahl geschraubt  
horizontaler Verlauf

Sibirische Lärche unbehandelt

Art.-Nr.	indiv. Breite	Höhe
1010818LH	↔ ↓ 179	179
1010918LH	↔ ↓ 89	179
1010819LH	↔ ↓ 179	89

Tor ohne Schlosskastenausfräsung

1010118LH	100	179
-----------	-----	-----

**1 x BellProtec farblos behandelt** siehe Seite 16

1010818LHC	↔ ↓ 179	179
1010918LHC	↔ ↓ 89	179
1010819LHC	↔ ↓ 179	89

Tor ohne Schlosskastenausfräsung

1010118LHC	↔ ↓ 100	179
------------	---------	-----

**1 x BellProtec farblos behandelt** siehe Seite 16

1010118LHC	↔ ↓ 100	179
------------	---------	-----

Tor ohne Schlosskastenausfräsung

Art.-Nr.	indiv. Breite	Höhe
1010818LV	↔ ↓ 179	179
1010918LV	↔ ↓ 89	179
1010819LV	↔ ↓ 179	89

Tor ohne Schlosskastenausfräsung

1010118LV	100	179
-----------	-----	-----

**1 x BellProtec farblos behandelt** siehe Seite 16

1010818LVC	↔ ↓ 179	179
1010918LVC	↔ ↓ 89	179
1010819LVC	↔ ↓ 179	89

Tor ohne Schlosskastenausfräsung

1010118LVC	100	179
------------	-----	-----

**1 x BellProtec farblos behandelt** siehe Seite 16

1010118LVC	100	179
------------	-----	-----

Torbeschlag siehe Seite 88

1010118LVC	100	179
------------	-----	-----

Leimholzpfosten siehe Seite 52

1010118LVC	100	179
------------	-----	-----

Lichtpfosten siehe Seite 14

1010118LVC	100	179
------------	-----	-----

Pfostenabdeckung siehe Seite 52

1010118LVC	100	179
------------	-----	-----

Bodenanker siehe Seite 54-55

1010118LVC	100	179
------------	-----	-----

Edelstahl-Abdeckung siehe Seite 19

**BellProtec Finish**

hochwertige, wasserlösliche Lasur  
verhindert organ. Verschmutzung und Fleckenbildung  
1 Liter für ca. 9 – 12 m<sup>2</sup> je nach  
Saugfähigkeit des Untergrundes

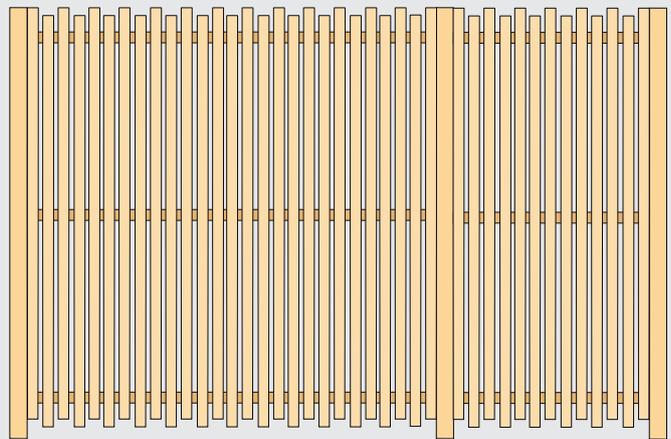
Art.-Nr.	Inhalt
1070001	2,5

Bitte beachten Sie in der Tabelle oben die Möglichkeiten der Sonderanfertigung unter der Rubrik „indiv.“ (individuelles Maß):  
↔ ↓ = Sonderbreite und Sonderhöhe möglich  
↓ = nur Sonderhöhe möglich

Sonderanfertigungen nur bis zur maximalen Größe 179 x 179 cm möglich. Preisberechnung: nächstgrößeres Maß + 25% Aufpreis



Bei Sonderhöhen horizontal nur Rastermaß von ca. 6,7 cm möglich  
Beispiel Höhe 179,0 / 172,2 / 165,4 / 158,6 ...



Bei Sonderbreiten vertikal nur Rastermaß von ca. 6,7 cm möglich  
Beispiel Breite 179,0 / 172,2 / 165,4 / 158,6 ...



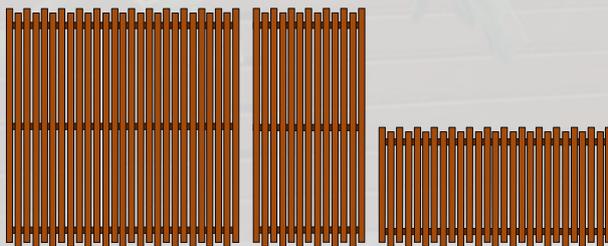
Edelstahl-Abdeckung optional



# Abtrennung Tailor Sibirische Lärche, lasiert

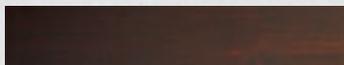


H = horizontaler Verlauf  
bei Befestigung mit L-Winkel bitte Schraube 7007350VT verwenden

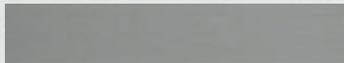


V = vertikaler Verlauf

### Farben/Farbcodes:



Marone  
Farb-Code: M



Achatgrau  
Farb-Code: A



Eisengrau  
Farb-Code: E





Abt  
Sibirische

W. Bockfeld & Sohn  
Holzhandel - Zimmererei - Sägewerk  
**Holz** und mehr.  
Tel. 053811 63-14 www.bockfeld.de

Windschutzzäune

**ABTRENNUNG „Tailor“ horizontal**

aus hochwertiger Sibirischer Lärche  
Leisten 20 x 57 mm  
Leistenabstand ca. 15 mm  
gehobelt, gerundet  
Rautenprofil 15° schräg  
Edelstahl geschraubt  
horizontaler Verlauf  
Sibirische Lärche, lasiert

Art.-Nr.	indiv. Breite	Höhe
1010818H <input type="checkbox"/>	↔ ↑ 179	179
1010918H <input type="checkbox"/>	↔ ↑ 89	179
1010819H <input type="checkbox"/>	↔ ↑ 179	89

Bitte Farb-Code  angeben siehe Seite 18

Tore auf Anfrage

**ABTRENNUNG „Tailor“ vertikal**

aus hochwertiger Sibirischer Lärche  
Leisten 20 x 57 mm  
Leistenabstand ca. 15 mm  
gehobelt, gerundet  
Rautenprofil 15° schräg  
Edelstahl geschraubt  
vertikaler Verlauf  
Sibirische Lärche, lasiert

Art.-Nr.	indiv. Breite	Höhe
1010818V <input type="checkbox"/>	↔ ↑ 179	179
1010918V <input type="checkbox"/>	↔ ↑ 89	179
1010819V <input type="checkbox"/>	↔ ↑ 179	89

Bitte Farb-Code  angeben siehe Seite 18

Tore auf Anfrage

**ABDECKUNG „Tailor“**

aus Edelstahl U-Profil fertig montiert  
für horizontale Ausführung

Art.-Nr.	VPE	Länge
1050175H		175
1050085H		85

für vertikale Ausführung

1050179V		179
1050089V		89

**LEIMHOLZPFOSTEN**

gehobelt, Kanten gerundet  
Lärche Leimholz, lasiert

Art.-Nr.	VPE	Länge	Stärke
<b>Kopf gerade</b>			
1040190 <input type="checkbox"/>		190	9,0 x 9,0
1040100 <input type="checkbox"/>		100	9,0 x 9,0
<b>Kopf 23° schräg</b>			
1041190 <input type="checkbox"/>		190	9,0 x 9,0
1041100 <input type="checkbox"/>		100	9,0 x 9,0

Bitte Farb-Code  angeben siehe Seite 18

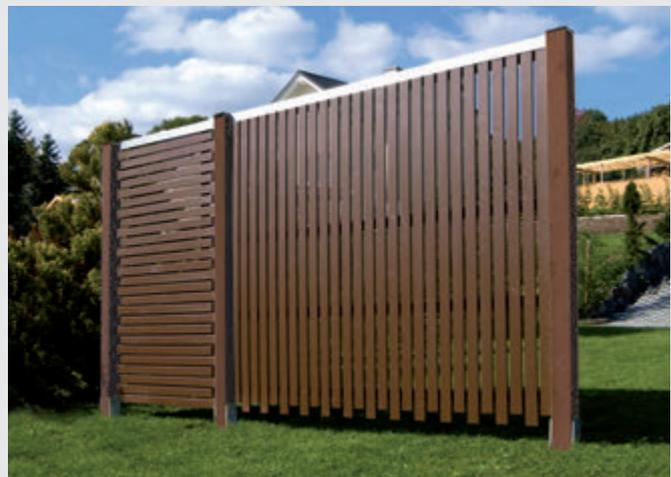
Lichtpfosten siehe Seite 14

Pfostenabdeckung siehe Seite 52

Bodenanker siehe Seite 54-55



Bei Sonderhöhen horizontal nur Rastermaß von ca. 6,7 cm möglich  
Beispiel Höhe 179,0 / 172,2 / 165,4 / 158,6 ...



Bei Sonderbreiten vertikal nur Rastermaß von ca. 6,7 cm möglich  
Beispiel Breite 179,0 / 172,2 / 165,4 / 158,6 ...

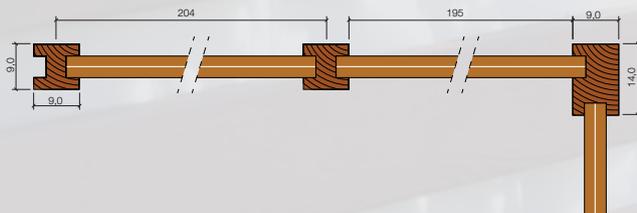


Edelstahl-Abdeckung optional

Bitte beachten Sie in der Tabelle oben die Möglichkeiten der Sonderanfertigung unter der Rubrik „indiv.“ (individuelles Maß):  
↔ ↑ = Sonderbreite und Sonderhöhe möglich  
↓ = nur Sonderhöhe möglich

Sonderanfertigungen nur bis zur maximalen Größe 179 x 179 cm möglich. Preisberechnung: nächstgrößeres Maß + 25% Aufpreis

# Sichtschutz Systembausatz Sunrise





### SICHTSCHUTZ Systembausatz „Sunrise“

einfache und schnelle Montage mit Elementen aus satiniertem Acrylglas 3,0 mm beidseitig beplankt mit Lärche-Leisten 2,0 x 5,8 cm, gehobelt, gefast

**Fertigelemente** bestehend aus 4 Teilen

Lärche, braun geölt

Art.-Nr.	individ. Breite	Höhe
6090818LB	↔ ↑ 195	180
6090918LB	↔ ↑ 95	180

**Tor** ohne Schlosskastenausfräsung

6090118LB	↔ ↑ 100	180
-----------	---------	-----

**Torbeschlag** siehe Seite 88

**Sonderanfertigungen möglich**

### MITTELPFOSTEN

2-seitig genutet

Lärche, braun geölt

Art.-Nr.	individ. Länge	Stärke
9886179LB	↓ 178	9,0 x 9,0

### ENDPFOSTEN

1-seitig genutet

Lärche, braun geölt

Art.-Nr.	individ. Länge	Stärke
9886179ELB	↓ 178	9,0 x 9,0

### ECKPFOSTEN

90° genutet

Lärche, braun geölt

Art.-Nr.	individ. Länge	Stärke
9886179KLB	↓ 178	9,0 x 14,0

**Bodenanker** siehe Seite 54-55

**Befestigung mit Schwertanker nicht möglich**

### ABDECKUNG

dachförmige Holz-Abdeckung mit verzinktem Blech

Art.-Nr.	Länge
----------	-------

#### Mittelstück

6000075	204
6000078	104

#### Endstück

6000076	212
6000079	112

#### Abdeckung für Einzelelement

6000077	220
6000080	120

### Pflegehinweis Acrylglas

Reinigung nur mit Wasser. Acrylglas nicht mit Ethanol, Aceton oder Benzol reinigen. Diese greifen das Material an.

Bitte beachten Sie in der Tabelle oben die Möglichkeiten der Sonderanfertigung unter der Rubrik „**individ.**“ (individuelles Maß):

↔ ↓ = Sonder**breite** und Sonder**höhe** möglich

↓ = **nur** Sonder**höhe** möglich

Sonderanfertigungen bis zur Größe 195 x 178 cm.

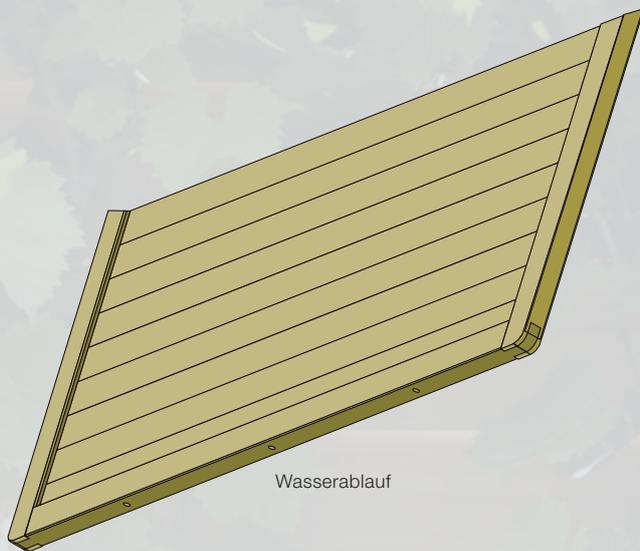
Preisberechnung: nächstgrößeres Maß + 25% Aufpreis  
Übergrößen auf Anfrage

Bei Sonderhöhen nur Rastermaß von ca. 45,0 cm möglich

Beispiel Höhe 180,0 / 135,0 / 90,0 ...



# Zaunsystem AostaNova®

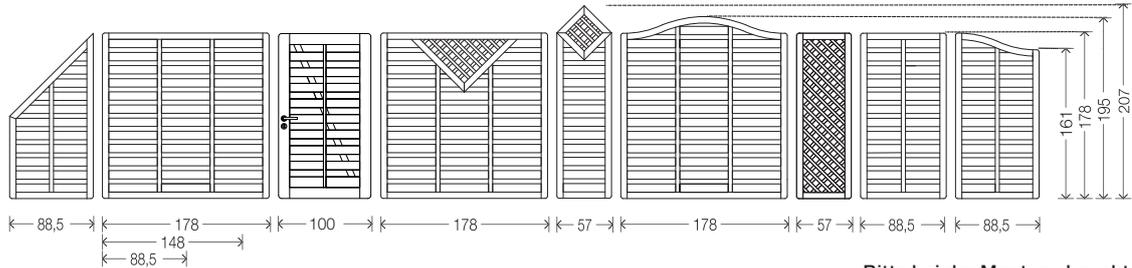


**AostaNova®** – Sichtschutz von massiver Qualität und mit vielen individuellen Kombinationsmöglichkeiten.

Wählen Sie aus über 100 Elementen.  
Sichtschutz – **AostaNova®** handwerklich gefertigt in Nordischer Kiefer und Sibirischer Lärche.

- Rahmenstärke 4,5 x 6,8 cm
- Ecken und Kanten gerundet
- Lamellen gehobelt 8 x 95 mm
- Aufsatzleisten gehobelt 8 x 45 mm
- Gitterleisten gehobelt 12 x 30 mm
- Profilholz gehobelt 20 x 95 mm
- Alle Verbindungsteile Edelstahl

**Sonderanfertigungen bis zur minimalen Größe 57 x 57 cm und maximalen Größe 178 x 178 cm möglich.**  
Berechnungsgrundlage ist das nächstgrößere Maß zzgl. 25% Aufpreis.



Bitte bei der Montage beachten:

Rahmen mit Bohrungen für Wasserablauf muss unten sein.

### DICHTZAUN AostaNova®

aus hochwertiger nordischer Kiefer

Rahmen 4,5 x 6,8 cm

Ecken und Kanten gerundet

Lamellen 8 x 95 mm gehobelt

Aufsatzleisten 8 x 45 mm gehobelt

Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	indiv. Breite	Höhe
6064818	↔ ↓ 178	178
6064814	↔ ↓ 178	144
6064518	↔ ↓ 148	178
6064514	↔ ↓ 148	144
6064918	↔ ↓ 88,5	178
6064914	↔ ↓ 88,5	144

### Abschlussstück schräg

6064909	↓ 88,5	88,5/178
---------	--------	----------

### Tor ohne Schlosskastenausfräsung

6064118	↔ ↓ 100	178
---------	---------	-----

### Torbeschlag siehe Seite 88

### Pfosten Kiefer siehe Seite 53

### Lichtpfosten Kiefer siehe Seite 14



### SPITZELEMENT AostaNova®

aus hochwertiger nordischer Kiefer

Rahmen 4,5 x 6,8 cm

Ecken und Kanten gerundet

Lamellen 8 x 95 mm gehobelt

Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	indiv. Breite	Höhe
6064621	↓ 57	178/207
<b>mit Rankgittereinsatz</b>		
6069621	↓ 57	178/207
<b>als Rankgitter</b>		
6066621	↓ 57	178/207

### Pfosten Kiefer siehe Seite 53

### Lichtpfosten Kiefer siehe Seite 14



Bitte beachten Sie in der Tabelle oben die Möglichkeiten der Sonderanfertigung unter der Rubrik „**indiv.**“ (individuelles Maß):

↔ ↓ = Sonder**breite** und Sonder**höhe** möglich

↓ = **nur** Sonder**höhe** möglich

Sonderanfertigungen bis zur maximalen Größe 178 x 178 cm möglich. Preisberechnung: nächstgrößeres Maß + 25% Aufpreis



PEFC™  
PEFC/04-31-1098  
Förderung nachhaltiger  
Waldwirtschaft  
www.pefc.de



## DICHTZAUN AostaNova® V-Ausschnitt

aus hochwertiger nordischer Kiefer

Rahmen 4,5 x 6,8 cm

Ecken und Kanten gerundet

Lamellen 8 x 95 mm gehobelt

Aufsatzleisten 8 x 45 mm gehobelt

Gitterleisten 12 x 30 mm

Gittermaß 6,0 x 6,0 cm

Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	indiv.	Breite	Höhe
6069818	↓	178	178

## DICHTZAUN AostaNova® Gitteraufsatz

aus hochwertiger nordischer Kiefer

Rahmen 4,5 x 6,8 cm

Ecken und Kanten gerundet

Lamellen 8 x 95 mm gehobelt

Aufsatzleisten 8 x 45 mm gehobelt

Gitterleisten 12 x 30 mm

Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	indiv.	Breite	Höhe
6072818	↔ ↓	178	178

6072918	↔ ↓	88,5	178
---------	-----	------	-----

### Abschlussstück

6072909	↓	88,5	88,5/178
---------	---	------	----------

## DICHTZAUN AostaNova® rund

aus hochwertiger nordischer Kiefer

Rahmen 4,5 x 6,8 cm

Ecken und Kanten gerundet

Lamellen 8 x 95 mm gehobelt

Aufsatzleisten 8 x 45 mm gehobelt

Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	indiv.	Breite	Höhe
6065819	↓	178	178/195

### Abschlussstück

6065918	↓	88,5	161/178
---------	---	------	---------

## DICHTZAUN AostaNova® Gitteraufsatz rund

aus hochwertiger nordischer Kiefer

Rahmen 4,5 x 6,8 cm

Ecken und Kanten gerundet

Lamellen 8 x 95 mm gehobelt

Aufsatzleisten 8 x 45 mm gehobelt

Gitterleisten 12 x 30 mm

Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

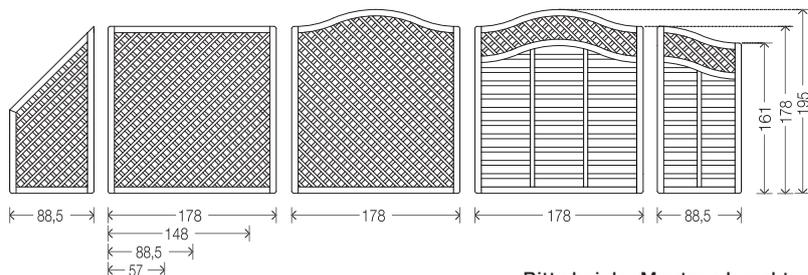
Art.-Nr.	indiv.	Breite	Höhe
6068819	↓	178	178/195

### Abschlussstück

6068918	↓	88,5	161/178
---------	---	------	---------

**Pfosten Kiefer** siehe Seite 53

**Lichtpfosten Kiefer** siehe Seite 14



**Bitte bei der Montage beachten:**

Rahmen mit Bohrungen für Wasserablauf muss unten sein.

### RANKZAUN AostaNova®

aus hochwertiger nordischer Kiefer

Rahmen 4,5 x 6,8 cm

Ecken und Kanten gerundet

Gitterleisten 12 x 30 mm

Gittermaß 6,0 x 6,0 cm

Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

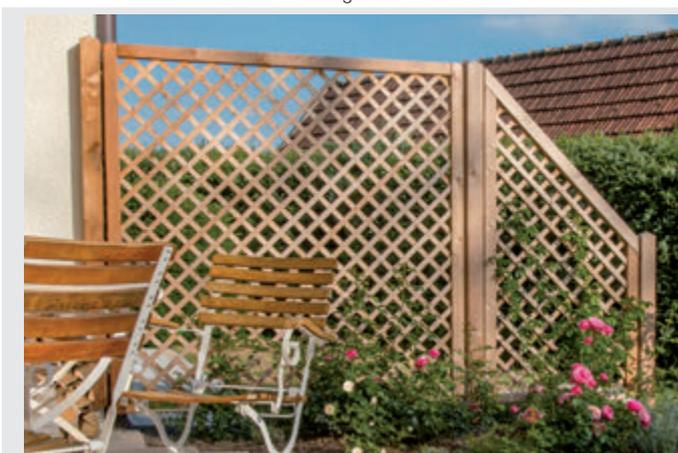
Art.-Nr.	indiv. Breite	Höhe
6066818	↔ ↓ 178	178
6066814	↔ ↓ 178	144
6066518	↔ ↓ 148	178
6066918	↔ ↓ 88,5	178
6066914	↔ ↓ 88,5	144
6066618	↓ 57	178

#### Abschlussstück schräg

6066909	↓ 88,5	88,5/178
---------	--------	----------

**Pfosten Kiefer** siehe Seite 53

**Lichtpfosten Kiefer** siehe Seite 14



### RANKZAUN AostaNova® rund

aus hochwertiger nordischer Kiefer

Rahmen 4,5 x 6,8 cm

Ecken und Kanten gerundet

Gitterleisten 12 x 30 mm

Gittermaß 6,0 x 6,0 cm

Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	indiv. Breite	Höhe
6067819	↓ 178	178/195

#### Abschlussstück

6067918	↓ 88,5	161/178
---------	--------	---------

**Pfosten Kiefer** siehe Seite 53

**Lichtpfosten Kiefer** siehe Seite 14



Bitte beachten Sie in der Tabelle oben die Möglichkeiten der Sonderanfertigung unter der Rubrik „**indiv.**“ (individuelles Maß):

↔ ↓ = Sonder**breite** und Sonder**höhe** möglich

↓ = **nur** Sonder**höhe** möglich

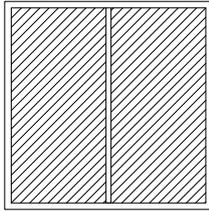
Sonderanfertigungen bis zur maximalen Größe 178 x 178 cm möglich. Preisberechnung: nächstgrößeres Maß + 25% Aufpreis

# Zaunsystem AostaNova® Profilholzwand

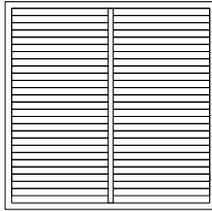


Förderung nachhaltiger  
Waldwirtschaft  
www.pefc.de

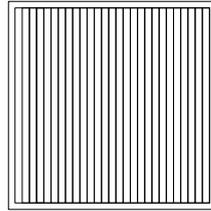
W. Bockfeld & Sohn  
Holzhandel - Zimmerei - Sägewerk  
**Holz** und mehr...  
tel.: 05381/33-14 www.bockfeld.de



**diagonaler Verlauf**  
Bsp. Art.-Nr. 6053818

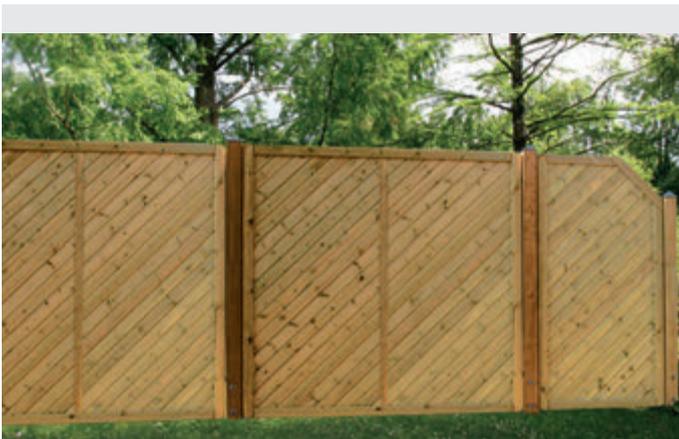


**H = horizontaler Verlauf**  
Bsp. Art.-Nr. 6053818H



**V = vertikaler Verlauf**  
Bsp. Art.-Nr. 6053818V

**Füllungsverläufe** Profilholzwand AostaNova® bitte angeben.



## PROFILHOLZWAND AostaNova®

aus hochwertiger nordischer Kiefer  
Rahmen 4,5 x 6,8 cm  
Ecken und Kanten gerundet  
Breite 178 und 148 cm mit senkrechtem Mittelsteg  
Profilholz 20 x 95 mm

Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	indiv. Breite	Höhe
6053818	↔ ↓ 178	178
6053518	↔ ↓ 148	178
6053515	↔ ↓ 148	148
6053918	↔ ↓ 88,5	178

### Abschlussstück

6053905	↓ 88,5	148/178
---------	--------	---------

### Tor ohne Schlosskastenausfräsung

6053118	↔ ↓ 100	178
---------	---------	-----

**Torbeschlag** siehe Seite 88

**Pfosten Kiefer** siehe Seite 53

**Lichtpfosten Kiefer** siehe Seite 14

**Auf Wunsch produzieren wir die Profilholzwand auch mit horizontalem oder vertikalem Verlauf**

**Bitte geben Sie bei der Bestellung**

**den gewünschten Verlauf an**

**Beispiel:** Profilholzwand 178 x 178

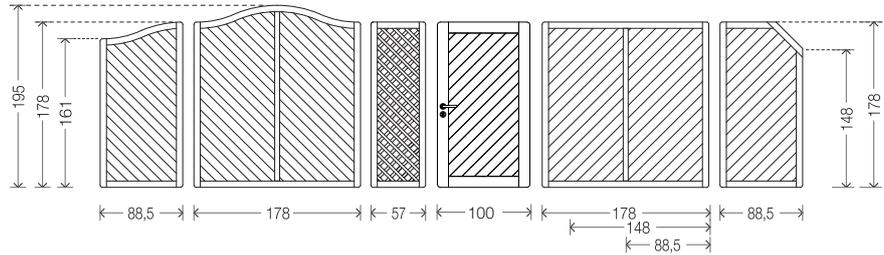
Art.-Nr.	
6053818	für <b>diagonalen</b> Verlauf
6053818H	für <b>horizontalen</b> Verlauf
6053818V	für <b>vertikalen</b> Verlauf

Bitte beachten Sie in der Tabelle oben die Möglichkeiten der Sonderanfertigung unter der Rubrik „**indiv.**“ (individuelles Maß):  
↔ ↓ = Sonder**breite** und Sonder**höhe** möglich  
↓ = **nur** Sonder**höhe** möglich

Sonderanfertigungen bis zur maximalen Größe 178 x 178 cm möglich. Preisberechnung: nächstgrößeres Maß + 25% Aufpreis



## Bambus



**Bitte bei der Montage beachten:**

Rahmen mit Bohrungen für Wasserablauf muss unten sein.

### PROFILHOLZWAND AostaNova® rund

aus hochwertiger nordischer Kiefer

Rahmen 4,5 x 6,8 cm

Ecken und Kanten gerundet

mit senkrechtem Mittelsteg

Profilholz 20 x 95 mm

Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	indiv. Breite	Höhe
6075819	↓ 178	178/195

#### Abschlussstück

6075918	↓ 88,5	161/178
---------	--------	---------

**Pfosten Kiefer** siehe Seite 53

**Lichtpfosten Kiefer** siehe Seite 14



### BAMBUS AostaNova®

aus hochwertiger nordischer Kiefer

Rahmen 4,5 x 6,8 cm

Ecken und Kanten gerundet

Bambusstäbe ca. 2 cm Ø

Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	indiv. Breite	Höhe
6073818	↔ ↓ 178	178
6073918	↔ ↓ 88,5	178

#### Abschlussstück

6073909	↓ 88,5	88,5/178
---------	--------	----------

**Pfosten Kiefer** siehe Seite 53

**Lichtpfosten Kiefer** siehe Seite 14



Bambus ist ein unbehandeltes Naturprodukt. Rissbildung sowie schwarze Verfärbungen können nicht ausgeschlossen werden.

# Zaunsystem AostaNova® Lärche



## DICHTZAUN AostaNova®

aus hochwertiger sibirischer Lärche  
Rahmen 4,5 x 6,8 cm  
Ecken und Kanten gerundet  
Lamellen 8 x 95 mm gehobelt  
Aufsatzleisten 8 x 45 mm gehobelt  
Sibirische Lärche unbehandelt

Art.-Nr.	indiv. Breite	Höhe
6064818SL	↔ ↓ 178	178
6064814SL	↔ ↓ 178	144
6064518SL	↔ ↓ 148	178
6064514SL	↔ ↓ 148	144
6064918SL	↔ ↓ 88,5	178
6064914SL	↔ ↓ 88,5	144

### Abschlussstück schräg

6064909SL	↓ 88,5	88,5/178
-----------	--------	----------

Tor ohne Schlosskastenausfräsung

6064118SL	↔ ↓ 100	178
-----------	---------	-----

Torbeschlag siehe Seite 88

Pfosten Lärche siehe Seite 52

Lichtpfosten Lärche siehe Seite 14

## DICHTZAUN AostaNova® Leistenaufsatz

aus hochwertiger sibirischer Lärche  
Rahmen 4,5 x 6,8 cm  
Ecken und Kanten gerundet  
Lamellen 8 x 95 mm gehobelt  
Aufsatzleisten 8 x 45 mm gehobelt  
Gitterleisten 12 x 30 mm  
Sibirische Lärche unbehandelt

Art.-Nr.	indiv. Breite	Höhe
6072818SL	↔ ↓ 178	178
6072918SL	↔ ↓ 88,5	178

### Abschlussstück

6072909SL	↓ 88,5	88,5/178
-----------	--------	----------

Tor ohne Schlosskastenausfräsung

6072118SL	↔ ↓ 100	178
-----------	---------	-----

Torbeschlag siehe Seite 88

Pfosten Lärche siehe Seite 52

Lichtpfosten Lärche siehe Seite 14

## RANKZAUN AostaNova® horizontal

aus hochwertiger sibirischer Lärche  
Rahmen 4,5 x 6,8 cm  
Ecken und Kanten gerundet  
Gitterleisten 12 x 30 mm  
Sibirische Lärche unbehandelt

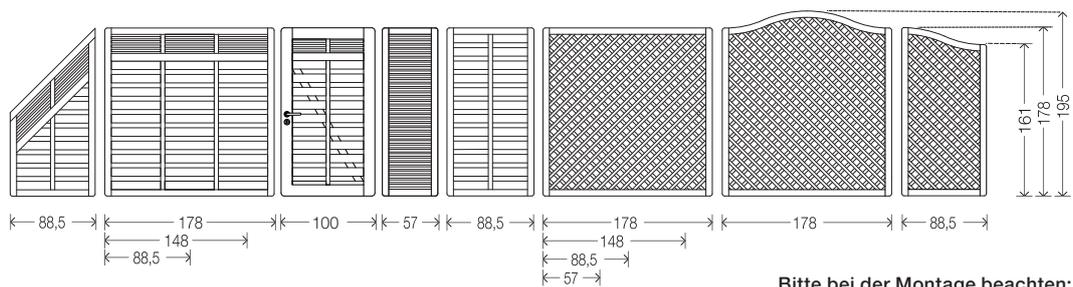
Art.-Nr.	indiv. Breite	Höhe
6066618SG	↓ 57	178

Pfosten Lärche siehe Seite 52

Lichtpfosten Lärche siehe Seite 14

Bitte beachten Sie in der Tabelle oben die Möglichkeiten der Sonderanfertigung unter der Rubrik „indiv.“ (individuelles Maß):  
↔ ↓ = Sonderbreite und Sonderhöhe möglich  
↓ = nur Sonderhöhe möglich

Sonderanfertigungen bis zur maximalen Größe 178 x 178 cm möglich. Preisberechnung: nächstgrößeres Maß + 25% Aufpreis



Bitte bei der Montage beachten:

Rahmen mit Bohrungen für Wasserablauf muss unten sein.

**RANKZAUN AostaNova®**

aus hochwertiger sibirischer Lärche

Rahmen 4,5 x 6,8 cm

Ecken und Kanten gerundet

Gitterleisten 12 x 30 mm

Gittermaß 6,0 x 6,0 cm

Sibirische Lärche unbehandelt

Art.-Nr.	indiv. Breite	Höhe
6066818SL	↔ ↓ 178	178
6066814SL	↔ ↓ 178	144
6066518SL	↔ ↓ 148	178
6066918SL	↔ ↓ 88,5	178
6066914SL	↔ ↓ 88,5	144
6066618SL	↓ 57	178

**Abschlussstück schräg**

6066909SL	↓ 88,5	88,5/178
-----------	--------	----------

**Pfosten Lärche** siehe Seite 52

**Lichtpfosten Lärche** siehe Seite 14



**RANKZAUN AostaNova® rund**

aus hochwertiger sibirischer Lärche

Rahmen 4,5 x 6,8 cm

Ecken und Kanten gerundet

Gitterleisten 12 x 30 mm

Gittermaß 6,0 x 6,0 cm

Sibirische Lärche unbehandelt

Art.-Nr.	indiv. Breite	Höhe
6067819SL	↓ 178	178/195

**Abschlussstück**

6067918SL	↓ 88,5	161/178
-----------	--------	---------

**Pfosten Lärche** siehe Seite 52

**Lichtpfosten Lärche** siehe Seite 14



**BellProtec Finish**

hochwertige wasserlösliche Lasur

verhindert organ. Verschmutzung und Fleckenbildung

1 Liter für ca. 9 – 12 m<sup>2</sup> je nach

Saugfähigkeit des Untergrundes

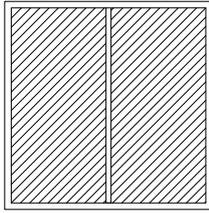
Art.-Nr.	Inhalt
1070001	2,5



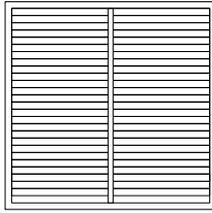
# Zaunsystem AostaNova®

## Profilholzwand

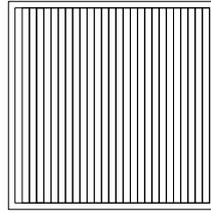
### Lärche



**diagonaler Verlauf**  
Bsp. Art.-Nr. 6053818

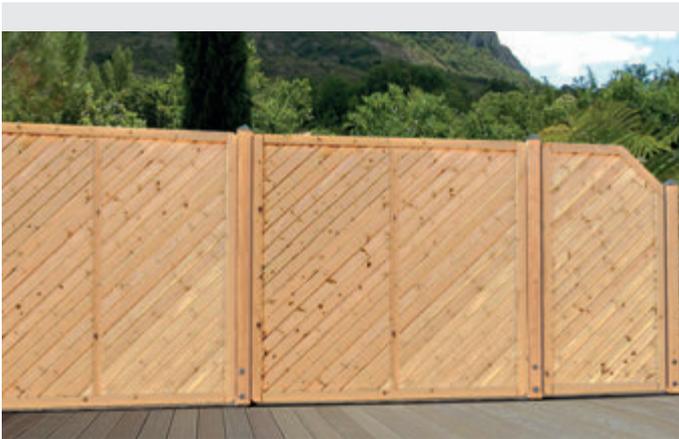


**H = horizontaler Verlauf**  
Bsp. Art.-Nr. 6053818H



**V = vertikaler Verlauf**  
Bsp. Art.-Nr. 6053818V

Füllungsverläufe Profilholzwand AostaNova® bitte angeben.



#### PROFILHOLZWAND AostaNova®

aus hochwertiger sibirischer Lärche  
Rahmen 4,5 x 6,8 cm  
Ecken und Kanten gerundet  
Breiten 178 und 148 mit senkrechtem Mittelsteg  
Profilholz 20 x 95 mm

Sibirische Lärche unbehandelt

Art.-Nr.	indiv.	Breite	Höhe
6053818SL	↔ ↓	178	178
6053518SL	↔ ↓	148	178
6053515SL	↔ ↓	148	148
6053918SL	↔ ↓	88,5	178

#### Abschlussstück

6053905SL	↓	88,5	148/178
-----------	---	------	---------

#### Tor ohne Schlosskastenausfräsung

6053118SL	↔ ↓	100	178
-----------	-----	-----	-----

#### Torbeschlag siehe Seite 88

#### Pfosten Lärche siehe Seite 52

#### Lichtpfosten Lärche siehe Seite 14

**Auf Wunsch produzieren wir die Profilholzwand auch mit horizontalem oder vertikalem Verlauf**

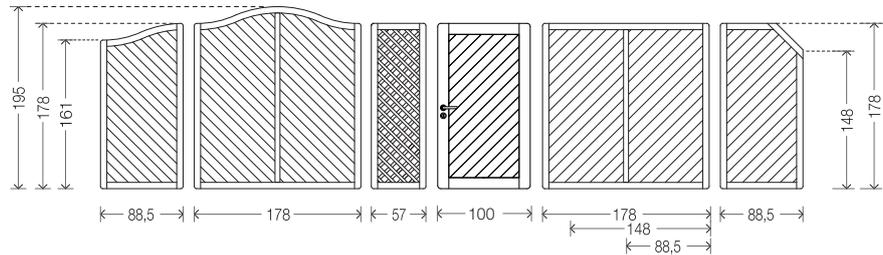
**Bitte geben Sie bei der Bestellung den gewünschten Verlauf an**

**Beispiel:** Profilholzwand 178 x 178

Art.-Nr.	
6053818SL	für <b>diagonalen</b> Verlauf
6053818SLH	für <b>horizontalen</b> Verlauf
6053818SLV	für <b>vertikalen</b> Verlauf

Bitte beachten Sie in der Tabelle oben die Möglichkeiten der Sonderanfertigung unter der Rubrik „**indiv.**“ (individuelles Maß):  
↔ ↓ = Sonder**breite** und Sonder**höhe** möglich  
↓ = **nur** Sonder**höhe** möglich

Sonderanfertigungen bis zur maximalen Größe 178 x 178 cm möglich. Preisberechnung: nächstgrößeres Maß + 25% Aufpreis



Bitte bei der Montage beachten:

Rahmen mit Bohrungen für Wasserablauf muss unten sein.

**PROFILHOLZWAND AostaNova® rund**

aus hochwertiger sibirischer Lärche  
Rahmen 4,5 x 6,8 cm  
Ecken und Kanten gerundet  
mit senkrechtem Mittelsteg  
Profilholz 20 x 95 mm

Sibirische Lärche unbehandelt

Art.-Nr.	indiv.	Breite	Höhe
6075819SL	↓	178	178/195
<b>Abschlussstück</b>			
6075918SL	↓	88,5	161/178
<b>Pfosten Lärche</b> siehe Seite 52			
<b>Lichtpfosten Lärche</b> siehe Seite 14			



**BAMBUS AostaNova®**

aus hochwertiger sibirischer Lärche  
Rahmen 4,5 x 6,8 cm  
Ecken und Kanten gerundet  
Bambusstäbe ca. 2 cm Ø  
Sibirische Lärche unbehandelt

Art.-Nr.	indiv.	Breite	Höhe
6073818SL	↔ ↓	178	178
6073918SL	↔ ↓	88,5	178
<b>Abschlussstück</b>			
6073909SL	↓	88,5	88,5/178
<b>Pfosten Lärche</b> siehe Seite 52			
<b>Lichtpfosten Lärche</b> siehe Seite 14			



Bambus ist ein unbehandeltes Naturprodukt.  
Rissbildung sowie schwarze Verfärbungen  
können nicht ausgeschlossen werden.

# Trennwand Lärche



Das Zeichen für verantwortungsvolle Waldwirtschaft

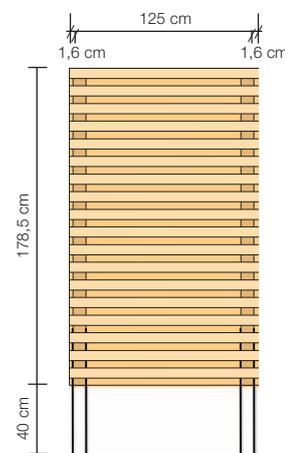
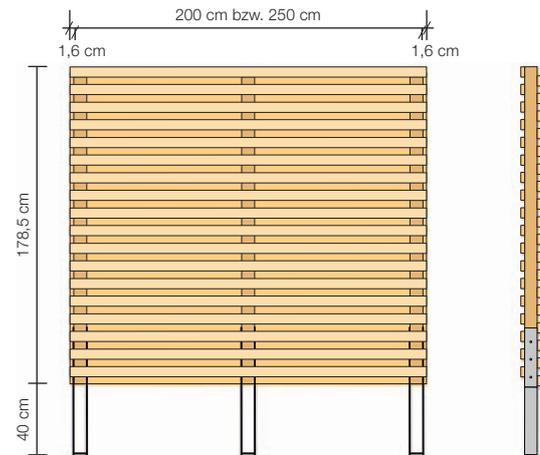


## TRENNWAND „Horizontal“

dekorative Abtrennungen  
beidseitig versetzt beplankt 2,0 x 5,8 cm  
Lattenabstand ca. 4,0 cm

**komplett vormontiertes Element**  
**inklusive Pfosten 7,0 x 7,0 cm und Spezialanker**  
Sibirische Lärche, FSC®-zertifiziert

Art.-Nr.	indiv. Breite	Höhe
<b>Ausführung H-Anker zum Einbetonieren</b>		
6063218L	↔ ↓ 250	178,5
6063318L	↔ ↓ 200	178,5
6063118L	↔ ↓ 125	178,5
<b>Ausführung mit Spezialanker zum Aufdübeln</b>		
6063218LD	↔ ↓ 250	178,5
6063318LD	↔ ↓ 200	178,5
6063118LD	↔ ↓ 125	178,5
<b>Sonderanfertigungen möglich</b>		
<b>Tor</b> ohne Schlosskastenausfräsung		
6063018L	↔ ↓ 100	178,5
<b>Torbeschlag</b> siehe Seite 88		



Bitte beachten Sie in der Tabelle oben die Möglichkeiten der Sonderanfertigung unter der Rubrik „**indiv.**“ (individuelles Maß):  
↔ ↓ = Sonder**breite** und Sonder**höhe** möglich  
↓ = **nur** Sonder**höhe** möglich

Sonderanfertigungen bis zur Größe 250 x 178,5 cm.  
Preisberechnung: nächstgrößeres Maß + 25% Aufpreis  
Übergrößen auf Anfrage  
Bei Sonderhöhen nur Rastermaß von ca. 9,8 cm möglich  
Beispiel Höhe 178,5 / 168,7 / 158,9 / 149,1 ...



Das Zeichen für verantwortungsvolle Waldwirtschaft

## TRENNWAND „Horizontal 2.0“

dekorative Abtrennungen  
beidseitig versetzt beplankt 2,0 x 5,8 cm  
Lattenabstand ca. 4,0 cm

### vorgefertigtes Element

inklusive Pfosten 7,0 x 7,0 cm und Spezialanker

Sibirische Lärche, FSC®-zertifiziert

Art.-Nr.	indiv. Breite	Höhe
<b>Ausführung H-Anker zum Einbetonieren</b>		
<b>Anfangselement</b>		
6063218LA	↔ ↓ 250	178,5
6063318LA	↔ ↓ 200	178,5
<b>Mittелеlement mit Schrauben</b>		
6063218LM	↔ ↓ 250	178,5
6063318LM	↔ ↓ 200	178,5
<b>Endelement mit Schrauben</b>		
6063218LE	↔ ↓ 250	178,5
6063318LE	↔ ↓ 200	178,5

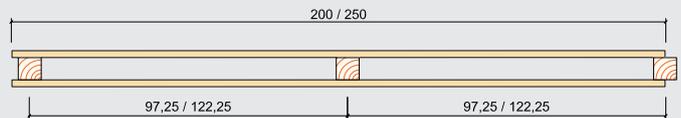
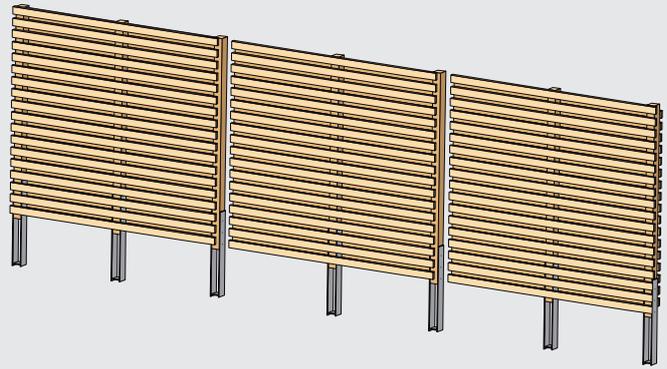
### Ausführung mit Spezialanker zum Aufdübeln

<b>Anfangselement</b>		
6063218LDA	↔ ↓ 250	178,5
6063318LDA	↔ ↓ 200	178,5
<b>Mittелеlement mit Schrauben</b>		
6063218LDM	↔ ↓ 250	178,5
6063318LDM	↔ ↓ 200	178,5
<b>Endelement mit Schrauben</b>		
6063218LDE	↔ ↓ 250	178,5
6063318LDE	↔ ↓ 200	178,5

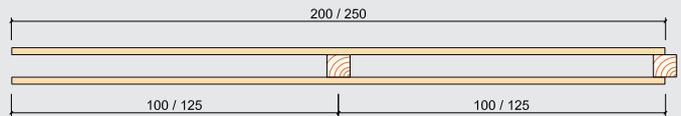
### Sonderanfertigungen möglich

Bitte beachten Sie in der Tabelle oben die Möglichkeiten der Sonderanfertigung unter der Rubrik „**indiv.**“ (individuelles Maß):  
↔ ↓ = Sonder**breite** und Sonder**höhe** möglich  
↓ = **nur** Sonder**höhe** möglich

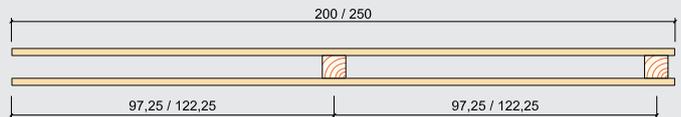
Sonderanfertigungen bis zur Größe 250 x 178,5 cm.  
Preisberechnung: nächstgrößeres Maß + 25% Aufpreis  
Übergrößen auf Anfrage  
Bei Sonderhöhen nur Rastermaß von ca. 9,8 cm möglich  
Beispiel Höhe 178,5 / 168,7 / 158,9 / 149,1 ...



Anfangselement



Mittелеlement



Endelement



# Trennwand Kiefer



PEFC™  
PEFC/04-31-1098  
Förderung nachhaltiger  
Waldwirtschaft  
www.pefc.de

W. Bockfeld & Sohn  
Holzhandel - Zimmerei - Sägewerk  
**Holz** und mehr...  
tel.: 05381/33-14 www.bockfeld.de



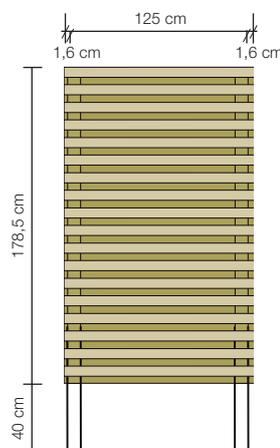
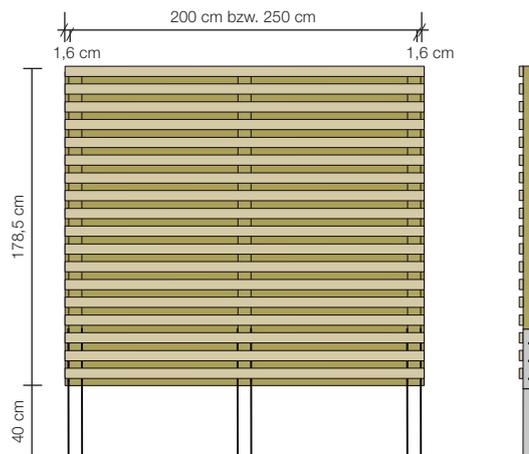
## TRENNWAND „Horizontal“

dekorative Abtrennungen  
beidseitig versetzt beplankt 2,0 x 5,8 cm  
Lattenabstand ca. 4,0 cm

**komplett vormontiertes Element**  
**inklusive Pfosten 7,0 x 7,0 cm und Spezialanker**

Kiefer kesseldruckimprägniert, PEFC-zertifiziert

Art.-Nr.	indiv. Breite	Höhe
<b>Ausführung H-Anker zum Einbetonieren</b>		
6063218	↔ ↓ 250	178,5
6063318	↔ ↓ 200	178,5
6063118	↔ ↓ 125	178,5
<b>Ausführung mit Spezialanker zum Aufdübeln</b>		
6063218D	↔ ↓ 250	178,5
6063318D	↔ ↓ 200	178,5
6063118D	↔ ↓ 125	178,5
<b>Sonderanfertigungen möglich</b>		
<b>Tor</b> ohne Schlosskastenausfräsung		
6063018	↔ ↓ 100	178,5
<b>Torbeschlag</b> siehe Seite 88		



Bitte beachten Sie in der Tabelle oben die Möglichkeiten der Sonderanfertigung unter der Rubrik „**indiv.**“ (individuelles Maß):  
↔ ↓ = Sonder**breite** und Sonder**höhe** möglich  
↓ = **nur** Sonder**höhe** möglich

Sonderanfertigungen bis zur Größe 250 x 178,5 cm.  
Preisberechnung: nächstgrößeres Maß + 25% Aufpreis  
Übergrößen auf Anfrage  
Bei Sonderhöhen nur Rastermaß von ca. 9,8 cm möglich  
Beispiel Höhe 178,5 / 168,7 / 158,9 / 149,1 ...



## TRENNWAND „Horizontal 2.0“

dekorative Abtrennungen  
beidseitig versetzt beplankt 2,0 x 5,8 cm  
Lattenabstand ca. 4,0 cm

**vorgefertigtes Element**  
**inklusive Pfosten 7,0 x 7,0 cm und Spezialanker**

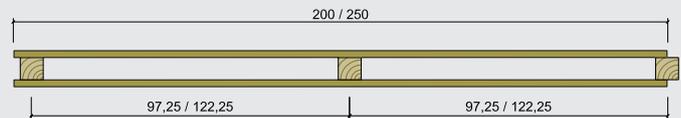
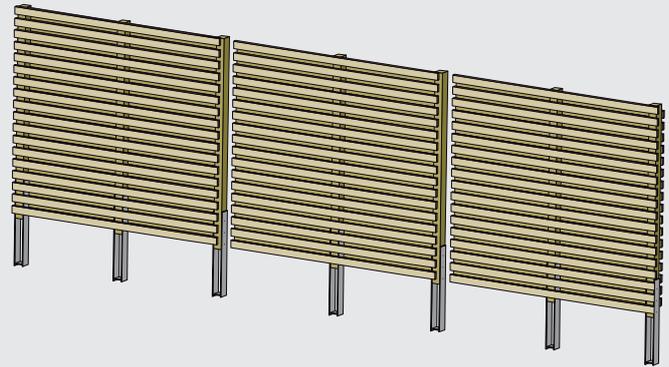
Kiefer kesseldruckimprägniert, PEFC-zertifiziert

Art.-Nr.	indiv. Breite	Höhe
<b>Ausführung H-Anker zum Einbetonieren</b>		
<b>Anfangselement</b>		
6063218A	↔ ↓ 250	178,5
6063318A	↔ ↓ 200	178,5
<b>Mittелеlement mit Schrauben</b>		
6063218M	↔ ↓ 250	178,5
6063318M	↔ ↓ 200	178,5
<b>Endelement mit Schrauben</b>		
6063218E	↔ ↓ 250	178,5
6063318E	↔ ↓ 200	178,5

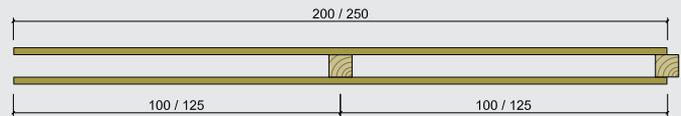
### Ausführung mit Spezialanker zum Aufdübeln

<b>Anfangselement</b>		
6063218DA	↔ ↓ 250	178,5
6063318DA	↔ ↓ 200	178,5
<b>Mittелеlement mit Schrauben</b>		
6063218DM	↔ ↓ 250	178,5
6063318DM	↔ ↓ 200	178,5
<b>Endelement mit Schrauben</b>		
6063218DE	↔ ↓ 250	178,5
6063318DE	↔ ↓ 200	178,5

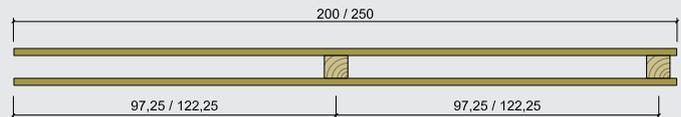
### Sonderanfertigungen möglich



Anfangselement



Mittелеlement



Endelement



Bitte beachten Sie in der Tabelle oben die Möglichkeiten der Sonderanfertigung unter der Rubrik „**indiv.**“ (individuelles Maß):  
↔ ↓ = Sonder**breite und** Sonder**höhe** möglich  
↓ = **nur** Sonder**höhe** möglich

Sonderanfertigungen bis zur Größe 250 x 178,5 cm.  
Preisberechnung: nächstgrößeres Maß + 25% Aufpreis  
Übergrößen auf Anfrage  
Bei Sonderhöhen nur Rastermaß von ca. 9,8 cm möglich  
Beispiel Höhe 178,5 / 168,7 / 158,9 / 149,1 ...

# Trennwand Fichte grau



PEFC™  
PEFC/04-31-1098  
Förderung nachhaltiger  
Waldwirtschaft  
www.pefc.de

W. Bockfeld & Sohn  
Holzhandel - Zimmerei - Sägewerk  
**Holz** und mehr...  
tel.: 05381/33-14 www.bockfeld.de



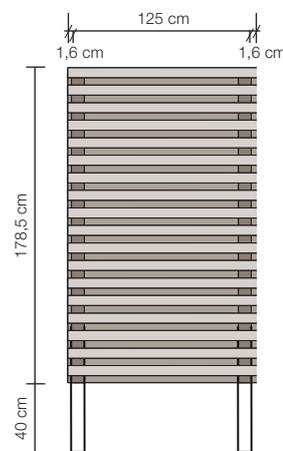
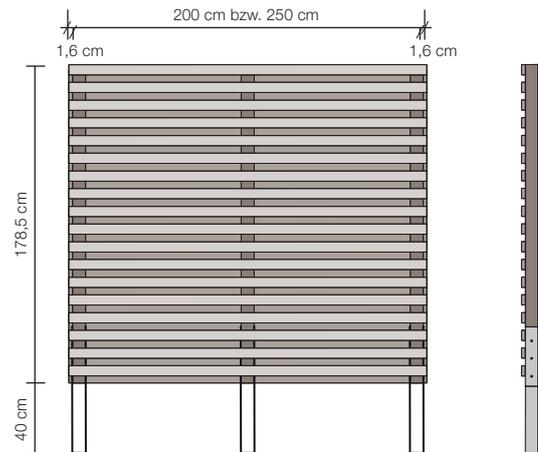
## NEU TRENNWAND „Horizontal“

dekorative Abtrennungen  
beidseitig versetzt beplankt 2,0 x 5,8 cm  
Lattenabstand ca. 4,0 cm

**komplett vormontiertes Element**  
**inklusive Pfosten 7,0 x 7,0 cm und Spezialanker**

Nordische Fichte kesseldruckimprägniert grau

Art.-Nr.	indiv. Breite	Höhe
<b>Ausführung H-Anker zum Einbetonieren</b>		
6063218G	↔ ↓ 250	178,5
6063318G	↔ ↓ 200	178,5
6063118G	↔ ↓ 125	178,5
<b>Ausführung mit Spezialanker zum Aufdübeln</b>		
6063218DG	↔ ↓ 250	178,5
6063318DG	↔ ↓ 200	178,5
6063118DG	↔ ↓ 125	178,5
<b>Sonderanfertigungen möglich</b>		
<b>Tor</b> ohne Schlosskastenausfräsung		
6063018G	↔ ↓ 100	178,5
<b>Torbeschlag</b> siehe Seite 88		



Bitte beachten Sie in der Tabelle oben die Möglichkeiten der Sonderanfertigung unter der Rubrik „**indiv.**“ (individuelles Maß):  
↔ ↓ = Sonder**breite** und Sonder**höhe** möglich  
↓ = **nur** Sonder**höhe** möglich

Sonderanfertigungen bis zur Größe 250 x 178,5 cm.  
Preisberechnung: nächstgrößeres Maß + 25% Aufpreis  
Übergrößen auf Anfrage  
Bei Sonderhöhen nur Rastermaß von ca. 9,8 cm möglich  
Beispiel Höhe 178,5 / 168,7 / 158,9 / 149,1 ...



## TRENNWAND „Horizontal 2.0“

NEU

dekorative Abtrennungen  
beidseitig versetzt beplankt 2,0 x 5,8 cm  
Lattenabstand ca. 4,0 cm

### vorgefertigtes Element

inklusive Pfosten 7,0 x 7,0 cm und Spezialanker

Nordische Fichte kesseldruckimprägniert grau

Art.-Nr.      indiv. Breite      Höhe

Ausführung H-Anker zum Einbetonieren

#### Anfangselement

6063218AG      ↔ ↓ 250      178,5

6063318AG      ↔ ↓ 200      178,5

#### Mittелеlement mit Schrauben

6063218MG      ↔ ↓ 250      178,5

6063318MG      ↔ ↓ 200      178,5

#### Endelement mit Schrauben

6063218EG      ↔ ↓ 250      178,5

6063318EG      ↔ ↓ 200      178,5

#### Ausführung mit Spezialanker zum Aufdübeln

##### Anfangselement

6063218DAG      ↔ ↓ 250      178,5

6063318DAG      ↔ ↓ 200      178,5

##### Mittелеlement mit Schrauben

6063218DMG      ↔ ↓ 250      178,5

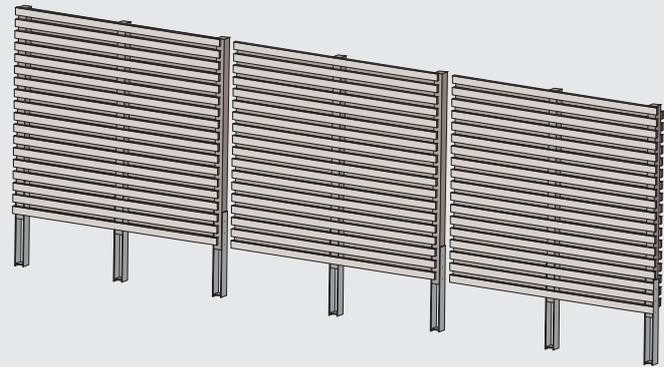
6063318DMG      ↔ ↓ 200      178,5

##### Endelement mit Schrauben

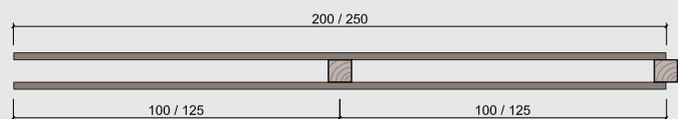
6063218DEG      ↔ ↓ 250      178,5

6063318DEG      ↔ ↓ 200      178,5

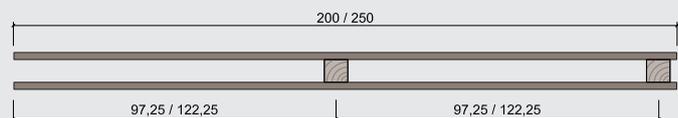
#### Sonderanfertigungen möglich



Anfangselement



Mittелеlement



Endelement



Bitte beachten Sie in der Tabelle oben die Möglichkeiten der Sonderanfertigung unter der Rubrik „**indiv.**“ (individuelles Maß):  
↔ ↓ = Sonder**breite** und Sonder**höhe** möglich  
↓ = **nur** Sonder**höhe** möglich

Sonderanfertigungen bis zur Größe 250 x 178,5 cm.  
Preisberechnung: nächstgrößeres Maß + 25% Aufpreis  
Übergrößen auf Anfrage  
Bei Sonderhöhen nur Rastermaß von ca. 9,8 cm möglich  
Beispiel Höhe 178,5 / 168,7 / 158,9 / 149,1 ...

# Abtrennung „Raute“ transparent Lärche, Fichte grau



Bei Sonderhöhen transparent  
nur Rastermaß von ca. 8,7 cm möglich.  
Beispiel Höhe 180,0 / 171,3 / 162,6 / 153,9 ...



Das Zeichen für verantwortungsvolle Waldwirtschaft



Bei Sonderhöhen transparent  
nur Rastermaß von ca. 8,7 cm möglich  
Beispiel Höhe 180,0 / 171,3 / 162,6 / 153,9 ...



## ABTRENNUNG „Raute“ transparent

hochwertige Abtrennung  
mit leichtem Durchblick  
aus Rautenprofil 2,1 x 7,0 cm gehobelt, gefast  
Lattenabstand ca. 2,0 cm, mit Abdeckleiste  
Sibirische Lärche, FSC®-zertifiziert

Art.-Nr.	indiv.	Breite	Höhe
6018218L	↔ ↓	200	180
6018918L	↔ ↓	100	180

### Sonderanfertigungen möglich

**Einzellatten Rautenprofil** siehe Seite 149

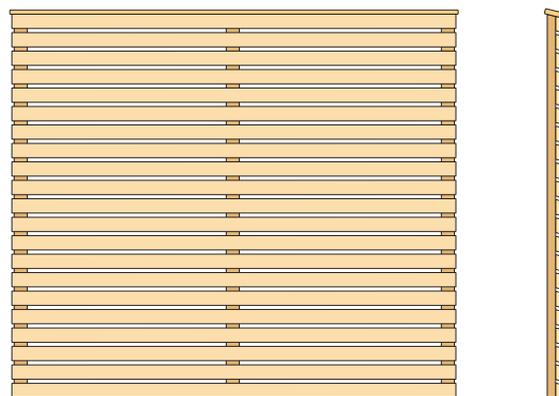
**Tor ohne Schlosskastenausfräsung**

6018118L	↔ ↓	100	180
----------	-----	-----	-----

**Torbeschlag** siehe Seite 88

**Pfosten Lärche** siehe Seite 52

**Lichtpfosten Lärche** siehe Seite 14



## ABTRENNUNG „Raute“ transparent

hochwertige Abtrennung  
mit leichtem Durchblick  
aus Rautenprofil 2,1 x 7,0 cm Microriffelung, gefast  
Lattenabstand ca. 2,0 cm, mit Abdeckleiste  
Nordische Fichte kesseldruckimpregniert grau

Art.-Nr.	indiv.	Breite	Höhe
6018218G	↔ ↓	179	180
6018918G	↔ ↓	89	180

### Sonderanfertigungen möglich

**Einzellatten Rautenprofil** siehe Seite 149

**Tor ohne Schlosskastenausfräsung**

6018118G	↔ ↓	100	180
----------	-----	-----	-----

**Torbeschlag** siehe Seite 88

### Vierkantpfosten

Microriffelung, Längskanten gefast  
Kreuzholz Kopfform 15° schräg  
Fichte kesseldruckimpregniert grau

Art.-Nr.	Länge	Stärke
9886190G	190	9,0 x 9,0

**Bodenanker** siehe Seite 54-55

Bitte beachten Sie in der Tabelle oben die Möglichkeiten der Sonderanfertigung unter der Rubrik „**indiv.**“ (individuelles Maß):  
↔ ↓ = Sonder**breite** und Sonder**höhe** möglich  
↓ = **nur** Sonder**höhe** möglich

Sonderanfertigungen bis zur Größe 200 x 180 cm bzw. 179 x 180 cm  
Preisberechnung: nächstgrößeres Maß + 25% Aufpreis  
Übergrößen auf Anfrage



# Abtrennung Lärche

W. Bockfeld & Sohn  
Holzhandel - Zimmererei - Sägewerk  
**„Raute“ dicht**  
Fichte und mehr.  
Tel.: 0534 123456 www.bockfeld.de

Windschutzzäune

## ABTRENNUNG „Raute“ dicht

hochwertige Abtrennung  
weitestgehend blickdicht  
aus Rautenprofil 2,1 x 7,0 cm gehobelt, gefast  
Lattenabstand ca. 0,8 cm, mit Abdeckleiste

Sibirische Lärche, FSC®-zertifiziert

Art.-Nr.	indiv.	Breite	Höhe
6019218L	↔ ↓	200	180
6019918L	↔ ↓	100	180

Sonderanfertigungen möglich

Einzellatten Rautenprofil siehe Seite 149

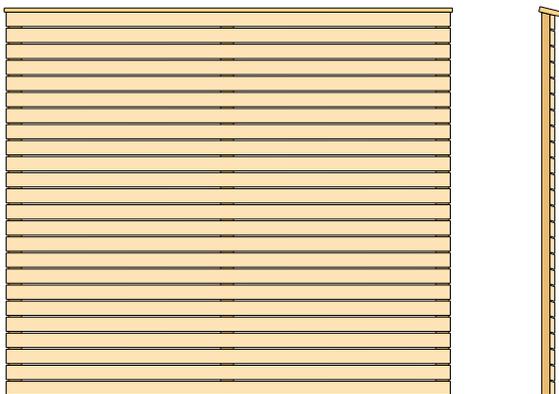
Tor ohne Schlosskastenausfräsung

6019118L	↔ ↓	100	180
----------	-----	-----	-----

Torbeschlag siehe Seite 88

Pfosten Lärche siehe Seite 52

Lichtpfosten Lärche siehe Seite 14



## ABTRENNUNG „Raute“ dicht

hochwertige Abtrennung  
weitestgehend blickdicht  
aus Rautenprofil 2,1 x 7,0 cm Microriffelung, gefast  
Lattenabstand ca. 0,8 cm, mit Abdeckleiste  
Nordische Fichte kesseldruckimprägniert grau

Art.-Nr.	indiv.	Breite	Höhe
6019218G	↔ ↓	179	180
6019918G	↔ ↓	89	180

Sonderanfertigungen möglich

Einzellatten Rautenprofil siehe Seite 149

Tor ohne Schlosskastenausfräsung

6019118G	↔ ↓	100	180
----------	-----	-----	-----

Torbeschlag siehe Seite 88

## Vierkantpfosten

Microriffelung, Längskanten gefast  
Kreuzholz Kopfform 15° schräg  
Fichte kesseldruckimprägniert grau

Art.-Nr.	Länge	Stärke
9886190G	190	9,0 x 9,0

Bodenanker siehe Seite 54-55

Bitte beachten Sie in der Tabelle oben die Möglichkeiten der Sonderanfertigung unter der Rubrik „indiv.“ (individuelles Maß):  
↔ ↓ = Sonderbreite und Sonderhöhe möglich  
↓ = nur Sonderhöhe möglich

Sonderanfertigungen bis zur Größe 200 x 180 cm bzw. 179 x 180 cm  
Preisberechnung: nächstgrößeres Maß + 25% Aufpreis  
Übergrößen auf Anfrage



Bei Sonderhöhen dicht nur Rastermaß von ca. 7,5 cm möglich  
Beispiel Höhe 180,0 / 172,5 / 165,0 / 157,5 ...



Bei Sonderhöhen dicht nur Rastermaß von ca. 7,5 cm möglich  
Beispiel Höhe 180,0 / 172,5 / 165,0 / 157,5 ...



# Abtrennung „ThermoRaute“ Thermokiefer



PEFC™  
PEFC/04-31-1098  
Förderung nachhaltiger  
Waldwirtschaft  
www.pefc.de

W. Bockfeld & Sohn  
Holzhandel - Zimmererei - Sägewerk  
**Holz und mehr...**  
tel.: 05381/33-14 www.bockfeld.de



Bei Sonderhöhen transparent nur Rastermaß von ca. 8,8 cm möglich  
Beispiel Höhe 179,0 / 170,2 / 161,4 / 152,6 ...



Bei Sonderhöhen dicht nur Rastermaß von ca. 7,8 cm möglich  
Beispiel Höhe 179,0 / 171,2 / 163,4 / 155,6 ...



## ABTRENNUNG „ThermoRaute“ transparent

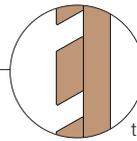
hochwertige Abtrennung  
mit leichtem Durchblick  
aus Rautenprofil 2,6 x 6,8 cm 30° gehobelt, gerundet  
Lattenabstand ca. 2,0 cm

Thermokiefer

Art.-Nr.	indiv.	Breite	Höhe
6018818TKW ↔ ↓		179	179
6018918TKW ↔ ↓		89	179

Sonderanfertigungen möglich

Einzellatten ThermoRaute siehe Seite 148



transparent

## ABTRENNUNG „ThermoRaute“ dicht

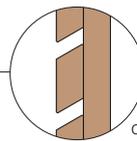
hochwertige Abtrennung  
weitestgehend blickdicht  
aus Rautenprofil 2,6 x 6,8 cm 30° gehobelt, gerundet  
Lattenabstand ca. 1,0 cm

Thermokiefer

Art.-Nr.	indiv.	Breite	Höhe
6019818TKW ↔ ↓		179	179
6019918TKW ↔ ↓		89	179

Sonderanfertigungen möglich

Einzellatten ThermoRaute siehe Seite 148



dicht

## LEIMHOLZPFOSTEN

gehobelt, Längskanten gerundet

Thermokiefer

Art.-Nr.	VPE	Länge	Stärke
9886190TKW		190	8,8x8,8

Bodenanker siehe Seite 54

Pfostenabdeckung siehe Seite 52

Bitte beachten Sie in der Tabelle oben die Möglichkeiten der Sonderanfertigung unter der Rubrik „**indiv.**“ (individuelles Maß):  
↔ ↓ = Sonder**breite** und Sonder**höhe** möglich  
↓ = **nur** Sonder**höhe** möglich

Sonderanfertigungen bis zur Größe 179 x 179 cm möglich. Preisberechnung: nächstgrößeres Maß + 25% Aufpreis  
Übergrößen auf Anfrage



Das Zeichen für verantwortungsvolle Waldwirtschaft

### ABTRENNUNG „Stabello“

hochwertige Abtrennung  
aus 37 Latten 2,0 x 4,5 cm  
gehobelt, gefast  
Lattenabstand ca. 2,8 cm  
Kopf mit 30° Schrägschnitt  
3 Riegel 2,0 x 5,8 cm  
Montage zwischen den Pfosten  
oder durchgängig auf dem Pfosten möglich  
Sibirische Lärche, FSC®-zertifiziert

Art.-Nr.	indiv.	Breite	Höhe
6017818SL	↔ ↓	180	180
6017815SL	↔ ↓	180	150
6017918SL	↔ ↓	90	180

Sonderanfertigungen möglich

### EINZELZAUNLATTEN „Stabello“

gehobelt, gefast  
Kopf mit 30° Schrägschnitt  
Sibirische Lärche, FSC®-zertifiziert

Art.-Nr.	VPE	Länge	Stärke
9617200SL		200	2,0x4,5

Sonderanfertigungen möglich

### EINZELRIEGEL „Stabello“

gehobelt, gefast  
Sibirische Lärche, FSC®-zertifiziert

Art.-Nr.	VPE	Länge	Stärke
9620201SL		200	2,0x5,8

Pfosten Lärche siehe Seite 52

Bitte beachten Sie in der Tabelle oben die Möglichkeiten der Sonderanfertigung unter der Rubrik „**indiv.**“ (individuelles Maß):  
↔ ↓ = Sonder**breite** und Sonder**höhe** möglich  
↓ = **nur** Sonder**höhe** möglich

Sonderanfertigungen bis zur Größe 180 x 180 cm möglich. Preisberechnung: nächstgrößeres Maß + 25% Aufpreis  
Übergrößen auf Anfrage  
Bei Sonderbreiten nur Rastermaß von ca. 4,7 cm möglich  
Beispiel Breite 180,0 / 175,3 / 170,6 / 165,9 ...



Abtrennung „Stabello“  
W. Bockfeld & Sohn  
Holzhandel - Zimmererei - Sägewerk  
Holz und mehr.  
Lärche  
tel.: 05381/ 33-14 www.bockfeld.de

Windschutzzäune



Kundenausführung mit unterschiedlichen Lattenhöhen.

# Profilholzwand „Selbstbausatz“ Kiefer, Lärche



Abb. 1



Abb. 2

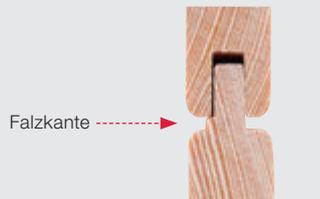
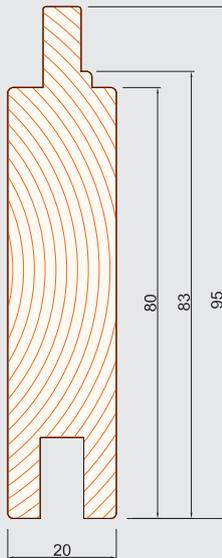


Abb. 3



Abb. 4



## PROFILHOLZWAND „Selbstbausatz“ einfache und schnelle Montage flexibel in Länge und Höhe

komplettes System aus Füllung,  
seitlichen U – Profilen und  
dachförmigen Abdeckleisten

### PROFILBRETTER

Nut – und Feder Spezialprofil  
gehobelt, gerundet  
Deckbreite 8,3 cm

Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Länge	Stärke
8011147	110	146	2,0 x 9,5
8011167	110	168	2,0 x 9,5
Sibirische Lärche, FSC®-zertifiziert			
8011147L	110	146	2,0 x 9,5
8011167L	110	168	2,0 x 9,5

### U-Profil

genutet zum Befestigen an Pfosten  
gehobelt, gerundet

Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Länge	Stärke
6076179E		178	4,5 x 6,8
Sibirische Lärche, FSC®-zertifiziert			
6076179EL		178	4,5 x 6,8

### ABDECKLEISTE

dachförmig  
als Abdeckung auf Profilbretter  
gehobelt, gefast

Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Länge	Stärke
9783180		178	4,4 x 6,5

**Pfosten Kiefer** siehe Seite 53

**Lichtpfosten Kiefer** siehe Seite 14

Sibirische Lärche, FSC®-zertifiziert			
9783180L		178	4,4 x 6,5

**Pfosten Lärche** siehe Seite 52

**Lichtpfosten Lärche** siehe Seite 14

### EDELSTAHL-SCHRAUBEN SET

für ein Element bestehend aus:  
22 Stück 4 x 40 + 10 Stück 4,5 x 70

Art.-Nr.	VPE
7007250	

## Profilholzwand „Selbstbausatz“. So einfach ist die Montage

1. Setzen Sie die Pfosten im lichten Abstand von 156 cm bzw. 178 cm je nach gewählter Länge der Profilbretter.
2. Befestigen Sie nun die U-Profile mit je 3 Schrauben 4,5 x 70 an den Pfosten (Abb. 1).
3. Schieben Sie die Profilbretter ein. Achten Sie dabei darauf, dass die Profildeder nach oben zeigt (Abb. 2) und die Profilbretter niemals dichter als zu der an der Feder abgesetzten Falzkanten gehen (Abb. 3).

**Zu dicht gesetzte Profilbretter können nach Feuchtigkeitsaufnahme die komplette Wand nach oben drücken und die Abdeckleiste abheben.**

Verschrauben Sie das untere, obere und mindestens jedes zweite Brett mit dem U-Profil (Schrauben 4 x 40 mm). Achten Sie darauf, dass sich die verschraubten Profilbretter in der Waagerechten (Wasserwaage) befinden.

4. Zuletzt wird die Abdeckleiste auf jeder Seite rechtwinklig zur Schräge mit je 2 Schrauben 4,5 x 70 befestigt (Abb. 4). Gegebenenfalls müssen die U-Profile in der Länge und die Profilbretter in der Breite nachgeschnitten werden.



### SICHTSCHUTZZAUN „Lamello“

Lamellen 16 x 90 mm

Kiefer kesseldruckimprägniert, PEFC-zertifiziert

Art.-Nr.	indiv.	Breite	Höhe
6015818	↔ ↓	178,5	183
6015918	↔ ↓	88,5	183

**Sonderanfertigungen möglich**

**Tor** ohne Schlosskastenausfräsung

6015118	↔ ↓	100	183
---------	-----	-----	-----

**Torbeschlag** siehe Seite 88

**Pfosten Kiefer** siehe Seite 53

**Lichtpfosten Kiefer** siehe Seite 14

Sibirische Lärche, FSC®-zertifiziert

6015818L	↔ ↓	178,5	183
6015918L	↔ ↓	88,5	183

**Sonderanfertigungen möglich**

**Bei Sonderhöhen nur Rastermaß 6,8 cm möglich**

**Beispiel Höhe 183,0 / 176,2 / 169,4 / 162,6 ...**

**Tor** ohne Schlosskastenausfräsung

6015118L	↔ ↓	100	183
----------	-----	-----	-----

**Torbeschlag** siehe Seite 88

**Pfosten Lärche** siehe Seite 52

**Lichtpfosten Lärche** siehe Seite 14

IPE, Resistenzklasse 1 (1 x geölt)

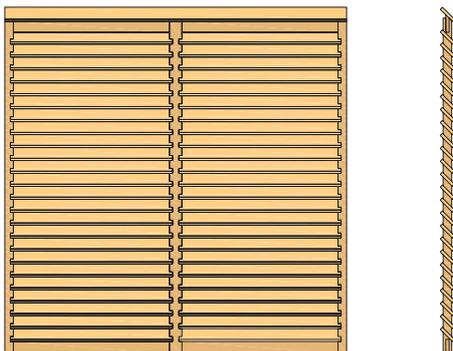
8215818	↔ ↓	178,5	183
8215918	↔ ↓	88,5	183

**Sonderanfertigungen möglich**

**Tor** ohne Schlosskastenausfräsung

8211118	↔ ↓	100	183
---------	-----	-----	-----

**Torbeschlag** siehe Seite 88



### PYRAMIDENPFOSTEN IPE

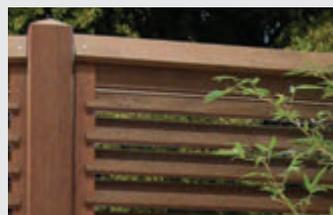
gehobelt, gefast

IPE, Resistenzklasse 1 (1 x geölt)

Art.-Nr.	VPE	Länge	Stärke
8204190		190	9,0 x 9,0
8204240		240	9,0 x 9,0

Bitte beachten Sie in der Tabelle oben die Möglichkeiten der Sonderanfertigung unter der Rubrik „**indiv.**“ (individuelles Maß):  
↔ ↓ = Sonder**breite** und Sonder**höhe** möglich  
↓ = **nur** Sonder**höhe** möglich

Sonderanfertigungen bis zur Größe 178,5 x 183 cm.  
Preisberechnung: nächstgrößeres Maß + 25% Aufpreis  
Übergrößen auf Anfrage  
Bei Sonderhöhen nur Rastermaß von ca. 6,8 cm möglich  
Beispiel Höhe 183,0 / 176,2 / 169,4 / 162,6 ...



# Kompaktzaun Struktur

## Kiefer • Lärche



PEFC®  
PEFC/04-31-1098  
Förderung nachhaltiger  
Waldwirtschaft  
www.pefc.de



Abb.: vertikale Ausführung = V

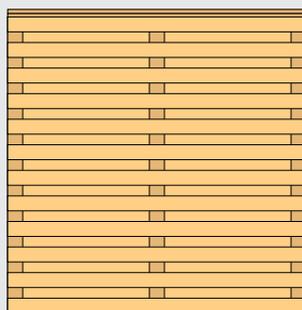
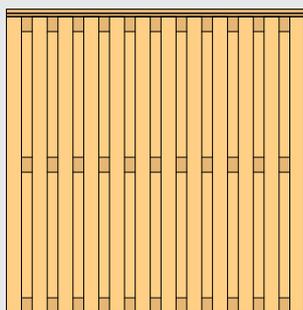


Abb.: horizontale Ausführung = H

Bitte beachten Sie in der Tabelle oben die Möglichkeiten der Sonderanfertigung unter der Rubrik „**indiv.**“ (individuelles Maß):

↔ ↓ = Sonder**breite** und Sonder**höhe** möglich  
↓ = **nur** Sonder**höhe** möglich

Sonderanfertigungen bis zur Größe 178,5 x 181 cm.  
Preisberechnung: nächstgrößeres Maß + 25% Aufpreis  
Übergrößen auf Anfrage



Das Zeichen für  
verantwortungsvolle  
Waldwirtschaft

### KOMPAKTZAUN „Struktur“

aus Brettern 2,0 x 9,0 cm glatt gehobelt  
beidseitig beplankt, Gesamtdicke 6,0 cm  
komplett mit dachförmigem Abschlussprofil  
Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	indiv.	Breite	Höhe
----------	--------	--------	------

#### Ausführung vertikal beplankt

6062818V	↔ ↓	178,5	181
6062815V	↔ ↓	178,5	151
6062918V	↔ ↓	88,5	181
6062915V	↔ ↓	88,5	151
6062912V	↔ ↓	88,5	121

#### Abschlussstück

6062908V	↓	88,5	151/181
6062905V	↓	88,5	121/151
6062902V	↓	88,5	91/121

#### Sonderanfertigungen möglich

**Tor** ohne Schlosskastenausfräsung

6062118V	↔ ↓	100	181
----------	-----	-----	-----

**Torbeschlag** siehe Seite 88

**Pfosten Kiefer** siehe Seite 53

**Lichtpfosten Kiefer** siehe Seite 14

**Den Kompaktzaun „Struktur“ in Kiefer und Lärche produzieren wir auch horizontal beplankt.**

**Bitte geben Sie bei Ihrer Bestellung den gewünschten Verlauf an**

**Beispiel: Kompaktzaun 178,5 x 181**

#### Art.-Nr.

6062818V vertikale Ausführung Kiefer

6062818H horizontale Ausführung Kiefer

6062818LV vertikale Ausführung Lärche

6062818LH horizontale Ausführung Lärche

### KOMPAKTZAUN „Struktur“

aus Brettern 2,0 x 9,0 cm glatt gehobelt  
beidseitig beplankt, Gesamtdicke 6,0 cm  
komplett mit dachförmigem Abschlussprofil  
Sibirische Lärche, FSC®-zertifiziert

Art.-Nr.	indiv.	Breite	Höhe
----------	--------	--------	------

#### Ausführung vertikal beplankt

6062818LV	↔ ↓	178,5	181
6062815LV	↔ ↓	178,5	151
6062918LV	↔ ↓	88,5	181
6062915LV	↔ ↓	88,5	151
6062912LV	↔ ↓	88,5	121

#### Abschlussstück

6062908LV	↓	88,5	151/181
6062905LV	↓	88,5	121/151
6062902LV	↓	88,5	91/121

#### Sonderanfertigungen möglich

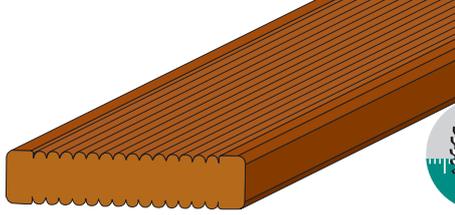
**Tor** ohne Schlosskastenausfräsung

6062118LV	↔ ↓	100	181
-----------	-----	-----	-----

**Torbeschlag** siehe Seite 88

**Pfosten Lärche** siehe Seite 52

**Lichtpfosten Lärche** siehe Seite 14



### KOMPAKTZAUN „Samurai“ vertikal

aus astreinen Brettern 1,9 x 9,0 cm geriffelt  
beidseitig beplankt, Gesamtdicke 5,7 cm  
komplett mit dachförmigem Abschlussprofil

Bangkirai unbehandelt

Art.-Nr.	individ.	Breite	Höhe
8462818V	↔ ↓	178,5	181
8462815V	↔ ↓	178,5	151
8462918V	↔ ↓	88,5	181
8462915V	↔ ↓	88,5	151
8462912V	↔ ↓	88,5	121

#### Abschlussstück

8462908V	↓	88,5	181/151
8462905V	↓	88,5	121/151
8462902V	↓	88,5	91/121

#### Sonderanfertigungen möglich

Tor ohne Schlosskastenausfräsung

8462118V	↔ ↓	100	181
----------	-----	-----	-----

Torbeschlag siehe Seite 88

### KOMPAKTZAUN „Samurai“ horizontal

aus astreinen Brettern 1,9 x 9,0 cm geriffelt  
beidseitig beplankt, Gesamtdicke 5,7 cm  
komplett mit dachförmigem Abschlussprofil

Bangkirai unbehandelt

Art.-Nr.	individ.	Breite	Höhe
8462818H	↔ ↓	178,5	181
8462815H	↔ ↓	178,5	151
8462918H	↔ ↓	88,5	181
8462915H	↔ ↓	88,5	151
8462912H	↔ ↓	88,5	121

#### Abschlussstück

8462908H	↓	88,5	181/151
8462905H	↓	88,5	121/151
8462902H	↓	88,5	91/121

#### Sonderanfertigungen möglich

Tor ohne Schlosskastenausfräsung

8462118H	↔ ↓	100	181
----------	-----	-----	-----

Torbeschlag siehe Seite 88

### PYRAMIDENPFOSTEN

vierseitig geriffelt

Bangkirai unbehandelt

Art.-Nr.	VPE	Länge	Stärke
8404095		110	9,0x9,0
8404125		130	9,0x9,0
8404155		160	9,0x9,0
8404185		190	9,0x9,0
8404240		240	9,0x9,0

Bodenanker siehe Seite 54-55



Speziell bei Bangkirai kann es in den ersten Jahren bei Regen zu einem Auswaschen oder Ausbluten von dunklen Inhaltsstoffen kommen. Bangkirai zäune sollten deshalb nicht direkt auf Beton- oder Steinfliesen montiert werden.

Bitte beachten Sie in der Tabelle oben die Möglichkeiten der Sonderanfertigung unter der Rubrik „**individ.**“ (individuelles Maß):

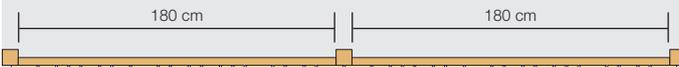
↔ ↓ = Sonderbreite und Sonderhöhe möglich

↓ = nur Sonderhöhe möglich

Sonderanfertigungen bis zur Größe 178,5 x 181 cm.

Preisberechnung: nächstgrößeres Maß + 25% Aufpreis  
Übergrößen auf Anfrage

# Dichtzaun Vertikus Kiefer • Lärche



## DICHTZAUN „Vertikus“

aus Brettern 2,0 x 5,8/9,0/14,5 cm  
gehobelt, gefast, einseitig beplankt  
Bretterabstand ca. 1,0 cm  
3 Riegel 180 x 4,4 x 4,4 cm  
Montage mit L-Winkel zwischen den Pfosten  
Zaun vor den Pfosten durchlaufend

Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Breite	Höhe
6088818		188	179

Tor ohne Schlosskastenausfräsung

6088118		100	179
---------	--	-----	-----

Torbeschlag siehe Seite 88

Pfosten Kiefer siehe Seite 53

## EINZELTEILE „Vertikus“

Set aus 19 Brettern 179 cm lang  
inkl. 3 Riegel, ohne Schrauben

Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Länge
6088818S		179

## DICHTZAUN „Vertikus“

aus Brettern 2,0 x 5,8/9,0/14,5 cm  
gehobelt, gefast, einseitig beplankt  
Bretterabstand ca. 1,0 cm  
3 Riegel 180 x 4,4 x 4,4 cm  
Montage mit L-Winkel zwischen den Pfosten  
Zaun vor den Pfosten durchlaufend

Sibirische Lärche, FSC®-zertifiziert

Art.-Nr.	VPE	Breite	Höhe
6088818L		188	179

Tor ohne Schlosskastenausfräsung

6088118L		100	179
----------	--	-----	-----

Torbeschlag siehe Seite 88

Pfosten Lärche siehe Seite 52

## EINZELTEILE „Vertikus“

Set aus 19 Brettern 179 cm lang  
inkl. 3 Riegel, ohne Schrauben

Sibirische Lärche, FSC®-zertifiziert

Art.-Nr.	VPE	Länge
6088818LS		179

## ACHTUNG:

Bei den Sichtschutzzäunen Vertikus und Torre  
ist die Pfostenbefestigung nur möglich mit  
T-Eisen (S. 55) Art.-Nr. 6000007 bzw. 6000007E  
o. H-Anker (S.54), Art.-Nr. 6000008T bzw. 6000008TA

### DICHTZAUN „Torre“

aus Brettern 2,0 x 5,8/9,0/14,5 cm  
gehobelt, gefast, einseitig beplankt  
Bretterabstand ca. 1,0 cm  
Bretterlänge 179/189/199 cm  
3 Riegel 180 x 4,4 x 4,4 cm  
Montage mit L-Winkel zwischen den Pfosten  
Zaun vor den Pfosten durchlaufend  
Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Breite	Höhe
6089818	188	179-199	

Tor ohne Schlosskastenausfräsung			
6089118	100	179-199	

Torbeschlag siehe Seite 88

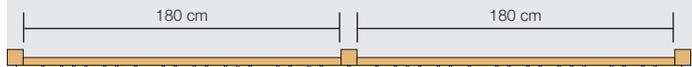
Pfosten Kiefer siehe Seite 53

### EINZELTEILE „Torre“

Set aus 19 Brettern 179-199 cm lang  
inkl. 3 Riegel, ohne Schrauben

Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Länge
6089818S	179-199	



### DICHTZAUN „Torre“

aus Brettern 2,0 x 5,8/9,0/14,5 cm  
gehobelt, gefast, einseitig beplankt  
Bretterabstand ca. 1,0 cm  
Bretterlänge 179/189/199 cm  
3 Riegel 180 x 4,4 x 4,4 cm  
Montage mit L-Winkel zwischen den Pfosten  
Zaun vor den Pfosten durchlaufend  
Sibirische Lärche, FSC®-zertifiziert

Art.-Nr.	VPE	Breite	Höhe
6089818L	188	179-199	

Tor ohne Schlosskastenausfräsung			
6089118L	100	179-199	

Torbeschlag siehe Seite 88

Pfosten Lärche siehe Seite 52

### EINZELTEILE „Torre“

Set aus 19 Brettern 179-199 cm lang  
inkl. 3 Riegel, ohne Schrauben

Sibirische Lärche, FSC®-zertifiziert

Art.-Nr.	VPE	Länge
6089818LS	179-199	



### ACHTUNG:

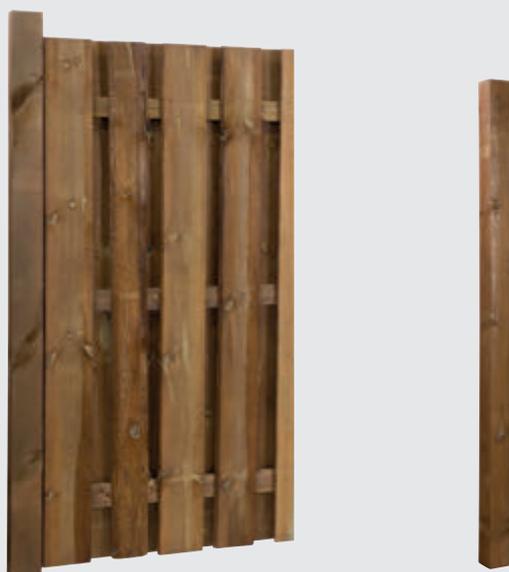
Bei den Sichtschutzzäunen Vertikus und Torre ist die Pfostenbefestigung nur möglich mit T-Eisen (S. 55) Art.-Nr. 6000007 bzw. 6000007E o. H-Anker (S.54), Art.-Nr. 6000008T bzw. 6000008TA

# Dichtzaun Rustiko Kiefer



PEFC™  
PEFC/04-31-1098  
Förderung nachhaltiger  
Waldwirtschaft  
www.pefc.de

W. Bockfeld & Sohn  
Holzhandel - Zimmerei - Sägewerk  
**Holz** und mehr...  
tel.: 05381/33-14 www.bockfeld.de



## DICHTZAUN „Rustiko“

aus Brettern 1,8 x 10 - 16 cm

sägerau mit Baumkante

3 Riegel 2,5 x 7,0 cm sägerau

beidseitig versetzt beplankt

unregelmäßige Breitenverteilung

Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei braun

Art.-Nr.	indiv.	Breite	Höhe
6079818B	↔ ↓	179	180
<b>Tor ohne Schlosskastenausfräsung</b>			
6079118B	↔ ↓	100	179
<b>Torbeschlag</b> siehe Seite 88			
<b>Sonderanfertigungen möglich</b>			

## EINZELBRETTER „Rustiko“

sägerau mit Baumkante

10-16 cm breit

Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei braun

Art.-Nr.	VPE	Länge	Stärke
8849180B	162	180	1,8

## EINZELRIEGEL „Rustiko“

sägerau

Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei braun

Art.-Nr.	VPE	Länge	Stärke
8848180B	60	179	2,5 x 7,0

## VIERKANTPFOSTEN „Rustiko“

sägerau

Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei braun

Art.-Nr.	VPE	Länge	Stärke
9086190B	36	190	9,0 x 9,0

**Bodenanker** siehe Seite 54-55

Bitte beachten Sie in der Tabelle oben die Möglichkeiten der Sonderanfertigung unter der Rubrik „**indiv.**“ (individuelles Maß):  
↔ ↓ = Sonder**breite** und Sonder**höhe** möglich  
↓ = **nur** Sonder**höhe** möglich

Sonderanfertigungen bis zur Größe 179 x 180 cm.  
Preisberechnung: nächstgrößeres Maß + 25% Aufpreis  
Übergrößen auf Anfrage



### DICHTZAUN „Rustiko“

aus Brettern 1,8 x 10 - 16 cm  
sägerau mit Baumkante  
3 Riegel 2,5 x 7,0 cm sägerau  
beidseitig versetzt beplankt  
unregelmäßige Breitenverteilung

Lärche, Douglasie

**Art.-Nr.** **indiv.** **Breite** **Höhe**

6079818L ↔ ↓ 179 180

**Tor** ohne Schlosskastenausfräsung

6079118L ↔ ↓ 100 179

**Torbeschlag** siehe Seite 88

**Sonderanfertigungen möglich**



### EINZELBRETTER „Rustiko“

sägerau mit Baumkante  
10-16 cm breit

Lärche, Douglasie

**Art.-Nr.** **VPE** **Länge** **Stärke**

8849180L 162 180 1,8

### EINZELRIEGEL „Rustiko“

sägerau

Lärche, Douglasie

**Art.-Nr.** **VPE** **Länge** **Stärke**

8848180L 60 179 2,5 x 7,0

### VIERKANTPFOSTEN „Rustiko“

sägerau

Lärche, Douglasie

**Art.-Nr.** **VPE** **Länge** **Stärke**

9086190L 36 190 9,0 x 9,0

**Bodenanker** siehe Seite 54-55



Bitte beachten Sie in der Tabelle oben die Möglichkeiten der Sonderanfertigung unter der Rubrik „**indiv.**“ (individuelles Maß):

↔ ↓ = Sonder**breite** und Sonder**höhe** möglich

↓ = **nur** Sonder**höhe** möglich

Sonderanfertigungen bis zur Größe 179 x 180 cm.  
Preisberechnung: nächstgrößeres Maß + 25% Aufpreis  
Übergrößen auf Anfrage

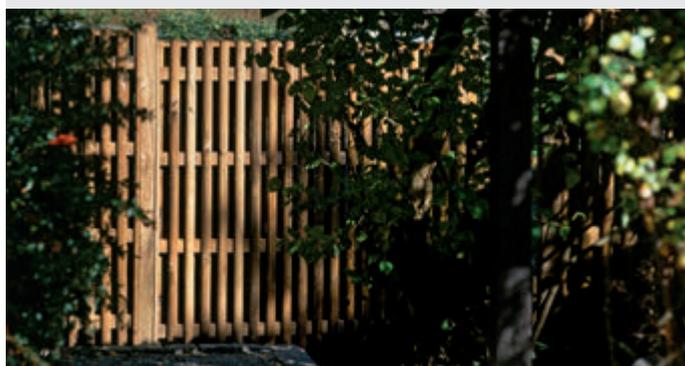
# Kompaktzaun Limes

## Kiefer • Lärche



PEFC™  
PEFC/04-31-1098  
Förderung nachhaltiger  
Waldwirtschaft  
www.pefc.de

W. Bockfeld & Sohn  
Holzhandel - Zimmerei - Sägewerk  
**Holz** und mehr...  
tel.: 05381/33-14 www.bockfeld.de



### KOMPAKTZAUN „Limes“

aus Halbhölzern Ø 5,5 cm Kopf abgeschrägt

Gesamtstärke 8,5 cm

beidseitig versetzt beplankt

Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	indiv.	Breite	Höhe
6049818	↔ ↓	178,5	178,5
6049815	↔ ↓	178,5	148,5

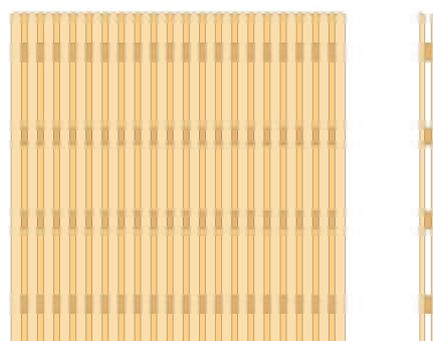
Sonderanfertigungen möglich

Tor ohne Schlosskastenausfräsung

6049118	↔ ↓	100	178,5
---------	-----	-----	-------

Torbeschlag siehe Seite 88

Pfosten Kiefer siehe Seite 53



### KOMPAKTZAUN „Limes“

aus Halbhölzern Ø 5,5 cm Kopf abgeschrägt

Gesamtstärke 8,5 cm

beidseitig beplankt

Lärche, Douglasie

Art.-Nr.	indiv.	Breite	Höhe
6049818L	↔ ↓	178,5	178,5
6049815L	↔ ↓	178,5	148,5

Sonderanfertigungen möglich

Tor ohne Schlosskastenausfräsung

6049118L	↔ ↓	100	178,5
----------	-----	-----	-------

Torbeschlag siehe Seite 88

Pfosten Lärche siehe Seite 52

Bitte beachten Sie in der Tabelle oben die Möglichkeiten der Sonderanfertigung unter der Rubrik „**indiv.**“ (individuelles Maß):  
↔ ↓ = Sonder**breite** und Sonder**höhe** möglich  
↓ = **nur** Sonder**höhe** möglich

Sonderanfertigungen bis zur Größe 178,5 x 178,5 cm.  
Preisberechnung: nächstgrößeres Maß + 25% Aufpreis  
Übergrößen auf Anfrage



Das Zeichen für  
verantwortungsvolle  
Waldwirtschaft

### DICHTZAUN „Florenz“

Rahmenstärke 4,2 x 4,2 cm

Lamellen 8 x 92 mm geriffelt

Edelstahl geschraubt

Kiefer kesseldruckimprägniert, FSC®-zertifiziert

Art.-Nr.	VPE	Breite	Höhe
6030818	24	179	179
6030815	24	179	149
6030518	24	149	179
6030218	24	119	179
6030918	24	89	179

**Tor** Rahmenstärke 4,3 x 9,0 cm

ohne Schlosskastenausfräsung

6030018	99	179
---------	----	-----

**Torbeschlag** siehe Seite 88

**Pfosten Kiefer** siehe Seite 53

**Pergola** siehe Seite 153

### DICHTZAUN „Florenz Rundbogen“ hoch

Rahmenstärke 4,2 x 4,2 cm

Lamellen 8 x 92 mm geriffelt

Edelstahl geschraubt

Kiefer kesseldruckimprägniert, FSC®-zertifiziert

Art.-Nr.	VPE	Breite	Höhe
6031818H	24	179	160/179

**Tor** Rahmenstärke 4,3 x 9,0

ohne Schlosskastenausfräsung

6031018H	99	179
----------	----	-----

**Torbeschlag** siehe Seite 88

**Pfosten Kiefer** siehe Seite 53

### DICHTZAUN „Florenz Rundbogen“ diagonal

Rahmenstärke 4,2 x 4,2 cm

Lamellen 8 x 92 mm geriffelt

Edelstahl geschraubt

Kiefer kesseldruckimprägniert, FSC®-zertifiziert

Art.-Nr.	VPE	Breite	Höhe
6042818	24	179	160/179

**Tor** Rahmenstärke 4,3 x 9,0

ohne Schlosskastenausfräsung

6042018	99	179
---------	----	-----

**Torbeschlag** siehe Seite 88

**Pfosten Kiefer** siehe Seite 53

### DICHTZAUN „Florenz Rundbogen“ V-Ausschn.

Rahmenstärke 4,2 x 4,2 cm

Lamellen 8 x 92 mm geriffelt

Edelstahl geschraubt

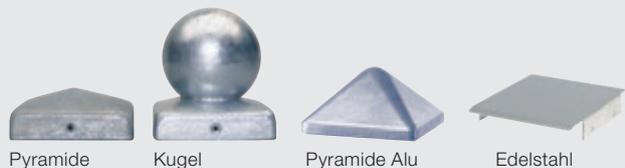
Kiefer kesseldruckimprägniert, FSC®-zertifiziert

Art.-Nr.	VPE	Breite	Höhe
6043818	24	179	160/179

**Pfosten Kiefer** siehe Seite 53



# Pfostenabdeckungen Zaunpfosten • Lärche

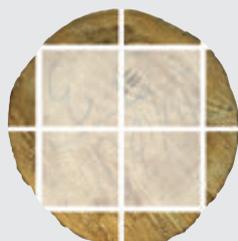


Pyramide

Kugel

Pyramide Alu

Edelstahl



Kopfform gerade  
geeignet  
für Pfosten-  
abdeckungen

### Kreuzholz:

bei diesem Einschnittverfahren werden aus einem Stamm 4 Kanthölzer hergestellt und das Holz dadurch „kerngetrennt“. Im Vergleich zur Standardqualität, bei der 1 Stamm 1 Kantholz ergibt (einstiellig), wird dem Kantholz hierbei die Spannung genommen und es hat deutlich weniger Risse.



Kopfform Pyramide  
nicht geeignet  
für Pfosten-  
abdeckungen



Kopfform gerade  
geeignet  
für Pfosten-  
abdeckungen



Kopfform Pyramide  
nicht geeignet  
für Pfosten-  
abdeckungen



Kopfform  
schräg 23°



Leimholz: vorvergraut



PEFC™

PEFC/04-31-1098

Förderung nachhaltiger  
Waldwirtschaft  
www.pefc.de

## PFOSTENABDECKUNGEN

für Pfosten 9,0 x 9,0

nur als Abdeckung für

Kopfform gerade

Art.-Nr.	VPE	Form
1004005	10	Pyramide verzinkt
1004006	10	Kugel verzinkt
1004007	10	Pyramide Alu
1050001	10	Edelstahl

## VIERTANTPFOSTEN

gehobelt, Längskanten gefast

Lärche Kreuzholz unbehandelt

Art.-Nr.	VPE	Länge	Stärke
<b>Kopfform gerade</b>			
9886190L		190	9,0x9,0
9886210L		210	9,0x9,0
9886240L		240	9,0x9,0
<b>Kopfform Pyramide</b>			
5301085L		90	9,0x9,0
5301105L		110	9,0x9,0
5301125L		130	9,0x9,0
5301155L		160	9,0x9,0
5301185L		190	9,0x9,0
5301240L		240	9,0x9,0

## LEIMHOLZPFOSTEN

gehobelt, Längskanten gerundet

Lärche Leimholz unbehandelt

Art.-Nr.	VPE	Länge	Stärke
<b>Kopfform gerade</b>			
9886090LC		90	9,0x9,0
9886110LC		110	9,0x9,0
9886130LC		130	9,0x9,0
9886160LC		160	9,0x9,0
9886190LC		190	9,0x9,0
9886210LC		210	9,0x9,0
9886240LC		240	9,0x9,0
<b>Kopfform Pyramide</b>			
5301085CL		90	9,0x9,0
5301105CL		110	9,0x9,0
5301125CL		130	9,0x9,0
5301155CL		160	9,0x9,0
5301185CL		190	9,0x9,0
5301240CL		240	9,0x9,0
5303125CL		130	11,5x11,5
5303190CL		190	11,5x11,5
<b>Kopfform schräg 23°</b>			
1041090L		90	9,0x9,0
1041110L		110	9,0x9,0
1041130L		130	9,0x9,0
1041160L		160	9,0x9,0
1041190L		190	9,0x9,0
1041240L		240	9,0x9,0

### Ausführung Leimholz 1xBellProtec

farblos behandelt Aufpreis 10% siehe S. 16

Ausführung Leimholz vorvergraut Aufpreis 10%

Stahlpfosten siehe S. 90



**VIERKANTPFOSTEN**

Kreuzholz gehobelt, Längskanten gefast  
Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Länge	Stärke
<b>Kopfform gerade</b>			
9842180	90	190	7,0x7,0
9842210	90	210	7,0x7,0
9842240	90	240	7,0x7,0
9886180	60	190	9,0x9,0
9886210	60	210	9,0x9,0
9886240	60	240	9,0x9,0
<b>Dekorpfosten Kopfform 2 x rund</b>			
5302085	60	90	9,0x9,0
5302105	60	110	9,0x9,0
5302125	60	130	9,0x9,0
5302155	60	160	9,0x9,0
5302185	60	190	9,0x9,0
5302210	60	210	9,0x9,0
5302240	60	240	9,0x9,0
5303125	36	130	11,5x11,5
5303185	36	190	11,5x11,5

**LEIMHOLZPFOSTEN**

gehobelt, Längskanten gerundet  
Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Länge	Stärke
<b>Kopfform gerade</b>			
9886180CL		190	9,0x9,0
9886210CL		210	9,0x9,0
9886240CL		240	9,0x9,0
<b>Dekorpfosten Kopfform 2 x rund</b>			
5302085CL		90	9,0x9,0
5302105CL		110	9,0x9,0
5302125CL		130	9,0x9,0
5302155CL		160	9,0x9,0
5302185CL		190	9,0x9,0
5302210CL		210	9,0x9,0
5302240CL		240	9,0x9,0

**ZAUNLASUR**

der optimale Schutz für Ihre Zäune  
pigmentiert für langen UV-Schutz  
1 Liter für ca. 10–12 m<sup>2</sup>

Art.-Nr.	Inhalt	Farbton
6050001B	3 Liter	braun

**Für nachträgliche Schnittstellen**  
**Wolmanit C&T Holzschutz verwenden** siehe S.136



Kopfform gerade  
geeignet für Pfosten-  
abdeckungen



Dekorpfosten  
Kopfform  
2 x rund  
nicht geeignet  
für Pfosten-  
abdeckungen



Kopfform gerade  
geeignet  
für Pfosten-  
abdeckungen



Dekorpfosten  
Kopfform  
2 x rund  
nicht geeignet  
für Pfosten-  
abdeckungen



Stahlpfosten siehe S. 90



Für lange Haltbarkeit:  
C&T Schnittstellenschutz



# Einbautipps • Zubehör

Technische Datenblätter auf unserer Homepage:  
www.braun-wuerfele.de/de/technische-daten

**Achtung:** Alle angegebenen Zaunmaße sind effektive Breiten und Höhen! Berücksichtigen Sie Platz für die Befestigung mit den L-Winkeln (min. 10 mm)

## Einbautipps für Sicht- und Windschutzzäune

### Allgemeines:

Die Einbautiefe und Art der Verankerung von Holzpfosten im Erdreich hängt von verschiedenen Faktoren ab:

- Bodenbeschaffenheit (leichter oder schwerer Boden)
  - Pfostenlänge über der Erde
  - Beanspruchung des Pfostens
- Ist z. B. bei einem niedrigen Zaun (Siehe auch: Einbautipps für Niedrigzäune S. 91) in Verbindung mit schwerem Boden ein Fundament oft gar nicht erforderlich, so ist bei schwerer Belastung ein Bodenanker unumgänglich. Eine wichtige Rolle spielt auch die Beanspruchung. So verlangt ein Tür- oder ein Torpfosten eine bessere Verankerung als ein vergleichbarer Zaunpfosten, da die Tür als bewegliches Teil eine dynamische Kraft auf den Pfosten ausübt. Auch hier sind Bodenanker oder unser Stahlpfosten anzuraten. Längere Lebensdauer und größere Stabilität lohnen den Mehraufwand und die Mehrkosten.

### Montage:

1. Bei Anker zum Einbetonieren sollte das Fundament mindestens 60 cm tief in den Erdboden reichen, um eine gewisse Frostfestigkeit zu gewährleisten. Der Fundamentquerschnitt sollte 30 cm x 30 cm aufweisen (für Carports und Schallschutzwände gelten andere Anforderungen an den Fundamentquerschnitt). Der Beton wird im Verhältnis von 1 Teil Zement, 2 Teilen Sand und 2 Teilen Kies gemischt. Er sollte bei der Verarbeitung recht fest sein, um ein Absinken des Ankers beim Ausrichten zu vermeiden. Zur guten Durchlüftung des Pfostenfußes sollte der Abstand des Bodenankers vom Untergrund mindestens 2 cm betragen.
2. Bei Anker zum Aufdübeln sollte auf eine dem Untergrund entsprechend ausreichende Dimensionierung der verwendeten Schrauben und Dübel geachtet werden. (Länge der Schlüsselschraube mindestens 60 mm, Dübel mindestens S12).
3. Mit L-Winkeln werden die einzelnen Zaunelemente zwischen den Pfosten befestigt. Verwenden Sie mindestens 4, besser jedoch 6 Stück pro Element. Vor dem Einschrauben der L-Beschläge den Pfosten vorbohren.

für max. Zaunhöhe: 150 cm

für max. Zaunhöhe: 150 cm



## ANKERMONTAGE

Auf Wunsch liefern wir sämtliche Anker von S. 55 bereits am Pfosten montiert

Art.-Nr.

6000000M

## EINSCHLAGANKER

gut verwendbar bei gewachsenem Boden

Art.-Nr. VPE Breite Schraubenbedarf

6000010 10 7 (2 x 7007070)

6000011 10 9 (2 x 7007090)

## U-ANKER

Art.-Nr. VPE Breite Schraubenbedarf

zum Einbetonieren

6000002 10 7 (2 x 7007070)

6000003 10 9 (2 x 7007090)

zum Aufdübeln

6000004 10 7 (2 x 7007070)

6000005 10 9 (2 x 7007090)

zum Aufdübeln seitlich

für Montage auf L-Steine oder

schmale Mauerscheiben

6000030 10 9 (2 x 7007091)

## H-ANKER

60 cm lang, Materialstärke 5 mm, zum Einbetonieren

Art.-Nr. VPE Breite Schraubenbedarf

6000008 10 9 (2 x 7007090)

6000009 10 11,5 (2 x 7007115)

starke Ausf. für Schallschutz Limes, Horizontal

und Carports, 80 cm lang, Materialstärke 8 mm

6000009C 11,5 (2 x 7007115C)

6000009S 14 (2 x 7007115S)

mit Bohrungen für Senkschrauben, flächenbündig

Materialstärke 6 mm, keine vorstehenden Schraubenköpfe

besonders geeignet für Eckpfosten + Schallschutz Junior

6000008T 10 9 (2 x 7007090T)

zum Aufdübeln

6000008TA 10 9 (2 x 7007090T)

+(4 x 7007080)

## ECKANKER

Spezialausführung für Eckpfosten

Schallschutz Limes und Horizontal

bei Lieferung komplett am Pfosten montiert

Art.-Nr. VPE Breite

6000009K 14

## TORANKER T-Eisen

besonders stabile Ausführung

für Torpfosten 9 x 9 oder 11,5 x 11,5

oder als Eckpfosten für Schallschutz Limes Junior

aus T-Eisen 6 x 6 cm im Pfosten eingelassen

bei Lieferung komplett am Pfosten montiert

Art.-Nr.

zum Einbetonieren

6000007S

zum Aufdübeln

6000007SE

Bitte verwenden Sie:

4 x Schwerlastdübel Art.-Nr. 7007080 S. 55

Technische Datenblätter auf unserer Homepage:  
www.braun-wuerfele.de/de/technische-daten

### ANKER T-Eisen

verzinkt  
besonders geeignet für Licht-Pfosten 9,0 x 9,0 cm  
aus T-Eisen 5 x 5 cm im Pfosten eingelassen  
bei Lieferung komplett am Pfosten montiert

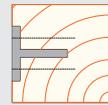
**Art.-Nr.**

**zum Einbetonieren**

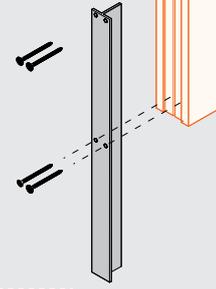
6000007

**zum Aufdübeln**

6000007E



T-Eisen im Pfosten eingelassen



### ANKER Schwertform

verzinkt, pulverbeschichtet schwarz  
Komplett mit Inbusschrauben, Rosetten und  
Gewindehülsen für Pfosten 9,0 cm x 9,0 cm  
bei Lieferung komplett am Pfosten montiert

**Art.-Nr. VPE**

**zum Einbetonieren**

6000017M

**zum Aufdübeln**

6000018M



### SCHRAUBEN

komplett mit U-Scheibe und Hutmutter  
für Befestigung von Anker, Seite 54 an Pfosten

**Art.-Nr. VPE Ankerbreite**

7007070 20 7

7007090 20 9

7007091 20 9/13,5

7007115 20 11,5/0,5

7007115C 20 11,5/0,8

7007115S 20 14/0,8

**Set mit Inbusschrauben + Gewindehülsen Edelstahl**

7007090T 20 9



### SCHWERLASTDÜBEL

M10 für Bodenanker zum Aufdübeln

**Art.-Nr. VPE**

7007080 50

### L-WINKEL

**Art.-Nr. VPE**

6000001 100

**V2A Ausführung**

6000001V 20

### SCHRAUBEN

zur Befestigung von L-Winkeln, verzinkt

**Art.-Nr. VPE Dimension**

7007350 100 3,5 x35

**V2A Ausführung**

7007350V 100 3,5 x35

nur VPE-Abnahme

**kurze Ausf. für Abtrennung Tailor horizontal S. 17,19  
und Abtrennung Stabello, S. 41**

7007350VT 100 3,5 x15



Lärm ist allgegenwärtig: In der Arbeitswelt, beim Sport, in der Freizeit, im Verkehr, im näheren Wohnumfeld, in Ballungszentren und, und, und.

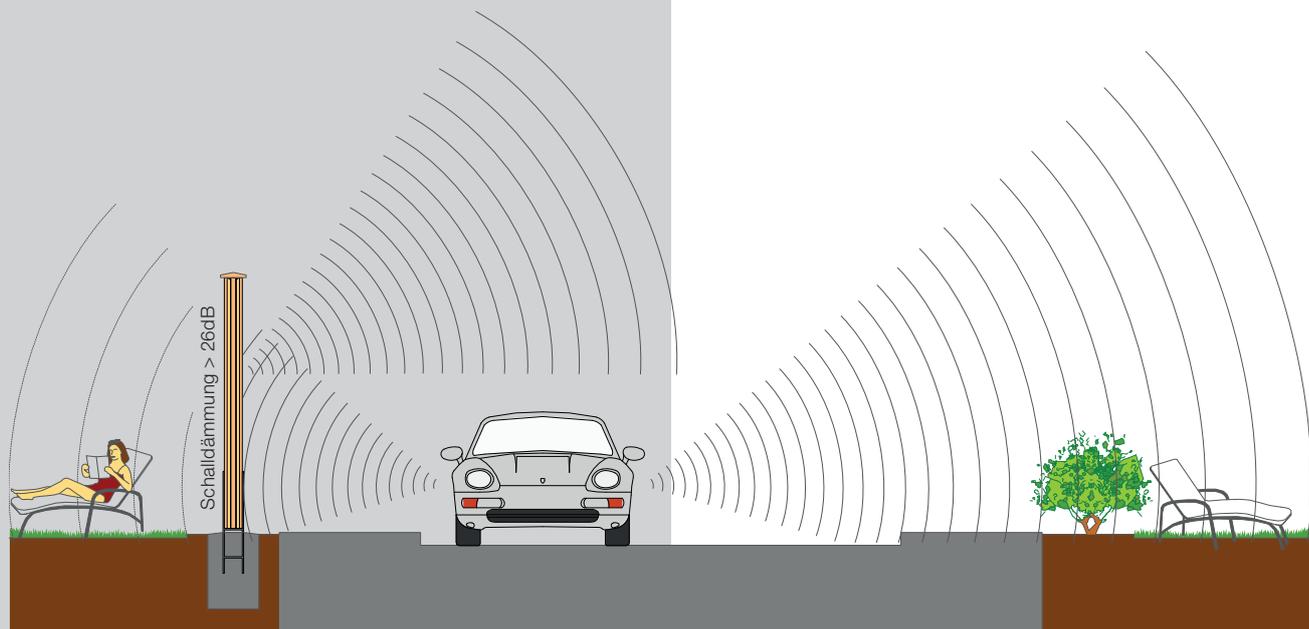
In vielen Bereichen gibt es heute für den Gesundheitsschutz klare Richtlinien zur Schalldämmung.

Schallschutzzäune von Braun & Würfele sind geprüfte Lärmschutzsysteme, die sich dauerhaft sowohl funktionell als auch optisch als Schallschutz eignen. Für kleine Schutzzonen am privaten Standort bis hin zu großflächigen Gebieten im gewerblichen Bereich.





# Schallschutzzäune reflektierend



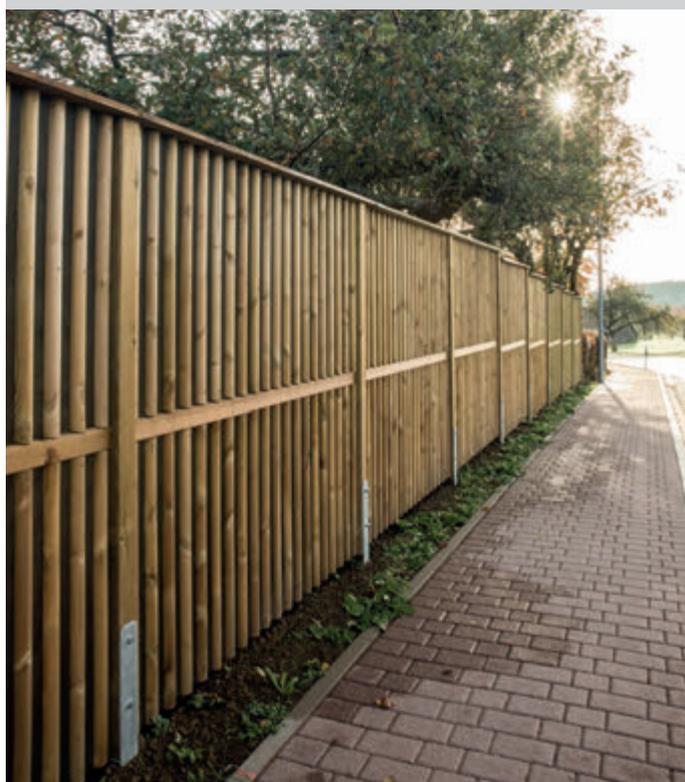
Der Lärmpegel einer stark befahrenen Straße beträgt ca. 80 dB

Unsere reflektierenden Schallschutzzäune sind auf Luftschalldämmung geprüft. Die Bewertung erfolgt nach der DIN EN 1793-2 in Gruppe B 3 (vgl. Tabelle 1). Dieser reduzierte Schallpegel entspricht dem üblichen Tagespegel im Wohnbereich (40-60 dB).

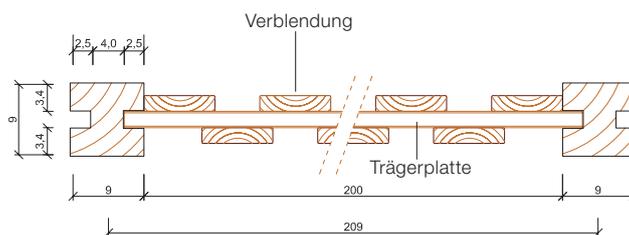
## Luftschalldämmung nach DIN EN 1793-2

Tabelle 1

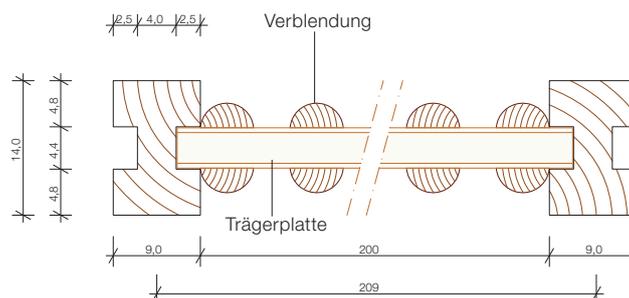
Gruppe	Dämmung $DL_R$ dB
B0	Nicht ermittelt
B1	< 15
B2	15 bis 24
B3	25 bis 34
B4	> 34

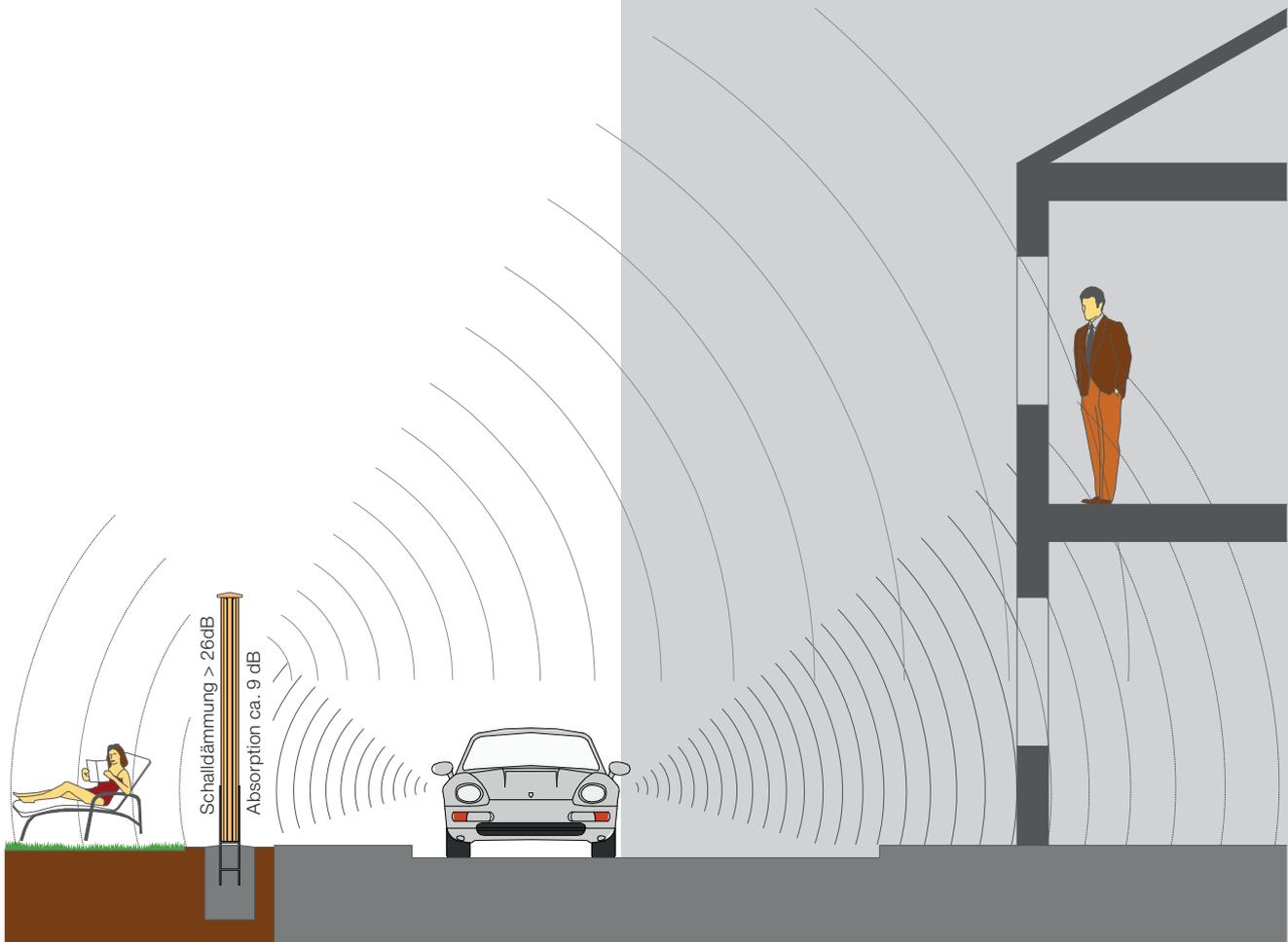


### Ausführung Junior reflektierend



### Ausführung Limes reflektierend





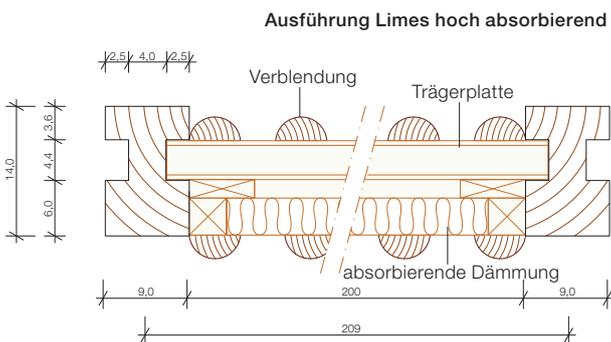
Der Lärmpegel einer stark befahrenen Straße beträgt ca. 80 dB

**Schallabsorption nach DIN EN 1793-1**

**Tabelle 2**

Gruppe	Absorption DLa dB	
A0	Nicht ermittelt	ohne Prüfergebnis
A1	< 4	nicht absorbierend
A2	4 bis 7	absorbierend
A3	8 bis 11	hoch absorbierend
A4	> 11	hoch absorbierend

Unser Schallschutzzaun Limes ist einseitig hoch absorbierend erhältlich (Seite 64). Luftschalldämmung nach DIN EN 1793-2 Gruppe B 3 (vgl. Tabelle 1). Schallabsorption nach DIN EN 1793-1 Gruppe A3 (vgl. Tabelle 2). Durch die außenliegende Absorptionsschicht wird eine Lärmverringering erreicht, die der Mensch als „Halbierung“ der Lautstärke empfindet.



# Schallschutzzaun Junior • reflektierend



Ausführung Leistenprofil horizontal



Ausführung Leistenprofil vertikal



Ausführung Rautenprofil horizontal

## SCHALLSCHUTZZAUN Junior reflektierend

geprüft im Fensterprüfstand ohne Pfosten  
Bewertung nach DIN EN 1793-2:  $DL_R = 26$  dB  
Klassifizierung: Gruppe B3 Schalldämmung  
Elemente für den leichten Aufbau zweigeteilt  
komplett mit Aufsatzleisten dachförmig  
Flächengewicht ca. 30 kg/m<sup>2</sup>

Art.-Nr.	VPE	Breite	Höhe
----------	-----	--------	------

Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

**Verblendung 2,0 x 9,0 glatt gehobelt vertikal**

6049220V		200	200
----------	--	-----	-----

**Verblendung 2,0 x 9,0 glatt gehobelt horizontal**

6049220H		200	200
----------	--	-----	-----

Lärche unbehandelt

**Verblendung 2,0 x 9,0 glatt gehobelt vertikal**

6049220LV		200	200
-----------	--	-----	-----

**Verblendung 2,0 x 9,0 glatt gehobelt horizontal**

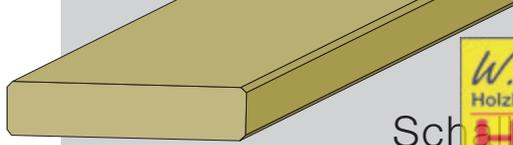
6049220LH		200	200
-----------	--	-----	-----

**Verblendung 2,1 x 7,0 Rautenprofil horizontal**

6049220L		200	200
----------	--	-----	-----

Sondergrößen möglich

Tore auf Anfrage



**MITTELPFOSTEN**

2-seitig genutet

Art.-Nr.	VPE	Länge	Stärke
Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei			
9886196	196	196	9,0 x 9,0
Lärche unbehandelt			
9886196L	196	196	9,0 x 9,0

Anker zum Einbetonieren Art.-Nr. 6000008T, S. 54

Anker zum Aufdübeln Art.-Nr. 6000008TA S. 54

**ENDPFOSTEN**

1-seitig genutet

Art.-Nr.	VPE	Länge	Stärke
Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei			
9886196E	196	196	9,0 x 9,0
Lärche unbehandelt			
9886196EL	196	196	9,0 x 9,0

Anker zum Einbetonieren Art.-Nr. 6000008T, S. 54

Anker zum Aufdübeln Art.-Nr. 6000008TA S. 54

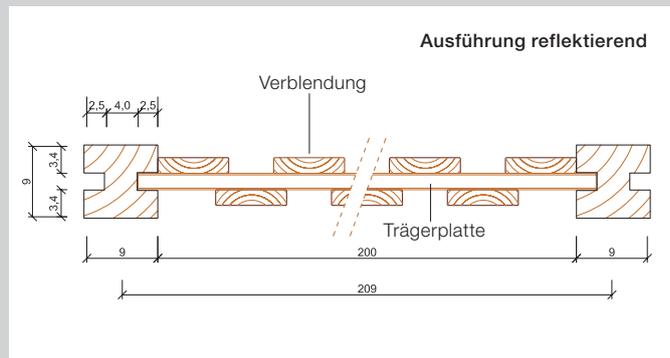
**ECKPFOSTEN**

90° genutet

Art.-Nr.	VPE	Länge	Stärke
Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei			
9886196K	196	196	9,0 x 9,0
Lärche unbehandelt			
9886196KL	196	196	9,0 x 9,0

Anker zum Einbetonieren Art.-Nr. 6000007S, S. 54

Anker zum Aufdübeln Art.-Nr. 6000007SE S. 54

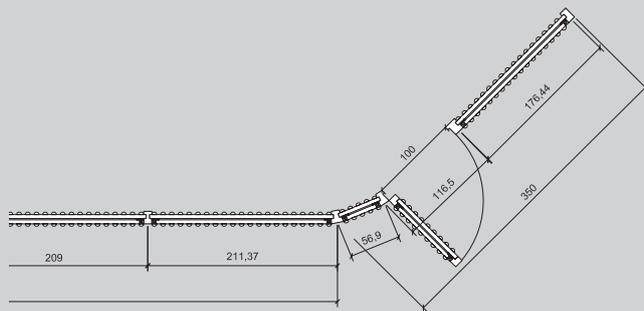


Alle Schallschutzwände haben standardmäßig eine dachförmige Abdeckung aus Holz. Auf Wunsch liefern wir hierzu auch eine Abdeckung aus verzinktem Blech.

Art.-Nr.	Länge
6000070V	209
<b>Endstück</b>	
6000071V	217



# Schallschutzzaun • Limes reflektierend



Planung möglich



Ausführung mit Stahlpfosten

## SCHALLSCHUTZZAUN Limes reflektierend

geprüft im Wandprüfstand mit Pfosten

Bewertung nach DIN EN 1793-2:  $DL_R = 26$  dB

Klassifizierung: Gruppe B3 Schalldämmung (s. S. 58)

Elemente für den leichten Aufbau zwei- bzw. dreigeteilt

komplett mit Aufsatzleisten dachförmig

Flächengewicht ca. 40 kg/m<sup>2</sup>

**Art.-Nr. VPE Breite Höhe**

Verblendung Kiefer kesseldruckimprägniert chromfr.

Halbhölzer Ø 5,5 cm, senkrecht

6049220S 200 200

6049225S 200 250

6049230S 200 300

Verblendung Lärche

Halbhölzer Ø 5,5 cm unbehandelt, senkrecht

6049220SL 200 200

6049225SL 200 250

6049230SL 200 300

Verblendung Lärche Leisten

2,0 x 5,8 cm unbehandelt, senkrecht

6049220KL 200 200

6049225KL 200 250

6049230KL 200 300

Verblendung Lärche Rautenprofil

2,1 x 7,0 cm unbehandelt, waagrecht

6049220TL 200 200

6049225TL 200 250

6049230TL 200 300

**Sondergrößen möglich**

**Tore auf Anfrage**

**Höhen über 3 Meter und Spezialausführungen auf Anfrage möglich.**

Alle Schallschutzwände haben standardmäßig

eine dachförmige Abdeckung aus Holz.

Auf Wunsch liefern wir hierzu auch eine

Abdeckung aus verzinktem Blech.

**Art.-Nr. Länge**

6000070 209

**Endstück**

6000071 217

### MITTELPFOSTEN

2-seitig genutet

Art.-Nr.	VPE	Länge	Stärke
Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei			
9896197	197	9,0 x 14,0	
9896247	247	9,0 x 14,0	
9896297	295	9,0 x 14,0	
Lärche unbehandelt			
9867197L	197	9,0 x 14,0	
9867247L	247	9,0 x 14,0	
9867297L	295	9,0 x 14,0	

H-Anker Art.-Nr. 6000009S siehe Seite 54

### ENDPFOSTEN

1-seitig genutet

Art.-Nr.	VPE	Länge	Stärke
Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei			
9896197E	197	9,0 x 14,0	
9896247E	247	9,0 x 14,0	
9896297E	295	9,0 x 14,0	
Lärche unbehandelt			
9867197EL	197	9,0 x 14,0	
9867247EL	247	9,0 x 14,0	
9867297EL	295	9,0 x 14,0	

H-Anker Art.-Nr. 6000009S siehe Seite 54

### ECKPFOSTEN

90° genutet

Art.-Nr.	VPE	Länge	Stärke
Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei			
9896197K	197	14,0 x 14,0	
9896247K	247	14,0 x 14,0	
9896297K	295	14,0 x 14,0	
Lärche unbehandelt			
9867197KL	197	14,0 x 14,0	
9867247KL	247	14,0 x 14,0	
9867297KL	295	14,0 x 14,0	

Anker für Eckpfosten Art.-Nr. 6000009K siehe S. 54

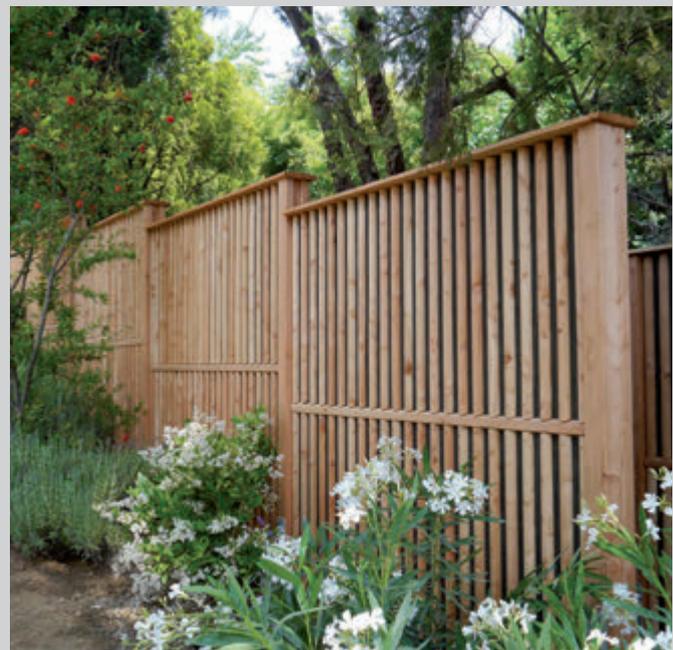
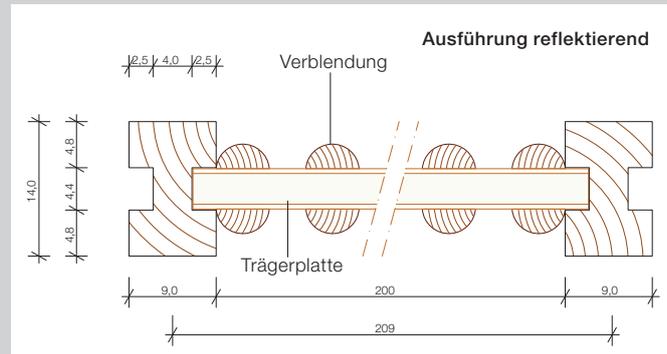
### STAHLPFOSTEN

zum Einbetonieren  
feuerverzinkt

Art.-Nr.	VPE	Länge	für Bauhöhe
IPE 140 als Mittelpfosten			
6096250	250	200	
6096300	300	250	
6096350	350	300	
UPE 140 als Endpfosten			
6096250E	250	200	
6096300E	300	250	
6096350E	350	300	

Sonderlängen möglich

Stahlpfosten zum Aufdübeln auf Anfrage



Verblendungen: Kiefer Halbhölzer senkrecht 4,9 cm | Lärche Halbhölzer senkrecht 4,9 cm | Lärche Leistenprofil senkrecht 5,6 cm | Lärche Rautenprofil waagrecht 5,5 cm

ca. Lattenabstand:



# Schallschutzzaun • Limes absorbierend



Ausführung oben: Rautenprofil bauseits geölt



## SCHALLSCHUTZZAUN Limes absorbierend

Bewertung nach DIN EN 1793-2:  $DL_R = 26$  dB

geprüft im Wandprüfstand mit Pfosten

Klassifizierung: Gruppe B3 Schalldämmung (s. S. 58)

Bewertung nach DIN EN 1793-1:  $DL_a = 8$  bzw. 9 dB

geprüft im Hallraum

Klassifizierung: Gruppe A3 Schallabsorption (s. S. 59)

einseitig hoch absorbierendes Element

für den leichten Aufbau zwei- bzw. dreigeteilt

mit Aufsatzleisten dachförmig

Flächengewicht ca. 50 kg/m<sup>2</sup>

**Art.-Nr. VPE Breite Höhe**

Verblendung Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

Halbhölzer Ø 5,5 cm, senkrecht  $DL_a = 9$  dB

6049220AS 200 200

6049225AS 200 250

6049230AS 200 300

Verblendung Lärche

Halbhölzer Ø 5,5 cm unbeh., senkrecht  $DL_a = 9$  dB

6049220AL 200 200

6049225AL 200 250

6049230AL 200 300

Verblendung Lärche Leisten

2,0 x 5,8 cm unbehandelt, senkrecht  $DL_a = 8$  dB

6049220AK 200 200

6049225AK 200 250

6049230AK 200 300

Verblendung Lärche Rautenprofil

2,1 x 7,0 cm unbehandelt, waagrecht  $DL_a = 8$  dB

6049220AT 200 200

6049225AT 200 250

6049230AT 200 300

**Sondergrößen möglich**

**Tore auf Anfrage**

**Höhen über 3 Meter und Spezialausführungen auf Anfrage möglich.**

**Alle Schallschutzwände haben standardmäßig**

**eine dachförmige Abdeckung aus Holz.**

**Auf Wunsch liefern wir hierzu auch eine**

**Abdeckung aus verzinktem Blech**

**Art.-Nr. Länge**

6000070 209

**Endstück**

6000071 217

### MITTELPFOSTEN

2-seitig genutet

Art.-Nr.	VPE	Länge	Stärke
Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei			
9896197A	197	9,0 x 14,0	
9896247A	247	9,0 x 14,0	
9896297A	295	9,0 x 14,0	
Lärche unbehandelt			
9867197LA	197	9,0 x 14,0	
9867247LA	247	9,0 x 14,0	
9867297LA	295	9,0 x 14,0	

H-Anker Art.-Nr. 6000009S siehe Seite 54

### ENDPFOSTEN

1-seitig genutet

Art.-Nr.	VPE	Länge	Stärke
Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei			
9896197EA	197	9,0 x 14,0	
9896247EA	247	9,0 x 14,0	
9896297EA	295	9,0 x 14,0	
Lärche unbehandelt			
9867197ELA	197	9,0 x 14,0	
9867247ELA	247	9,0 x 14,0	
9867297ELA	295	9,0 x 14,0	

H-Anker Art.-Nr. 6000009S siehe Seite 54

### ECKPFOSTEN

90° genutet

Art.-Nr.	VPE	Länge	Stärke
Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei			
9896197KA	197	14,0 x 14,0	
9896247KA	247	14,0 x 14,0	
9896297KA	295	14,0 x 14,0	
Lärche unbehandelt			
9867197KLA	197	14,0 x 14,0	
9867247KLA	247	14,0 x 14,0	
9867297KLA	295	14,0 x 14,0	

Anker für Eckpfosten Art.-Nr. 6000009K siehe S. 54

### STAHLPFOSTEN

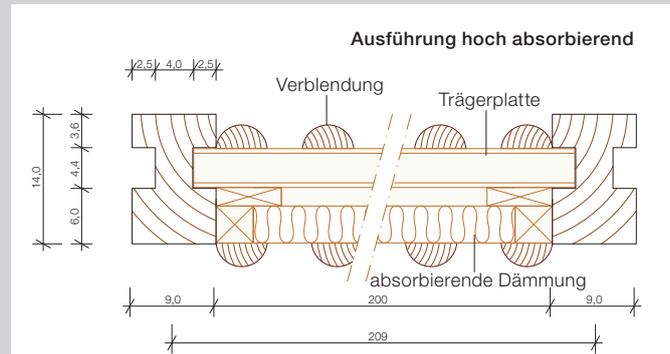
zum Einbetonieren

feuerverzinkt

Art.-Nr.	VPE	Länge	für Bauhöhe
IPE 140 als Mittelpfosten			
6096250	250	200	
6096300	300	250	
6096350	350	300	
UPE 140 als Endpfosten			
6096250E	250	200	
6096300E	300	250	
6096350E	350	300	

Sonderlängen möglich

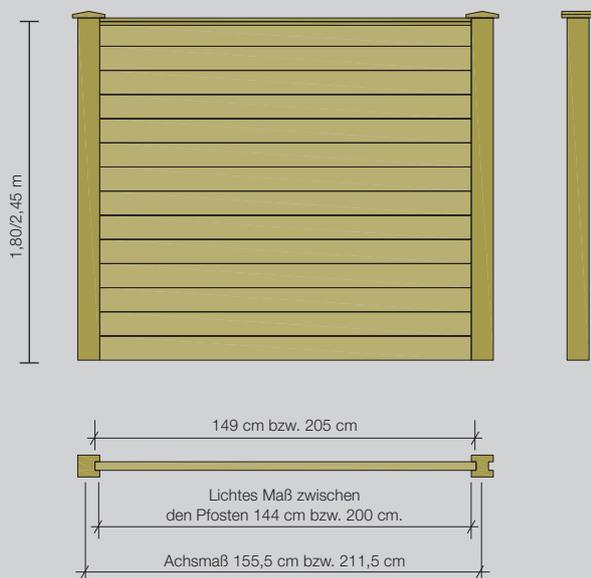
Stahlpfosten zum Aufdübeln auf Anfrage



Verblendungen: Kiefer Halbhölzer senkrecht 4,9 cm; Lärche Halbhölzer senkrecht 4,9 cm; Lärche Leistenprofil senkrecht 5,6 cm; Lärche Rautenprofil waagrecht 5,5 cm



# Schallschutzzaun Horizontal Kiefer



## SCHALLSCHUTZZAUN „Horizontal“

kompaktes System  
aus Pfosten und Profilbohlen  
Montage mit H-Anker  
geprüft im Wandprüfstand mit Pfosten  
Bewertung nach DIN EN 1793-2:  $DL_R = 29$  dB  
Klassifizierung: Gruppe B3 Schalldämmung (s. S. 58)  
Flächengewicht ca.  $40 \text{ kg/m}^2$

### PROFILBOHLEN

Nut- und Feder-Spezialprofil mit 18 mm Feder  
Deckbreite 12,7 cm  
Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Länge	Stärke
9829149	48	149	4,5 x 14,5
9829205	48	205	4,5 x 14,5

### MITTELPFOSTEN

2-seitig genutet  
Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Länge	Stärke
5301180		180	11,5x11,5
5301245		245	11,5x11,5

H-Anker Art.-Nr. 6000009C siehe Seite 54

### ENDPFOSTEN

1-seitig genutet  
Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Länge	Stärke
5301180E		180	11,5x11,5
5301245E		245	11,5x11,5

H-Anker Art.-Nr. 6000009C siehe Seite 54

### ECKPFOSTEN

90° genutet  
Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Länge	Stärke
5301180K		180	14,0 x 14,0
5301245K		245	14,0 x 14,0

Anker für Eckpfosten Art.-Nr. 6000009K siehe S. 54

### PFOSTENABDECKUNG

dachförmig  
als Abschluss auf Pfosten  
Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Länge	Stärke
6048017		17	3,4 x 20

### ABDECKLEISTE

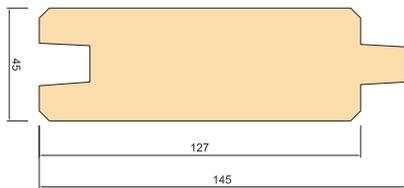
dachförmig  
als Abschluss auf Profilbohlen  
Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Länge	Stärke
6048149		149	4,5 x 9,0
6048205		205	4,5 x 9,0

### EDELSTAHL-SCHRAUBEN SET

für ein Element 245 cm hoch bestehend aus:  
22 Stück  $5 \times 100$  + 7 Stück  $4,5 \times 60$

Art.-Nr.	VPE
7007255	



## SCHALLSCHUTZZAUN „Horizontal“

kompaktes System  
aus Pfosten und Profilbohlen  
Montage mit H-Anker  
geprüft im Wandprüfstand mit Pfosten  
Bewertung nach DIN EN 1793-2:  $DL_R = 29$  dB  
Klassifizierung: Gruppe B3 Schalldämmung (s. S. 58)  
Flächengewicht ca.  $40 \text{ kg/m}^2$

### PROFILBOHLEN

Nut- und Feder-Spezialprofil mit 18 mm Feder  
Deckbreite 12,7 cm  
Lärche unbehandelt

Art.-Nr.	VPE	Länge	Stärke
9829149L	48	149	4,5x14,5
9829199L	48	199	4,5x14,5

### MITTELPFOSTEN

2-seitig genutet  
Lärche unbehandelt

Art.-Nr.	VPE	Länge	Stärke
5301180SL		180	11,5x11,5
5301245SL		245	11,5x11,5

H-Anker Art.-Nr. 6000009C siehe Seite 54

### ENDPFOSTEN

1-seitig genutet  
Lärche unbehandelt

Art.-Nr.	VPE	Länge	Stärke
5301180EL		180	11,5x11,5
5301245EL		245	11,5x11,5

H-Anker Art.-Nr. 6000009C siehe Seite 54

### ECKPFOSTEN

90° genutet  
Lärche unbehandelt

Art.-Nr.	VPE	Länge	Stärke
5301180KL		180	14,0 x 14,0
5301245KL		245	14,0 x 14,0

Anker für Eckpfosten Art.-Nr. 6000009K siehe S. 54

### PFOSTENABDECKUNG

dachförmig  
als Abschluss auf Pfosten  
Lärche unbehandelt

Art.-Nr.	VPE	Länge	Stärke
6048017L		17	3,4 x 20

### ABDECKLEISTE

dachförmig  
als Abschluss auf Profilbohlen  
Lärche unbehandelt

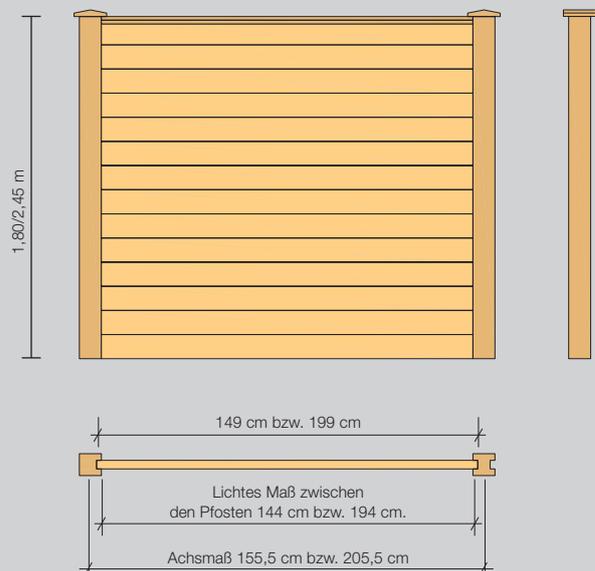
Art.-Nr.	VPE	Länge	Stärke
6048149L		149	4,5 x 9,0
6048199L		199	4,5 x 9,0

### EDELSTAHL-SCHRAUBEN SET

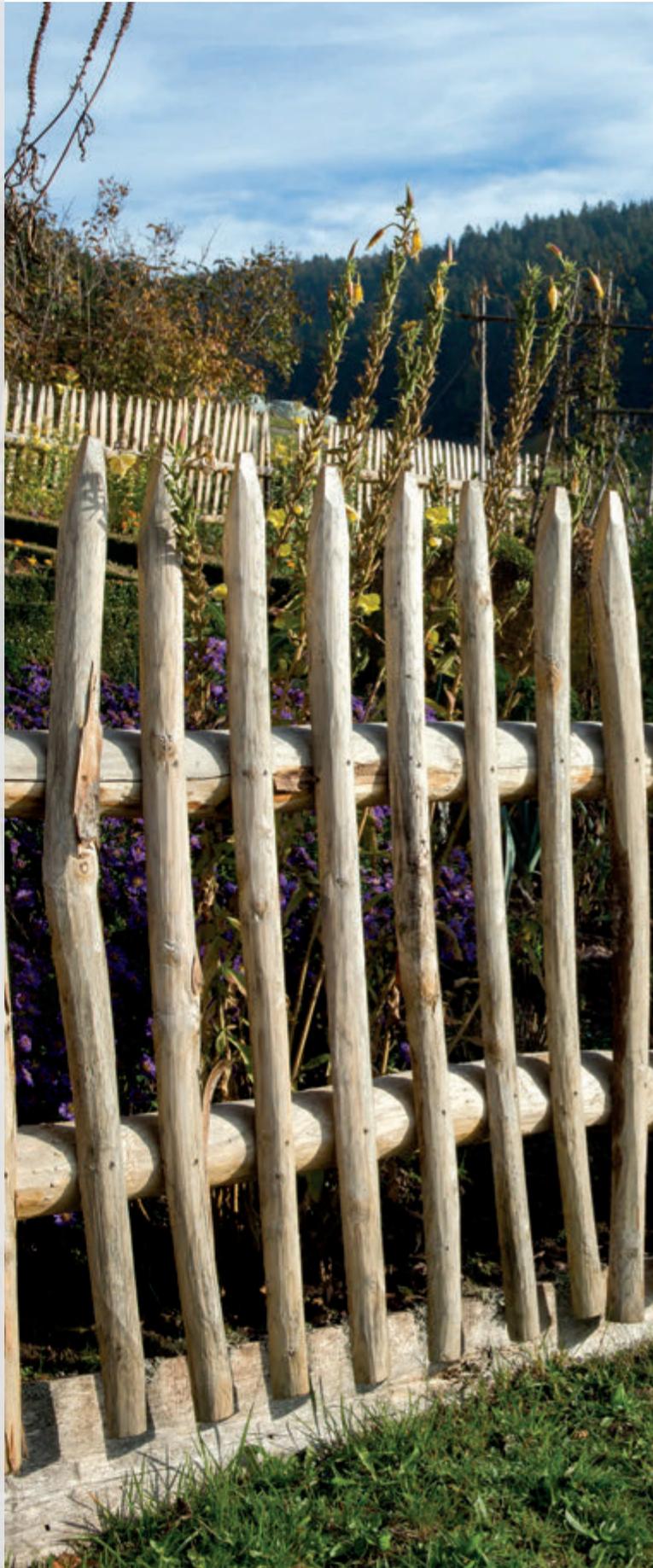
für ein Element 245 cm hoch bestehend aus:  
22 Stück  $5 \times 100$  + 7 Stück  $4,5 \times 60$

Art.-Nr.	VPE
7007255	

W. Bockfeld & Sohn  
Holzhandel - Zimmerei - Sägewerk  
Schallschutzzaun „Horizontal“  
**Holz** und mehr...  
Lärche  
tel.: 05381/33-14 www.bockfeld.de



# Niedrigzäune



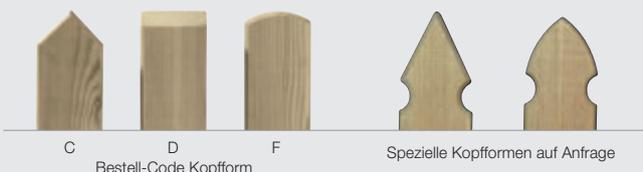
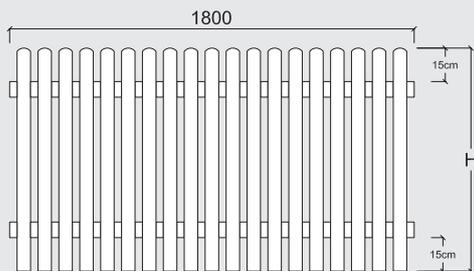
Holzzäune sind wesentliche, funktionelle und optische Gestaltungselemente im Außenbereich. Als dekorative Trennung der bepflanzten Umgebung fügen sich Niedrigzäune harmonisch in das Gesamtbild des Gartens ein.

Zäune eignen sich für die verschiedensten Einsatzgebiete als natürliche Grundstücks-umrandung, Gliederung von Garten- und Landschaftsbereichen, zur Begrenzung von Pferdekoppeln und, und, und ...



Niedrigzäune

# Vorgartenzäune • Kiefer



PEFC™

PEFC/04-31-1098  
Förderung nachhaltiger  
Waldwirtschaft  
www.pefc.de

W. Bockfeld & Sohn  
Holzhandel - Zimmerei - Sägewerk  
**Holz** und mehr...  
tel.: 05381/33-14 www.bockfeld.de

## VORGARTENZAUN „Kiefer“

aus Brettern 2,0 x 5,8 cm, gehobelt, gefast  
Riegel 4,0 x 7,0 cm mit Schrägschnitt  
V2A geschraubt, 19 Latten je Zaunfeld  
Einteilung nur für Montage  
zwischen den Pfosten möglich  
3 verschiedene Kopfformen zur Auswahl

Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	Code	Länge	Höhe
6320060	<input type="checkbox"/>	180	60
6320080	<input type="checkbox"/>	180	80
6320100	<input type="checkbox"/>	180	100
6320120	<input type="checkbox"/>	180	120

## Einzelzaunlatten

Art.-Nr.	Code	Länge	Stärke
6120060	<input type="checkbox"/>	60	2,0x5,8
6120080	<input type="checkbox"/>	80	2,0x5,8
6120100	<input type="checkbox"/>	100	2,0x5,8
6120120	<input type="checkbox"/>	120	2,0x5,8
NEU 6120150	<input type="checkbox"/>	150	2,0x5,8

**Pfosten Kiefer** siehe Seite 90

**Lichtpfosten** siehe Seite 14

**Sonderanfertigungen möglich**

## ZAUNTÖRE

gute handwerkliche Verarbeitung  
Rahmenstärke 4,5 x 12,0 cm  
ohne Schlosskastenausfräsung

Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	Code	Länge	Höhe
7520008	<input type="checkbox"/>	100	80
7520010	<input type="checkbox"/>	100	100
7520012	<input type="checkbox"/>	100	120

## Doppeltore

7540008	<input type="checkbox"/>	300	80
7540010	<input type="checkbox"/>	300	100
7540012	<input type="checkbox"/>	300	120

**Torbeschläge** siehe Seite 88

**Pfosten Kiefer** siehe Seite 90

**Lichtpfosten** siehe Seite 14

**Sonderanfertigungen möglich**

## ZAUNRIEGEL „Kiefer“

gehobelt mit Schrägschnitt zur Wasserabführung  
und Nut zur verdeckten Verschraubung

Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Länge	Stärke
6140180	60	180	4,0x7,0
6140250	60	250	4,0x7,0
6140300	60	300	4,0x7,0

## EDELSTAHLSCHRAUBEN

zum Selbstbau von Zaunelementen  
mit Schabanut und Fräsrippen  
Edelstahl V2A

Art.-Nr.	VPE	Dim.
7007445	100	4x45 mm
7007445A	500	4x45 mm

nur VPE-Abnahme



Das Zeichen für verantwortungsvolle Waldbirtschaft

### VORGARTENZAUN „Lärche“

aus Brettern 2,0 x 5,8 cm, gehobelt, gefast  
Riegel 4,0 x 7,0 cm mit Schrägschnitt  
V2A geschraubt, 19 Latten je Zaunfeld  
Einteilung nur für Montage  
zwischen den Pfosten möglich  
3 verschiedene Kopfformen zur Auswahl

Sibirische Lärche, FSC®-zertifiziert

Art.-Nr.	Code	Länge	Höhe
6320060L	<input type="checkbox"/>	180	60
6320080L	<input type="checkbox"/>	180	80
6320100L	<input type="checkbox"/>	180	100
6320120L	<input type="checkbox"/>	180	120

#### Einzelzaunlatten

Art.-Nr.	Code	Länge	Stärke
6120060L	<input type="checkbox"/>	60	2,0x5,8
6120080L	<input type="checkbox"/>	80	2,0x5,8
6120100L	<input type="checkbox"/>	100	2,0x5,8
6120120L	<input type="checkbox"/>	120	2,0x5,8
6120150L	<input type="checkbox"/>	150	2,0x5,8

**Pfosten Lärche** siehe Seite 90

**Lichtpfosten** siehe Seite 14

**Sonderanfertigungen möglich**

### ZAUNTÖRE

gute handwerkliche Verarbeitung  
Rahmenstärke 4,5 x 12,0 cm  
ohne Schlosskastenausfräsung

Sibirische Lärche, FSC®-zertifiziert

Art.-Nr.	Code	Länge	Höhe
7520008L	<input type="checkbox"/>	100	80
7520010L	<input type="checkbox"/>	100	100
7520012L	<input type="checkbox"/>	100	120

#### Doppeltore

7540008L	<input type="checkbox"/>	300	80
7540010L	<input type="checkbox"/>	300	100
7540012L	<input type="checkbox"/>	300	120

**Torbeschläge** siehe Seite 88

**Pfosten Lärche** siehe Seite 90

**Lichtpfosten** siehe Seite 14

**Sonderanfertigungen möglich**

### ZAUNRIEGEL „Lärche“

gehobelt mit Schrägschnitt zur Wasserabführung  
und Nut zur verdeckten Verschraubung

Sibirische Lärche, FSC®-zertifiziert

Art.-Nr.	VPE	Länge	Stärke
6140180L		180	4,0x7,0
6140250L		250	4,0x7,0
6140300L		300	4,0x7,0

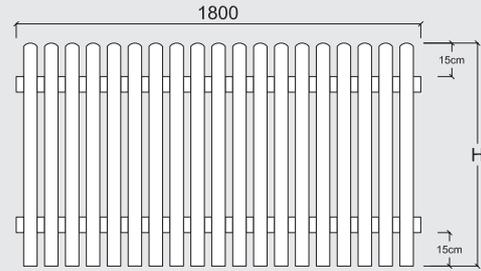
### EDELSTAHLSCHRAUBEN

zum Selbstbau von Zaunelementen  
mit Schabanut und Fräsrippen  
Edelstahl V2A

Art.-Nr.	VPE	Dim.
7007445	100	4x45 mm
7007445A	500	4x45 mm

nur VPE-Abnahme

## Vorgartenzaune Lärche



NEU



# Vorgartenzäune

## Torre • ThermoRaute • Stabello

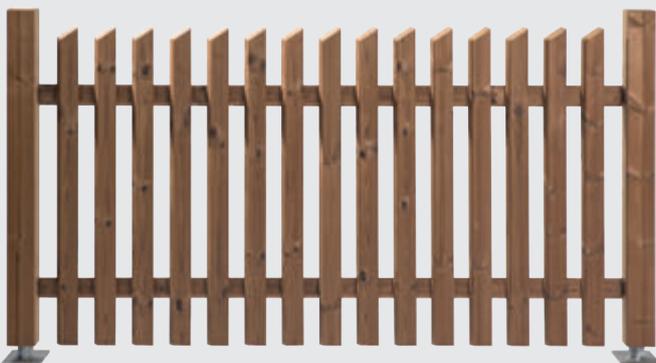


Pfostenbefestigung nur möglich mit T-Eisen (S. 55) Art.-Nr. 6000007 bzw. 6000007E o. H-Anker (S.54), Art.-Nr. 6000008T bzw. 6000008TA



Das Zeichen für verantwortungsvolle Waldwirtschaft

Torre



ThermoRaute



Das Zeichen für verantwortungsvolle Waldwirtschaft

Stabello

### NEU VORGARTENZAUN „Torre“

aus Brettern 2,0 x 5,8/9,0/14,5 cm  
gehobelt, gefast, einseitig beplankt  
Bretterabstand ca. 1,0 cm / Bretterlänge 79/89/99 cm  
2 Riegel 180 x 4,4 x 4,4 cm  
Montage mit L-Winkel zwischen den Pfosten  
Zaun vor den Pfosten durchlaufend

Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Länge	Höhe
6089218		188	79-99

Tor ohne Schlosskastenausrüstung

6089110		100	79-99
---------	--	-----	-------

Torbeschlag siehe Seite 88

Pfosten Kiefer siehe Seite 90

Sibirische Lärche, FSC®-zertifiziert

Art.-Nr.	VPE	Länge	Höhe
6089218L		188	79-99

Tor ohne Schlosskastenausrüstung

6089110L		100	79-99
----------	--	-----	-------

Torbeschlag siehe Seite 88

Pfosten Lärche siehe Seite 90

### VORGARTENZAUN „ThermoRaute“

aus Rautenprofil 2,6 x 6,8 cm 30° gehobelt, gerundet  
Kopf mit Schrägschnitt

Riegel 2,6 x 6,8 cm 30° gehobelt gerundet

V2A geschraubt, 15 Latten je Zaunfeld

Einteilung nur für Montage

zwischen den Pfosten möglich

Thermokiefer

Art.-Nr.	VPE	Länge	Höhe
6321080TKW		179	80

6321100TKW		179	100
------------	--	-----	-----

6321120TKW		179	120
------------	--	-----	-----

Einzelzaunlatten auf Anfrage

### LEIMHOLZPFOSTEN

gehobelt, Längskanten gerundet

Thermokiefer

Art.-Nr.	VPE	Länge	Stärke
9886090TKW		90	8,8x8,8

9886110TKW		110	8,8x8,8
------------	--	-----	---------

9886130TKW		130	8,8x8,8
------------	--	-----	---------

Bodenanker siehe Seite 54

Sonderanfertigungen möglich

Pfostenabdeckung siehe Seite 52

### VORGARTENZAUN „Stabello“

aus 27 Latten 2,0 x 4,5 cm

gehobelt gefast / Kopf mit 30° Schrägschnitt

Riegel 4,0 x 7,0 cm mit Schrägschnitt

Einteilung nur für Montage zwischen den Pfosten möglich

Sibirische Lärche, FSC®-zertifiziert

Art.-Nr.	VPE	Länge	Höhe
6322080SL		180	80

6322100SL		180	100
-----------	--	-----	-----

6322120SL		180	120
-----------	--	-----	-----

Einzelzaunlatten auf Anfrage

Pfosten Lärche siehe Seite 90

Zaunriegel Lärche siehe Seite 71

Sonderanfertigungen möglich

### ZAUNFELD „Tubo inox“

aus Pfosten 9,0 x 9,0 cm vorgebohrt, 3,5 cm tief  
1 Edelstahlhandlauf Ø 40 mm  
4 Edelstahlrohre Ø 15 mm

Lieferform: Einzelteile ohne Pfostenkappe  
ohne Bodenanker und Einfräsung für Bodenanker

**Achtung: Als Absturzsicherung bitte  
die einschlägige Bauordnung beachten!**

Kiefer Mittelpfosten gehobelt kesseldruckimprägniert

Art.-Nr.	VPE	Länge	Stärke
9886093		93	9,0 x 9,0

#### Endpfosten

9886093E		93	9,0 x 9,0
----------	--	----	-----------

#### Eckpfosten

9886093K		93	9,0 x 9,0
----------	--	----	-----------

Lärche Mittelpfosten gehobelt

9886093L		93	9,0 x 9,0
----------	--	----	-----------

#### Endpfosten

9886093LE		93	9,0 x 9,0
-----------	--	----	-----------

#### Eckpfosten

9886093LK		93	9,0 x 9,0
-----------	--	----	-----------

Bangkirai Mittelpfosten geriffelt

8404093		93	9,0 x 9,0
---------	--	----	-----------

#### Endpfosten

8404093E		93	9,0 x 9,0
----------	--	----	-----------

#### Eckpfosten

8404093K		93	9,0 x 9,0
----------	--	----	-----------

IPE Mittelpfosten gehobelt

8204093		93	9,0 x 9,0
---------	--	----	-----------

#### Endpfosten

8204093E		93	9,0 x 9,0
----------	--	----	-----------

#### Eckpfosten

8204093K		93	9,0 x 9,0
----------	--	----	-----------

Rohrsatz Edelstahl für lichte Weite 143 cm

bestehend aus:

Handlauf Ø 40 mm, 4 Edelstahlrohre Ø 15 mm

6000050	150
---------	-----

Sonderanfertigungen möglich.

Bodenanker siehe Seite 54

### TOR „Tubo inox“

gute handwerkliche Verarbeitung, gehobelt

Rahmenstärke 4,5 cm

ohne Schlosskastenausfräsung

Art.-Nr.	VPE	Länge	Höhe
Kiefer kesseldruckimprägniert			
7310009		100	90

Lärche

7310009L		100	90
----------	--	-----	----

Bangkirai

8411009		100	90
---------	--	-----	----

IPE

8210009		100	90
---------	--	-----	----

Torbeschläge siehe Seite 88



Abb. Bangkirai



Abb. Bangkirai

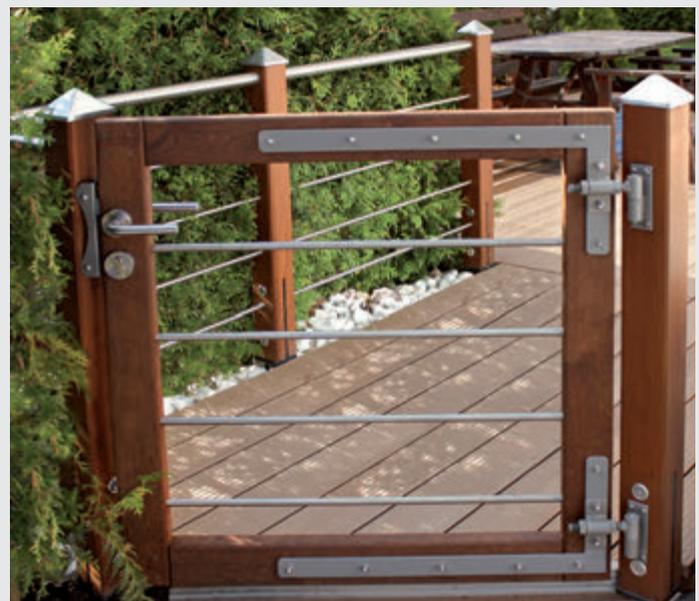
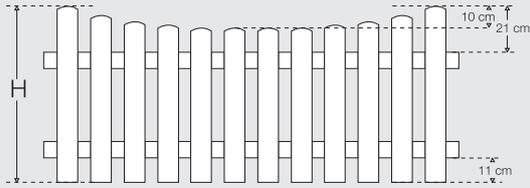


Abb. IPE

# Friesenzäune Kiefer

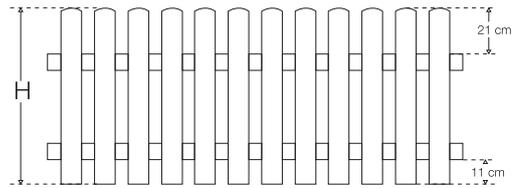


H = angegebene Zaunhöhe  
Art.-Nr. 6327060 bis 6327120



**W. Bockfeld & Sohn**  
Holzhandel - Zimmerei - Sägewerk  
**HOLZ** und mehr...  
tel.: 05381/33-14 [www.bockfeld.de](http://www.bockfeld.de)

Auf Wunsch fertigen wir Friesenzäune auch mit durchgehender Lattenhöhe! Bitte fügen Sie bei Bestellung der gewählten Artikel-Nr. ein „G“ bei.



H = angegebene Zaunhöhe  
Art.-Nr. 6327060G bis 6327120G

## FRIESENZAUN-FELDER

aus Brettern 2,0 x 9,0 cm, glatt gehobelt  
Riegel 4,0 x 7,0 cm mit Schrägschnitt  
V2A geschraubt  
12 Latten je Zaunfeld

Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Länge	Höhe
6327060	20	180	60
6327080	20	180	80
6327100	20	180	100
6327120	20	180	120

### Einzelzaunlatten

Art.-Nr.	VPE	Länge	Stärke
6127060	200	60	2,0x9,0
6127080	200	80	2,0x9,0
6127100	200	100	2,0x9,0
6127120	200	120	2,0x9,0

**Pfosten Kiefer** siehe Seite 90

**Zaunriegel** siehe Seite 70

## FRIESENZAUN-TORE

gute handwerkliche Verarbeitung

Rahmenstärke 4,5 x 12,0 cm

Rahmenhölzer Fichte, ohne Schlosskastenausfräsung

kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Länge	Höhe
7510008G		100	80
7510010G		100	100
7510012G		100	120

### Ausführung rund

7510008	100	80/83
7510010	100	100/103
7510012	100	120/123

**Torbeschläge** siehe Seite 88

**Pfosten Kiefer** siehe Seite 90

## FRIESENZAUN-DOPPELTORE

gute handwerkliche Verarbeitung

Rahmenstärke 4,5 x 12,0 cm

Rahmenhölzer Fichte, ohne Schlosskastenausfräsung

kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Länge	Höhe
7530008G		300	80
7530010G		300	100
7530012G		300	120

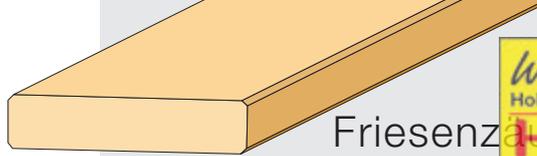
### Ausführung rund

7530008	300	80/95
7530010	300	100/115
7530012	300	120/135

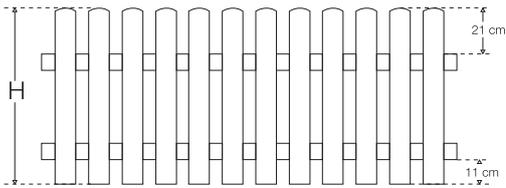
**Torbeschläge** siehe Seite 88

**Pfosten Kiefer** siehe Seite 90

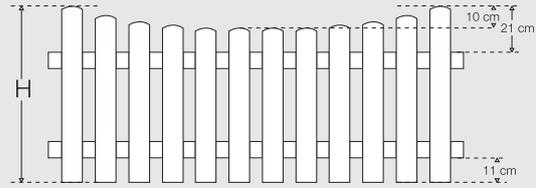
Auf Wunsch fertigen wir Friesenzaune auch mit durchgehender Lattenhöhe! Bitte fügen Sie bei Bestellung der gewählten Artikel-Nr. ein „G“ bei.



## Friesenzaune Lärche



H = angegebene Zaunhöhe  
Art.-Nr. 6327060LG bis 6327120LG



H = angegebene Zaunhöhe  
Art.-Nr. 6327060L bis 6327120L

### FRIESENZAUN-FELDER

aus Brettern 2,0 x 9,0 cm, glatt gehobelt  
Riegel 4,0 x 7,0 cm mit Schrägschnitt  
V2A geschraubt  
12 Latten je Zaunfeld

Sibirische Lärche unbehandelt

Art.-Nr.	VPE	Länge	Höhe
6327060L	20	180	60
6327080L	20	180	80
6327100L	20	180	100
6327120L	20	180	120

#### Einzelzaunlatten

Art.-Nr.	VPE	Länge	Stärke
6127060L	200	60	2,0x9,0
6127080L	200	80	2,0x9,0
6127100L	200	100	2,0x9,0
6127120L	200	120	2,0x9,0

**Pfosten Lärche** siehe Seite 90

**Zaunriegel** siehe Seite 71

### FRIESENZAUN-TORE

gute handwerkliche Verarbeitung  
Rahmenstärke 4,5 x 12,0 cm  
ohne Schlosskastenausfräsung

Lärche unbehandelt

Art.-Nr.	VPE	Länge	Höhe
7510008LG		100	80
7510010LG		100	100
7510012LG		100	120

#### Ausführung rund

7510008L	100	80/83
7510010L	100	100/103
7510012L	100	120/123

**Torbeschläge** siehe Seite 88

**Pfosten Lärche** siehe Seite 90

### FRIESENZAUN-DOPPELTORE

gute handwerkliche Verarbeitung  
Rahmenstärke 4,5 x 12,0 cm  
ohne Schlosskastenausfräsung

Lärche unbehandelt

Art.-Nr.	VPE	Länge	Höhe
7530008LG		300	80
7530010LG		300	100
7530012LG		300	120

#### Ausführung rund

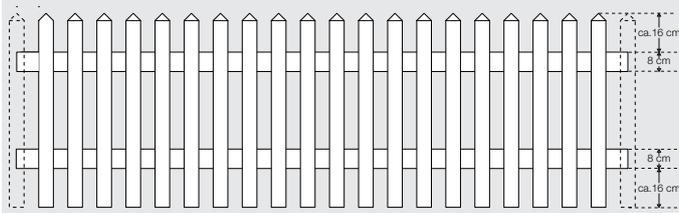
7530008L	300	80/95
7530010L	300	100/115
7530012L	300	120/135

**Torbeschläge** siehe Seite 88

**Pfosten Lärche** siehe Seite 90



# Senkrechtzäune Kiefer



Köpfe stumpf gekegelt auf Anfrage



PEFC™

PEFC/04-31-1098

Förderung nachhaltiger  
Waldwirtschaft  
www.pefc.de

W. Bockfeld & Sohn  
Holzhandel - Zimmerei - Sägewerk  
**Holz** und mehr...  
tel.: 05381/33-14 www.bockfeld.de

## SENKRECHTZAUNFELDER

Latten zylindrisch gefräst, Köpfe gekegelt  
21 Latten pro Feld auf Riegel montiert

Kiefer/Fichte kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Länge	Höhe	Ø
6362060	20	250	60	6,0
6362080	20	250	80	6,0
6362100	20	250	100	6,0
6362120	20	250	120	6,0
6362150	20	250	150	6,0

Zaunpfosten Kiefer siehe Seite 78

## SENKRECHTZAUNLATTEN

zylindrisch gefräst, Köpfe gekegelt

Kiefer/Fichte kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Länge	Ø
6162060	100	60	6,0
6162080	100	80	6,0
6162100	100	100	6,0
6162120	100	120	6,0
6162150	100	150	6,0

Zaunpfosten, Zaunriegel siehe Seite 78

Sonderanfertigungen möglich

## SENKRECHTZAUN-Einzeltore

Latten zylindrisch gefräst, Köpfe gekegelt  
Rahmenstärke 2,7 x 11,5 cm

Kiefer/Fichte kessel druckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Länge	Höhe
7210006	10	100	60
7210008	10	100	80
7210010	10	100	100
7210012	10	100	120
7210015	10	100	150

Torbeschläge siehe Seite 88

Pfosten Kiefer siehe Seite 90

Sonderanfertigungen möglich

## SENKRECHTZAUN-Doppeltore

Latten zylindrisch gefräst, Köpfe gekegelt  
Rahmenstärke 2,7 x 11,5 cm

Kiefer/Fichte kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Länge	Höhe
7230006	5	300	60
7230008	5	300	80
7230010	5	300	100
7230012	5	300	120
7230015	5	300	150

Torbeschläge siehe Seite 88

Pfosten Kiefer siehe Seite 90

Sonderanfertigungen möglich

### SENKRECHTZAUNFELDER

Latten zylindrisch gefräst, Köpfe kegegelt  
21 Latten pro Feld auf Riegel montiert

Lärche, Douglasie unbehandelt

Art.-Nr.	VPE	Länge	Höhe	Ø
6362060L	20	250	60	6,0
6362080L	20	250	80	6,0
6362100L	20	250	100	6,0
6362120L	20	250	120	6,0
6362150L	20	250	150	6,0

Pfosten Lärche siehe Seite 90

### SENKRECHTZAUNLATTEN

zylindrisch gefräst, Köpfe kegegelt

Lärche, Douglasie unbehandelt

Art.-Nr.	VPE	Länge	Ø
6162060L	100	60	6,0
6162080L	100	80	6,0
6162100L	100	100	6,0
6162120L	100	120	6,0
6162150L	100	150	6,0

Sonderanfertigungen möglich

### ZAUNRIEGEL

zylindrisch gefräst

Lärche, Douglasie unbehandelt

Art.-Nr.	VPE	Länge	Ø
3308250L	100	250	8,0
3308300L	100	300	8,0

### SENKRECHTZAUN-Einzeltore

Latten zylindrisch gefräst, Köpfe kegegelt  
Rahmenstärke 2,7 x 11,5 cm

Lärche, Douglasie unbehandelt

Art.-Nr.	VPE	Länge	Höhe
7210006L		100	60
7210008L		100	80
7210010L		100	100
7210012L		100	120
7210015L		100	150

Torbeschläge siehe Seite 88

Pfosten Lärche siehe Seite 90

Sonderanfertigungen möglich

### SENKRECHTZAUN-Doppeltore

Latten zylindrisch gefräst, Köpfe kegegelt  
Rahmenstärke 2,7 x 11,5 cm

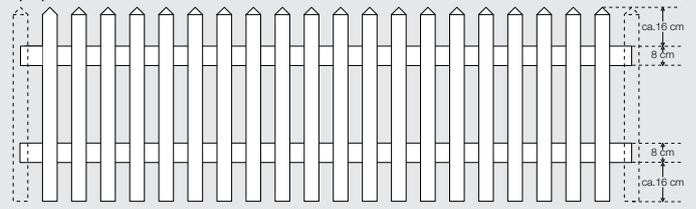
Lärche, Douglasie unbehandelt

Art.-Nr.	VPE	Länge	Höhe
7230006L		300	60
7230008L		300	80
7230010L		300	100
7230012L		300	120
7230015L		300	150

Torbeschläge siehe Seite 88

Pfosten Lärche siehe Seite 90

Sonderanfertigungen möglich



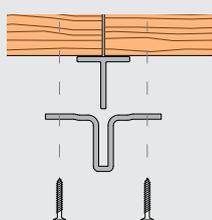
Köpfe stumpf kegegelt auf Anfrage



Fotos © Privatkunde



# Tore • Pfähle • Riegel



Montage Patentlaschen



W. Bockfeld & Sohn  
Holzhandel - Zimmererei - Sägewerk  
**Holz und mehr...**  
Tel.: 05381/33-14 www.bockfeld.de

## BLOCKRAHMEN-Einzel Tore

aus hochwertiger Fichte  
gute handwerkliche Verarbeitung  
Rahmenstärke 4,5 x 12,0 cm  
ohne Schlosskastenausfräsung

Fichte kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Länge	Höhe
7610008		100	80
7610010		100	100
7610012		100	120

### Ausführung rund

7610008R	100	80/83	
7610010R	100	100/103	
7610012R	100	120/123	

### Sonderanfertigungen möglich

Torbeschläge siehe Seite 88

Pfosten Kiefer siehe Seite 90

## BLOCKRAHMEN-Doppeltore

aus hochwertiger Fichte  
gute handwerkliche Verarbeitung  
Rahmenstärke 4,5 x 12,0 cm  
ohne Schlosskastenausfräsung

Fichte kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Länge	Höhe
7630008		300	80
7630010		300	100
7630012		300	120

### Ausführung rund

7630008R	300	80/95	
7630010R	300	100/115	
7630012R	300	120/135	

### Sonderanfertigungen möglich

Torbeschläge siehe Seite 88

Pfosten Kiefer siehe Seite 90

## ZAUNPFOSTEN T-Eisen

aus T-Eisen feuerverzinkt  
ohne Patentlaschen

Art.-Nr.	VPE	Länge	Dimension
6244100		100	4,0x4,0
6244125		125	4,0x4,0
6244150		150	4,0x4,0
6244175		175	4,0x4,0

### Sonderanfertigungen möglich

#### Patentlaschen verzinkt

7000010	10		
---------	----	--	--

## ZAUNPFÄHLE

zylindrisch gefräst

Kiefer/Fichte kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Länge	Ø
2385100	100	100	8,5
2385125	100	125	8,5
2385150	100	150	8,5
2385175	100	175	8,5

## ZAUNRIEGEL

zylindrisch gefräst

Kiefer/Fichte kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Länge	Ø
3308250	100	250	8,0
3308300	100	300	8,0

### SCHERENZAUNFELDER

Latten zylindrisch gefräst, Köpfe gekegelt  
22 Latten pro Feld, ohne Zaunriegel

Kiefer/Fichte kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Länge	Höhe	Ø
6255060	20	250	60	5,5
6255080	20	250	80	5,5
6255100	20	250	100	5,5
6255120	20	250	120	5,5

Zaunpfosten, Zaunriegel siehe Seite 78

### SCHERENZAUNLATTEN

Latten zylindrisch gefräst, Köpfe gekegelt

Kiefer/Fichte kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Länge	Ø
6155072	100	80	5,5
6155097	100	99	5,5
6155118	100	123	5,5
6155146	100	148	5,5

### SCHERENZAUN-Einzeltore

Latten zylindrisch gefräst, Köpfe gekegelt

Kiefer/Fichte kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Länge	Höhe
7110006	10	100	60
7110008	10	100	80
7110010	10	100	100
7110012	10	100	120

Torbeschläge siehe Seite 88

Pfosten Kiefer siehe Seite 90

Sonderanfertigungen möglich

### SCHERENZAUN-Doppeltore

Köpfe gekegelt

Kiefer/Fichte kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Länge	Höhe
7130006	5	300	60
7130008	5	300	80
7130010	5	300	100
7130012	5	300	120

Torbeschläge siehe Seite 88

Pfosten Kiefer siehe Seite 90

Sonderanfertigungen möglich

### RANGERZAUNBRETTER sägerau

mit Baumkante 15–25 cm breit

Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Länge	Stärke
6453250	52	250	2,4
6453300	52	300	2,4
6453400	52	400	2,4

Rangerzaunbretter Robinie siehe Seite 99

### RANGERZAUNBRETTER gehobelt

mit Baumkante 15–25 cm breit

Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Länge	Stärke
6596250	52	250	2,6
6596300	52	300	2,6
6596400	52 <td 400	2,6	

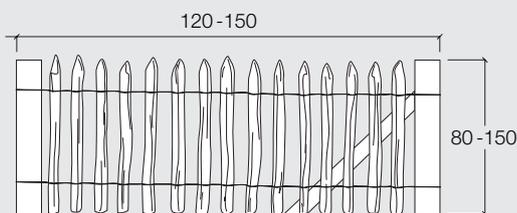
Lärche/Douglasie auf Anfrage



# Staketenzaun • Kastanie



**Empfohlener Pfostenabstand unter Berücksichtigung der örtlichen Gegebenheiten:**  
Zaunhöhe 80 – 150 cm: Abstand 120 – 150 cm



Anfangs-, End- und Eckpfosten mit Diagonalstrebe verstärken.



## STAKETENZAUN „Kastanie“

gespalten, geschält,  
einseitig angespitzt  
auf 10 bzw. 5 Meter Rollen mit  
doppelter Drahtverspannung verzinkt  
Lattenabstand ca. 9 cm  
der Pfahlabstand sollte ca. 120-150 cm betragen  
europäische Edelkastanie

Art.-Nr.	VPE	Länge	Höhe
6381080	10 lfdm	80	
6381100	10 lfdm	100	
6381120	10 lfdm	120	
6381150	5 lfdm	150	

## STAKETENZAUN „Kastanie“

gespalten, geschält,  
einseitig angespitzt  
auf 10 Meter Rollen mit  
doppelter Drahtverspannung verzinkt  
Lattenabstand ca. 5 cm  
der Pfahlabstand sollte ca. 120-150 cm betragen  
europäische Edelkastanie

Art.-Nr.	VPE	Länge	Höhe
6380080	10 lfdm	80	
6380100	10 lfdm	100	
6380120	10 lfdm	120	

## ZAUNTOR „Kastanie“

rustikale Ausführung  
inkl. Beschläge zur Selbstmontage  
europäische Edelkastanie

Art.-Nr.	VPE	Länge	Höhe
6385080	100	80	
6385100	100	100	
6385120	100	120	
6385150	100	150	

**Holzart Kastanie** siehe Seite 9

**ZAUNLATTEN „Kastanie“**

naturrund, geschält, halbiert  
 europäische Edelkastanie

Art.-Nr.	VPE	Länge	Ø
6391100		100	4,0-5,5
6391120		120	4,0-5,5
6391150		150	4,0-5,5

NEU

Halbholz Kastanie siehe Seite 82

**SICHTSCHUTZZAUN „Kastanie“**

gesägt, geschält,  
 einseitig angespitzt  
 auf 5 Meter Rollen  
 doppelte Drahtverspannung verzinkt  
 Lattenabstand ca. 2-3 cm  
 europäische Edelkastanie

Art.-Nr.	VPE	Länge	Höhe
6382150		5 lfdm	150
6382175		5 lfdm	175
6382200		5 lfdm	200

Zaunpfähle Kastanie siehe Seite 82

Halbholz Kastanie siehe Seite 82

Holzart Kastanie siehe Seite 9



Niedrigzäune

# Halbholz, Rundholz, Zaunpfähle • Kastanie



## HALBHOLZ „Kastanie“

naturrund wie gewachsen, geschält  
europäische Edelkastanie

Art.-Nr.	VPE	Länge	Ø
6392200		200	8-10
6392250		250	8-10
6393250		250	10-12
6393300		300	10-12



## HANDLAUF „Kastanie“

naturrund wie gewachsen, geschält  
einseitig mit Fläche als Auflage  
8 cm hoch  
europäische Edelkastanie

Art.-Nr.	VPE	Länge	Ø
6394200		200	10-12



## RUNDHOLZ „Kastanie“

naturrund wie gewachsen, geschält  
europäische Edelkastanie

Art.-Nr.	VPE	Länge	Ø
NEU 6396200		200	8-10
NEU 6396250		250	8-10
6395250		250	10-12
6395300		300	10-12



## ZAUNPFÄHLE „Kastanie“

naturrund wie gewachsen  
einseitig angespitzt  
europäische Edelkastanie

Art.-Nr.	VPE	Länge	Ø
6388125		125	7,5-10
6388150		150	7,5-10
6388175		175	7,5-10
6388200		200	7,5-10
6388250		250	7,5-10

Holzart Kastanie siehe Seite 9

### SCHUTZPLANKEN

stabiles System aus Rundholz  
 in verschiedenen Durchmessern  
 Pfosten mit Durchgangsbohrungen  
 Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Länge	Ø
1214125U	51	125	14
1214150U	51	150	14
1216125U	39	125	16
1216150U	39	150	16
1218125U	33	125	18
1218150U	33	150	18

### Traversen horizontal mit Durchgangsbohrungen

1214300U	51	300	14
1216300U	39	300	16
1218300U	33	300	18

### Verbindungshalter für Rundholz

verzinkt, pulverbeschichtet

Art.-Nr.	VPE	Dim.	Stärke
6000060		52 x 6	0,8

### Schlossschrauben

zur Befestigung  
 mit Mutter und U-Scheibe

Art.-Nr.	VPE	Dim.	Holz Ø
7011614		1,6x14,0	14
7011616		1,6x16,0	16
7011618		1,6x18,0	18

### Schlüsselschrauben

zur Fixierung

Art.-Nr.	VPE	Dim.
7012860		0,8 x 6,0

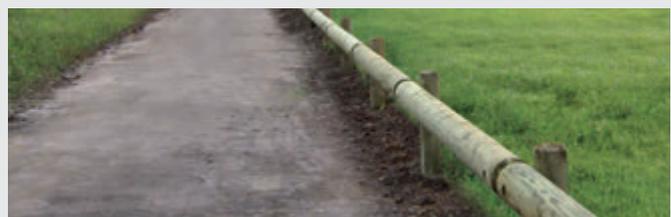
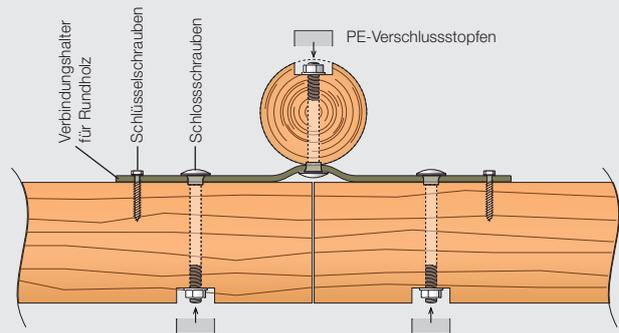
### PE - Verschlussstopfen

Ø 50 mm

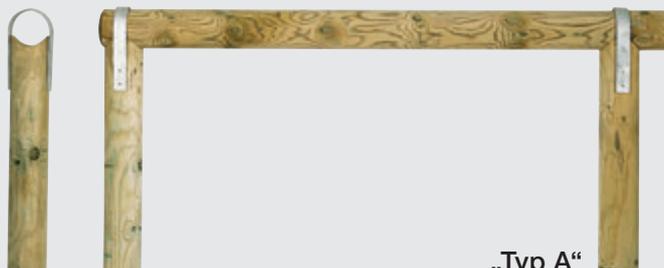
Art.-Nr.

6000061

Bitte unsere Einbauvorschriften beachten, S. 94-95



# Koppelzäune

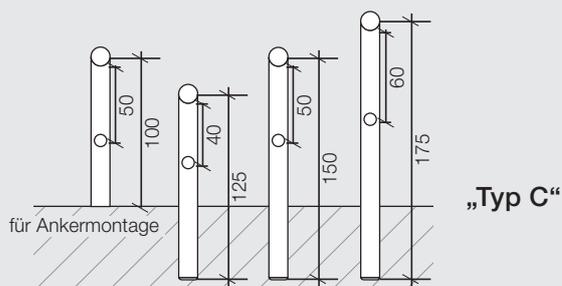


„Typ A“

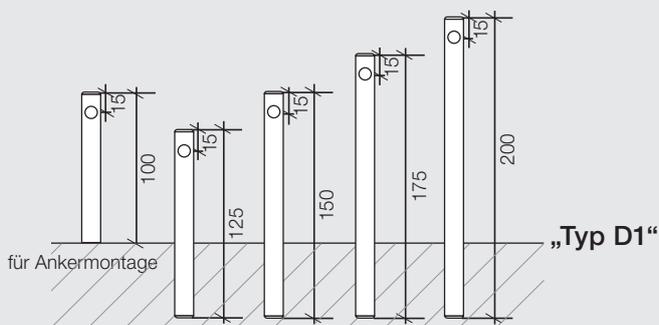


„Typ C“

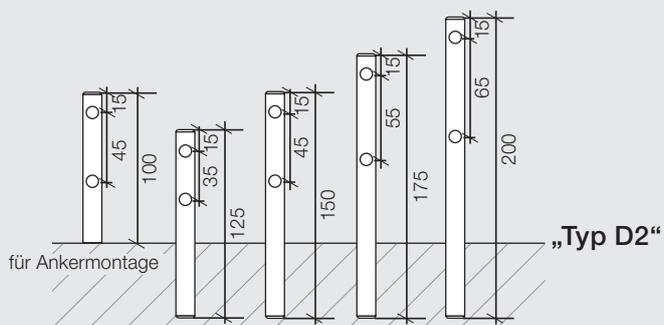
„Typ D2“



„Typ C“



„Typ D1“



„Typ D2“



PEFC  
PEFC/04-31-1098  
Förderung nachhaltiger  
Waldwirtschaft  
www.pefc.de

W. Bockfeld & Sohn  
Holzhandel - Zimmerei - Sägewerk  
**Holz** und mehr...  
tel.: 05381/33-14 www.bockfeld.de

## KOPPELZÄUNE

aus vorgefertigten Rundhölzern  
Pfosten mit Ausfräsungen ohne Halter verzinkt  
Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Länge	Ø
<b>„Typ A“ mit Ausfräsung</b>			
1210100A	95	100	10
1210125A	95	125	10
1210150A	95	150	10
1210175A	95	175	10
1212100A	68	100	12
1212125A	68	125	12
1212150A	68	150	12
1212175A	68	175	12
1214100A	51	100	14
1214125A	51	125	14
1214150A	51	150	14
1214175A	51	175	14
1216100A	39	100	16
1216125A	39	125	16
1216150A	39	150	16
1216175A	39	175	16
<b>„Typ C“ mit Ausfräsung und Bohrung Ø 8cm</b>			
1212100C	68	100	12
1212125C	68	125	12
1212150C	68	150	12
1212175C	68	175	12
1214100C	51	100	14
1214125C	51	125	14
1214150C	51	150	14
1214175C	51	175	14
<b>„Typ D1“ mit 1 Bohrung Ø 8cm</b>			
1212100D1	68	100	12
1212125D1	68	125	12
1212150D1	68	150	12
1212175D1	68	175	12
1212200D1	68	200	12
1214100D1	51	100	14
1214125D1	51	125	14
1214150D1	51	150	14
1214175D1	51	175	14
1214200D1	51	200	14
<b>„Typ D2“ mit 2 Bohrungen Ø 8cm</b>			
1212100D2	68	100	12
1212125D2	68	125	12
1212150D2	68	150	12
1212175D2	68	175	12
1214100D2	51	100	14
1214125D2	51	125	14
1214150D2	51	150	14
1214175D2	51	175	14
1214200D2	51	200	14

Längsbalken Ø 8 / 10 / 12 / 14 / 16 siehe S. 96, 97

Pfostenabdeckung für Typ D siehe S. 87

Sonderanfertigungen möglich

Bitte unsere Einbauvorschriften beachten, S. 94-95

## KOPPELZÄUNE

aus vorgefertigten Rundhölzern  
Pfosten mit Ausfräsungen ohne Halter verzinkt  
Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Länge	Ø
<b>„Typ D3“ mit 3 Bohrungen Ø 8cm</b>			
1212100D3	68	100	12
1212150D3	68	150	12
1214100D3	51	100	14
1214150D3	51	150	14
1214175D3	51	175	14
1214200D3	51	200	14

**Längsbalken Ø 8** siehe Seite 96

**Sonderanfertigungen möglich**

### Halter für Koppelzäune

verzinkt für Ø 10 / 12

Art.-Nr.	VPE
7000011	
<b>für Ø 14 / 16</b>	
7000012	

### KOPPELZAUN „Typ F“

aus vorgefertigten Rundhölzern  
Pfosten mit Ausfräsungen  
Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Länge	Ø
1214100F	51	110	14
1214150F	51	150	14

**Pfostenlänge 110 cm für Ankermontage**

**Längsbalken**

1208200	150	200	8
---------	-----	-----	---

**Balkenkreuz** (bestehend aus 2 Rundhölzern)

1208215F	75	209	8
----------	----	-----	---

**Pfostenabdeckung** siehe S. 87

### ZAUNTORE „Koppelzaun“

stabile Ausführung  
komplett montiert mit Winkelbändern  
und Überwurfalle  
Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Länge	Höhe
7040100		100	100
7040125		125	100

**Sonderanfertigungen möglich**

### DOPPELTÖRE „Koppelzaun“

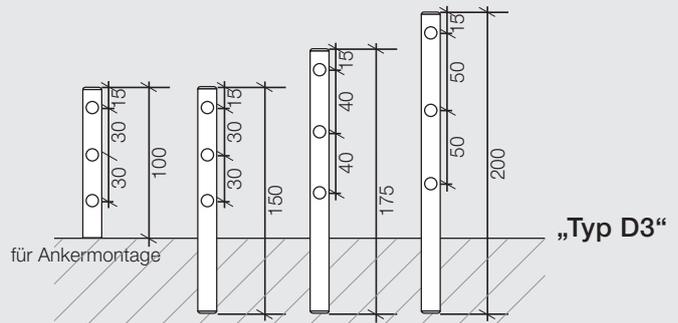
stabile Ausführung  
2-flügelig  
komplett montiert mit Winkelbändern  
Auflaufstütze, Feststeller  
und Überwurfalle  
Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Länge	Höhe
7041250		250	100
7041300		300	100

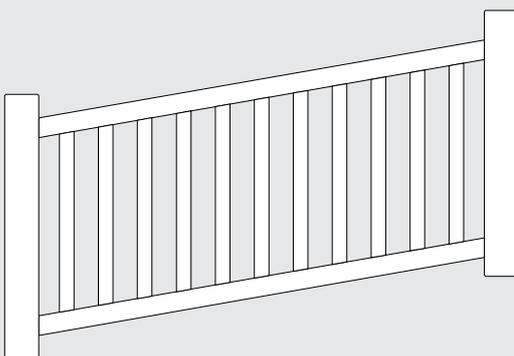
**Sonderanfertigungen möglich**

**Pfostenabdeckung für Typ D und F** siehe S. 87

**Bitte unsere Einbauvorschriften beachten, S. 94-95**



# Zaunfeld Balustrade



Steigungen und Sonderanfertigungen auf Anfrage

## ZAUNFELD „Balustrade 1“

aus Querhölzern Ø 8 cm  
und Sprossen Ø 6 cm, vormontiert  
Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Länge	Höhe
6335093		200	90
<b>Tor komplett montiert mit Winkelbändern und Überwurfalle</b>			
7042100		100	90
7042125		125	90

## PFOSTEN „Balustrade 1“

für Zaunfeld 2 x gebohrt  
Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Länge	Ø
1214111D2		110	14
1214176D2		175	14

**Pfostenlänge 110 cm für Ankermontage**  
**Sonderanfertigungen möglich**

## ZAUNFELD „Balustrade 2“

aus Querhölzern Ø 8 cm  
und Sprossen Ø 6 cm, vormontiert  
Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Länge	Höhe
6335078		200	75/90
<b>Handlauf</b>			
1208200	150	200	8

<b>Tor komplett montiert mit Winkelbändern und Überwurfalle</b>			
7044100		100	90
7044125		125	90

## PFOSTEN „Balustrade 2“

für Zaunfeld 3 x gebohrt  
Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Länge	Ø
1214111D3		110	14
1214176D3		175	14

**Pfostenlänge 110 cm für Ankermontage**  
**Sonderanfertigungen möglich**

Bitte unsere Einbauvorschriften beachten, S. 94-95

### Reflektorpfosten

Begrenzungspfosten mit reflektierender Bandage eingefräst, 5 cm hoch

Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Länge	Ø
1212150R	68	150	12
1214150R	51	150	14
1216150R	39	150	16

Sonderlängen auf Anfrage



### BODENANKER T-Eisen

verzinkt zum Einbetonieren

für alle Ø möglich, Lieferung komplett montiert

Art.-Nr. VPE

6000007K



### PFOSTENABDECKUNGEN

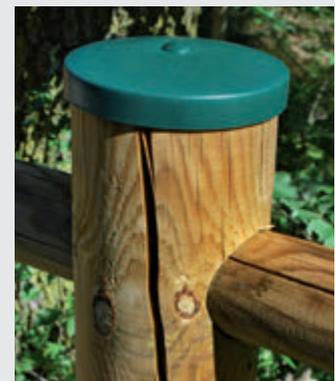
HDPE Spritzguss grün, matte Struktur

für Rundholz, zum Aufschrauben

mit nicht abnehmbarem Stopfen

Art.-Nr.	VPE	Pfosten Ø
1004008	60	8
1004010	50	10
1004012	40	12
1004014	30	14

Schrauben 5 x 60 siehe Seite 139



### BODENANKER

für Rundholz

zum Aufdübeln

feuerverzinkt

Art.-Nr.	VPE	für Ø
6093012		12
6093014		14

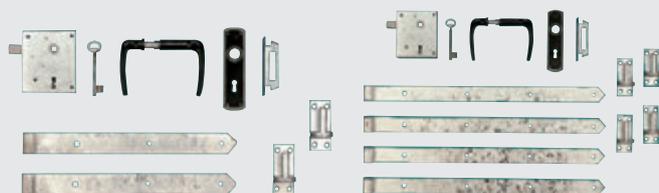
andere Durchmesser auf Anfrage



# Torbeschläge

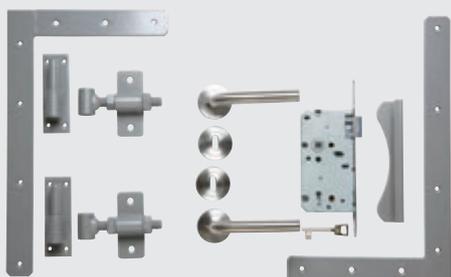


Passend für Senkrechtzaun Einzel- und Doppeltore S. 76, 77 und Scherenzaun Einzel- und Doppeltore S. 79

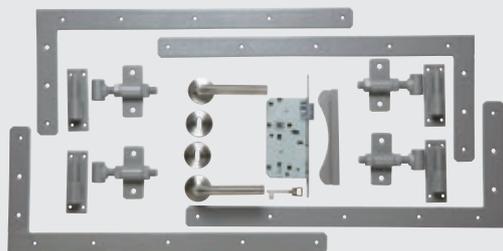


Passend für Senkrechtzaun Einzel- und Doppeltore S. 76, 77 und Scherenzaun Einzel- und Doppeltore S. 79

Für Bestellungen von Einzel- und Doppeltorbeschlägen sind folgende Angaben zwingend erforderlich:  
 1. Schlosstyp: Buntbart oder Profilzylinder  
 2. DIN-Richtung: links oder rechts (siehe Seite 89)



Passend für alle Niedrigzauntore der Seiten 70-78 mit Rahmenstärke 4,5 cm sowie für Sichtschutzauntore der Seiten S. 15-51 (Abb. Einzeltor-Beschlag pulverbeschichtet)



Passend für alle Niedrigzaundoppeltore der Seiten 70-78 mit Rahmenstärke 4,5 cm (Abb. Doppeltor-Beschlag pulverbeschichtet)



**W. Bockfeld & Sohn**  
 Holzhandel - Zimmerei - Sägewerk  
 Art.-Nr. 70071... bis 70084...  
**und mehr...**  
 Tel.: 05381/33-14 www.bockfeld.de

Achtung: Bei den Beschlägen ist eine Ausfräsung für das Schloss notwendig. Der Aufpreis für Montage dieser Ausfräsung.

## GARTENTORFALLE

leichte Ausführung, verzinkt  
für einflügelige Tore

Art.-Nr.	Torbreite
7001100	bis 100 cm
7001150	bis 150 cm

## 7001100M Montage Torbeschläge

**Doppeltor-Überwurfalle**

7003300	bis 300 cm
7003400	bis 400 cm

## 7003300M Montage Doppeltorbeschläge

## EINZELTOR-BESCHLÄGE

schwere Ausführung, verzinkt, Schlosstyp Buntbart  
für einflügelige Tore

Art.-Nr.	Torbreite
7002100	bis 100 cm
7002150	bis 150 cm

## 7002100M Montage Torbeschläge

## Doppeltor-Beschläge

7004300	bis 300 cm
7004400	bis 400 cm

## 7004300M Montage Torbeschläge

## EINZELTOR-BESCHLÄGE verzinkt

Winkelbänder mit verstellbaren Rollen, verzinkt  
Drückergarnitur Edelstahl

Art.-Nr.	Torbreite
7007100	bis 100 cm
7007150	bis 150 cm

## 7007100M Montage Torbeschläge

## Doppeltor-Beschläge

7008300	bis 300 cm
7008400	bis 400 cm

## 7008300M Montage Doppeltorbeschläge

## EINZELTOR-BESCHLÄGE pulverbeschichtet

verzinkt und pulverbeschichtet RAL 9007  
Winkelbänder mit verstellbaren Rollen  
Einsteckschloss mit Edelstahlstulpe  
Drückergarnitur Edelstahl

Art.-Nr.	Torbreite
7007100P	bis 100 cm
7007150P	bis 150 cm

## 7007100M Montage Torbeschläge

## Doppeltor-Beschläge

7008300P	bis 300 cm
7008400P	bis 400 cm

## 7008300M Montage Doppeltorbeschläge

## SONDERZUBEHÖR

7000001	Profilzylinder mit 3 Schlüsseln
7000004	Auflaufstütze für Doppeltore
7000005	Feststeller für Doppeltore
7000008	Torlaufrolle gefedert, 60mm Federweg
7000009	Torlaufrolle

Für Bestellungen von Einzel- und Doppeltorbeschlägen sind folgende Angaben zwingend erforderlich:

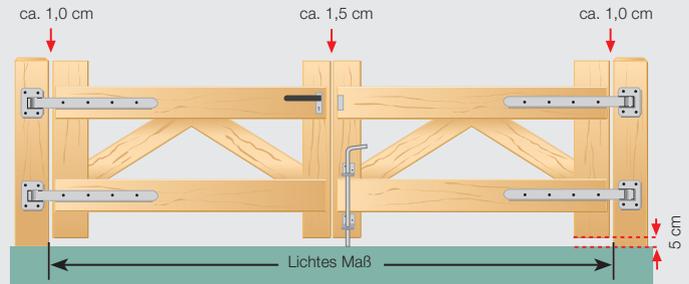
1. Schlosstyp: Buntbart oder Profilzylinder
2. DIN-Richtung: links oder rechts

## Einbautipps für Tore

Was Sie bei der Planung, der Bestellung, dem Kauf und der Montage berücksichtigen sollten:

1. Das lichte Maß zwischen den Türpfosten sollte stets größer sein als die Tür selbst (Abb. 1 bis 4). Beachten Sie hierzu auch den Unterschied zwischen dem Tor, (Abb. 2 und 3) das hinter dem Pfosten angeschlagen ist, und Abb. 4 zwischen den Pfosten. Bauen Sie immer genügend Spiel ein! Dann kann auch eine häufig benutzte und strapazierte Tür immer einwandfrei schließen. Sie klemmt nicht im Winter und öffnet sich im Sommer auch nicht von alleine!
2. Achten Sie vor allem bei großen und schweren Toren darauf, dass die Torpfosten ausreichend dimensioniert sind. In diesem Fall empfiehlt es sich auch, die Pfosten auf fundamentierte Anker zu setzen. Die längere Lebensdauer lohnt den Mehraufwand und die Mehrkosten (siehe Seite 54-55).
3. Beim Ausmessen und Montieren des Tors sollte ein Abstand zum Boden von ca. 5 cm berücksichtigt werden (Abb. 1+2).
4. Lassen Sie die Scharnierbänder gleichmäßig überstehen. Ist nämlich der Überstand am unteren Holm etwas geringer, so senkt sich die Tür beim Öffnen. Ist die Bodenfreiheit zu gering, schleift oder verklemmt das Tor am Boden (Abb. 1). Montieren Sie relativ große, lange und schwere Flügel sogar etwas schief – auf der Schlossseite ca. 1 cm höher als auf der Anschlagseite. Das sieht zunächst nur das geübte Auge! Zink- und Stanzreste in den Scharnieren schleifen sich schnell ab und auch der Rahmen gibt i. d. R. immer etwas nach. Spätestens nach ein paar Wochen sitzt Ihre Tür gerade zwischen den Pfosten.
5. Werden die Scharnierbeschläge hinten am Torpfosten montiert, so lassen sich Türen und Tore um fast 180° (Abb. 3) öffnen. Zwischen den Pfosten montierte Beschläge erlauben lediglich einen Öffnungswinkel von 90° (Abb. 4).
6. Je einfacher der Verschluss, desto einwandfreier ist die Funktion. Bei Einsteckschlössern kommt es auf millimetergenaue Montage an. Schon mehrmaliges gewaltsames Zuschlagen oder leichtes Verziehen des Rahmens genügen oftmals, um Öffnen und Schließen zu einem ständigen Ärgernis werden zu lassen. Bei niedrigen Türen und Toren verwenden Sie am besten eine Gartentorfallde oder einen Doppeltorüberwurf. Das funktioniert immer! Wer unbedingt auf Ihr Grundstück will, klettert ohnehin obendrüber. Und im Urlaub können Gartentorfallde und Doppeltorüberwurf mit einem Vorhängeschloss gesichert werden.
7. Auch ein Gartentor sollte gewartet werden! Prüfen Sie nach einiger Zeit den Sitz aller Schrauben. Ihre Zauntür ist kein Möbelstück. Sie ist Wind und Wetter ausgesetzt. Schmutz und Rost sammeln sich an Scharnieren und Schlössern. Fetten Sie diese regelmäßig. Sie danken es Ihnen mit einwandfreier Funktion und langer Lebensdauer.

Abb. 1



Doppeltore haben in der Regel einen Standflügel (mit Feststeller fixiert) und einen Gehflügel. Bitte geben Sie auch hier DIN-Richtung des Gehflügels an (siehe Text Abb. 5)

Abb. 2

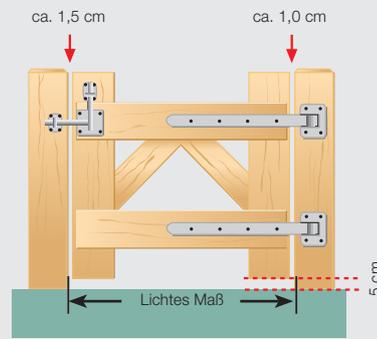


Abb. 3

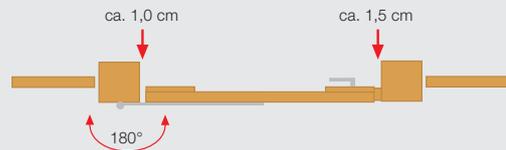


Abb. 4

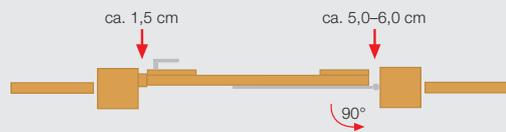
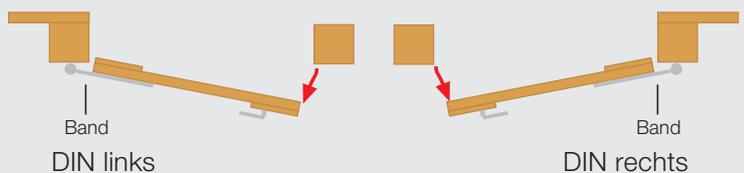
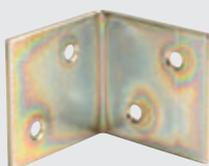
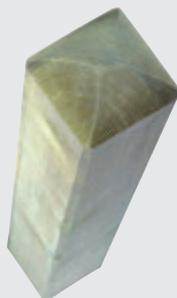


Abb. 5



In der Regel werden Tore und Beschläge so eingebaut, dass sie in das Grundstück hinein schwingen. Also von einer Verkehrsfläche, wie beispielsweise einem Gehweg in das eigentliche Grundstück hinein. Die Anschlagseite ist die Seite eines Tores, an der das Band (Scharnier) angeschlagen (befestigt) ist. Stellt man sich auf diese Seite und befinden sich die Bänder an der linken Seite der Tür, dann handelt es sich um eine links angeschlagene Tür (DIN links). Befinden sie sich rechts, so ist es eine rechts angeschlagene Tür (DIN rechts).

# Zubehör Zaunpfosten



## DEKORPFOSTEN

Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Länge	Stärke
----------	-----	-------	--------

**Ausführung Kreuzholz gehobelt, gefast**

5302085	60	90	9,0x9,0
---------	----	----	---------

5302105	60	110	9,0x9,0
---------	----	-----	---------

5302125	60	130	9,0x9,0
---------	----	-----	---------

5302155	60	160	9,0x9,0
---------	----	-----	---------

5302185	60	190	9,0x9,0
---------	----	-----	---------

5303125	36	130	11,5x11,5
---------	----	-----	-----------

5303185	36	190	11,5x11,5
---------	----	-----	-----------

**Ausführung Leimholz gehobelt, gerundet**

5302085CL		90	9,0x9,0
-----------	--	----	---------

5302105CL		110	9,0x9,0
-----------	--	-----	---------

5302125CL		130	9,0x9,0
-----------	--	-----	---------

5302155CL		160	9,0x9,0
-----------	--	-----	---------

5302185CL		190	9,0x9,0
-----------	--	-----	---------

**Kiefernposten Kopfform gerade** siehe S. 53

**Lichtpfosten Kiefer** siehe S. 14

**Für nachträgliche Schnittstellen**

**Wolmanit C&T Holzschutz verwenden** siehe S. 136

## PYRAMIDENPFOSTEN

Lärche unbehandelt, künstlich getrocknet

Art.-Nr.	VPE	Länge	Stärke
----------	-----	-------	--------

**Ausführung Kreuzholz gehobelt, gefast**

5301085L		90	9,0x9,0
----------	--	----	---------

5301105L		110	9,0x9,0
----------	--	-----	---------

5301125L		130	9,0x9,0
----------	--	-----	---------

5301155L		160	9,0x9,0
----------	--	-----	---------

5301185L		190	9,0x9,0
----------	--	-----	---------

**Ausführung Leimholz gehobelt, gerundet**

5301085CL		90	9,0x9,0
-----------	--	----	---------

5301105CL		110	9,0x9,0
-----------	--	-----	---------

5301125CL		130	9,0x9,0
-----------	--	-----	---------

5301155CL		160	9,0x9,0
-----------	--	-----	---------

5301185CL		190	9,0x9,0
-----------	--	-----	---------

5303125CL		130	11,5x11,5
-----------	--	-----	-----------

5303190CL		190	11,5x11,5
-----------	--	-----	-----------

**Lärchepfosten Kopfform gerade** siehe S. 52

**Lärchepfosten Kopfform 23° schräg** siehe S. 52

**Lichtpfosten Lärche** siehe S. 14

## STAHLPFOSTEN

verzinkt, kompl. mit Abdeckkappe

Materialstärke 5 mm

Art.-Nr.	VPE	Länge	Stärke
----------	-----	-------	--------

6000190		190	9,0x9,0
---------	--	-----	---------

6000270		270	9,0x9,0
---------	--	-----	---------

## BOHRSCHRAUBEN

zur Befestigung von Winkel u. Kloben an Stahlpfosten

Art.-Nr.	VPE	Stärke
----------	-----	--------

7007360	12	5,5 x 22
---------	----	----------

nur VPE Abnahme

## MONTAGEWINKEL

Art.-Nr.	VPE
----------	-----

6000033	25
---------	----

**V2A Ausführung**

6000033V	10
----------	----

Schrauben zur Befestigung an Zaunelementen, S. 55

## Einbautipps für Pfosten und Zäune

### Abb. I Pfosten

Pfosten (Seiten 78, 90, 101) sind die tragenden Elemente jeden Zaunes, deshalb ist es ganz besonders wichtig, dass bei dem Setzen von Pfosten sorgfältig vorgegangen wird. Eckpfosten und Türpfosten immer zuerst aufstellen, anschließend die übrigen Pfosten entsprechend den Abständen einplanen und ausrichten. Abb. I zeigt Ihnen drei Möglichkeiten zur Pfostenbefestigung:

1. Einrammen eines gespitzten Zaunpfahles in die Erde, wo zuerst ein etwa 1 1/2 Spaten tiefes Loch (20 x 20) ausgehoben wird. Mit einem Locheisen wird dann der Boden so tief wie möglich gelockert. Danach Pfahl einrammen, damit er je nach Zaunhöhe ca. 50–70 cm in den Boden kommt. Vierkantpfosten schlägt man i. d. Regel nicht direkt ins Erdreich ein! Steine und Wurzeln im Boden drehen den Pfosten leicht aus der Flucht. Die Pfostenlöcher werden in voller Tiefe ausgehoben, der Pfosten eingestellt, und nach und nach mit dem Bodenaushub aufgefüllt und festgestampft.
2. Pfosten für schwere Belastung, z. B. Torpfosten, werden in der Regel in ein speziell vorbereitetes Loch eingesetzt und einbetoniert. Holzpfosten sollten auf gar keinen Fall vollständig umschlossen einbetoniert werden. Holz arbeitet! Es verbindet sich deshalb nicht mit dem Beton. Das am Pfosten eindringende Regenwasser dringt in das Fundament ein und kann nur sehr schlecht verdunsten. Zur besseren Standfestigkeit sollte deshalb nur ein Betonkranz um den Pfosten gegossen werden. (Abb. I/2). Der Pfosten wird mit Hilfe einer Holzstrebe ausgerichtet und fixiert. Nachdem der Beton abgebunden hat, kann diese entfernt werden.
3. Noch besser ist die Verwendung von Bodenankern (Abb. I/3). (Siehe auch Seite 54: Einbautipps für Sicht- und Windschutzzäune).

### Abb. II Zaunmontage

An den gesetzten Eckpfählen mit Nägeln einen Bindfaden befestigen und diesen als Richtschnur spannen. So ist Höhe und Fluchtlinie festgelegt. Nun die noch benötigten Pfosten zwischen den Eckpfosten einbringen und Querrahmen (Riegel) Seiten 70, 71, 77, 78, 82 mit der flachen Seite an die Pfosten nageln oder schrauben. Abstand „H“ zwischen den Riegeln sollte ungefähr die Hälfte der Zaunhöhe betragen. Zuletzt werden die Zaunlatten angebracht. Bitte verwenden Sie eine Wasserwaage und kontrollieren Sie jede zweite oder dritte Latte.

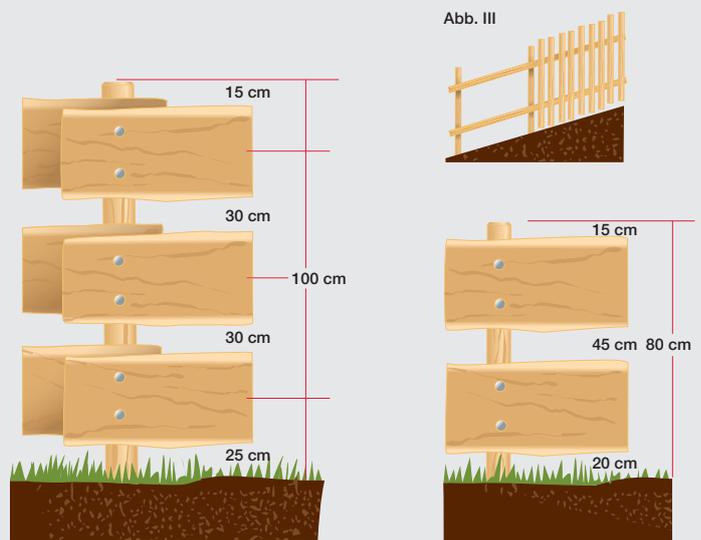
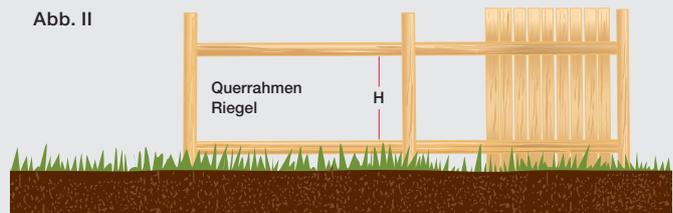
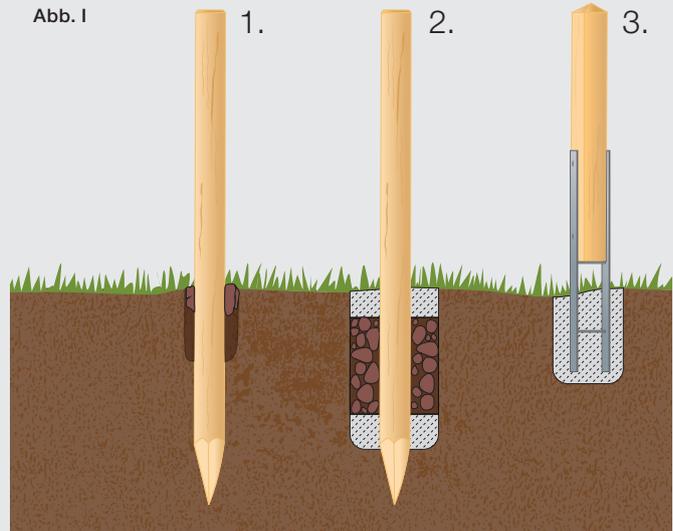
### Abb. III Anbringen von fertigen Zaunelementen

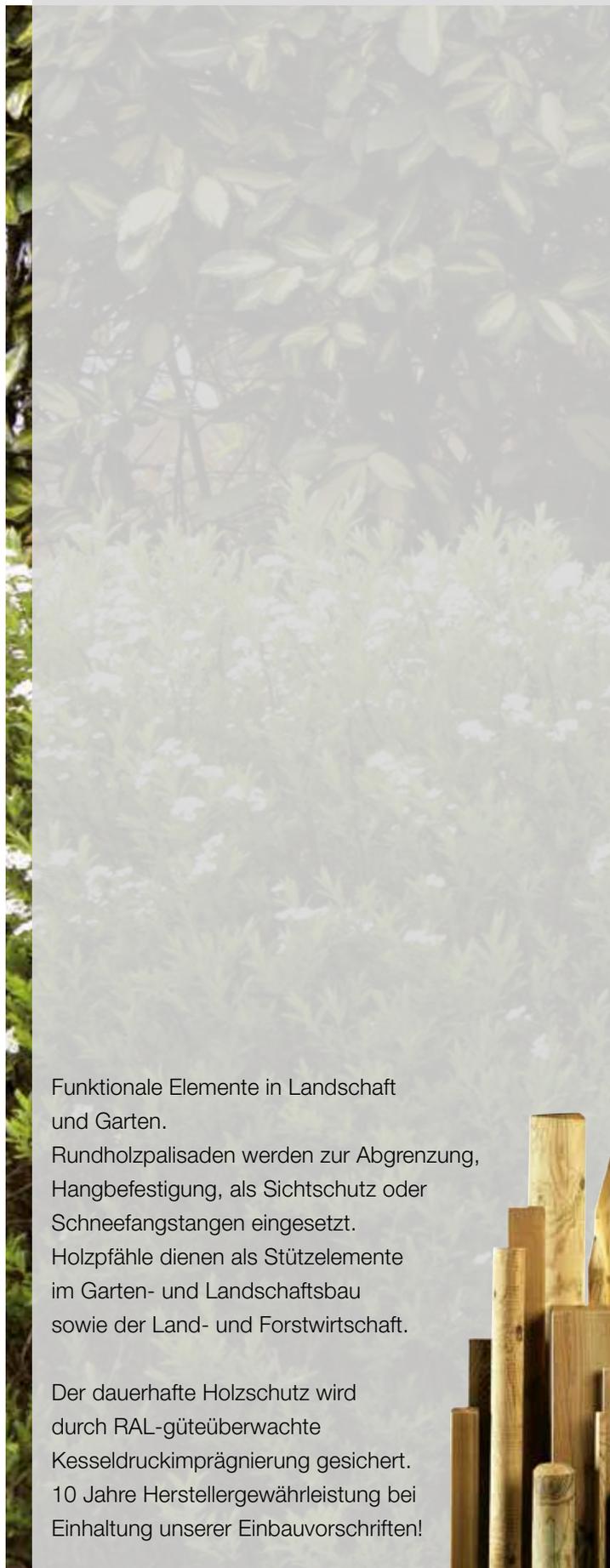
Bei fertigen Senkrechtaunelementen (Seite 76, 77) sind die Latten nur einmal pro Riegelseite genagelt, daher lassen sich die Riegel parallel verschieben (gilt nur für Art.-Nr. 6362060 bis 6362120); Latten sollten immer senkrecht stehen, mit Wasserwaage ausrichten.

### Abb. IV Ranger- oder Bohlenzäune

Ranger- oder Bohlenzäune (Seite 79, 99) werden an die Pfosten genagelt oder geschraubt. Die Anzahl der Bohlen hängt von der Höhe des Zaunes ab.

Richtwert: bis 80 cm Zaunhöhe 2 Bohlen, ab 100 cm Zaunhöhe 3 Bohlen. Die schematische Darstellung in Abb. IV zeigt 2 Varianten der Zaunmontage bei Ranger- oder Bohlenzäunen.





Funktionale Elemente in Landschaft und Garten.  
Rundholzpalisaden werden zur Abgrenzung, Hangbefestigung, als Sichtschutz oder Schneefangstangen eingesetzt.  
Holzpfähle dienen als Stützelemente im Garten- und Landschaftsbau sowie der Land- und Forstwirtschaft.

Der dauerhafte Holzschutz wird durch RAL-güteüberwachte Kesseldruckimprägnierung gesichert.  
10 Jahre Herstellergewährleistung bei Einhaltung unserer Einbauvorschriften!





Palisaden, Pfähle,  
Beeteinfassungen

# RAL-Gütezeichen Gewährleistung



Imprägnierte Holzbauelemente.  
Mit Sicherheit haltbar!

## 10 Jahre Gewährleistung für RAL-gütesicherte Holzprodukte (gemäß RAL-GZ 411 „Imprägnierte Holzbauelemente“)

Für alle Produkte, die mit der RAL-Kennzeichnungsklammer gekennzeichnet sind, übernehmen wir eine 10-jährige Herstellergewährleistung gegen Fäulnis. Voraussetzung hierfür ist u.a. die Einhaltung unserer Einbauvorschriften. Die Gewährleistungserklärung können Sie unter [www.braun-wuerfele.de](http://www.braun-wuerfele.de) im Internet abrufen und ausdrucken.

Produkte mit dem RAL-Gütezeichen haben folgende Eigenschaften:

- Verwendung von Rohholz in hoher Qualität
- Einsatz amtlich geprüfter Holzschutzmittel
- Fachkompetente Imprägnierung nach dem neuesten Stand der Technik

### Mitglied in der RAL-Gütegemeinschaft

Als Mitglied der RAL-Gütegemeinschaft imprägnieren wir unsere RAL-Produkte entsprechend der strengen Güte- und Prüfbestimmungen RAL GZ 411.

### Die RAL-Güteüberwachung

Die Güteüberwachung erfolgt durch die Verknüpfung der Fremdüberwachung durch die externen RAL-Güteprüfer mit einer permanenten Selbstüberwachung. Alle Imprägnierungen werden dabei protokolliert und zusammen mit Kontrollbohrungen an den imprägnierten Hölzern dokumentiert. Das schafft höchste Sicherheit für eine optimale Imprägnierung und Haltbarkeit.

### Wichtig! Die RAL-Kennzeichnungsklammer

10 Jahre Gewährleistung für alle Produkte mit dieser RAL-Kennzeichnungsklammer bei Einhaltung unserer Einbauvorschriften!



Herstellungsjahr

Unsere Betriebsnummer

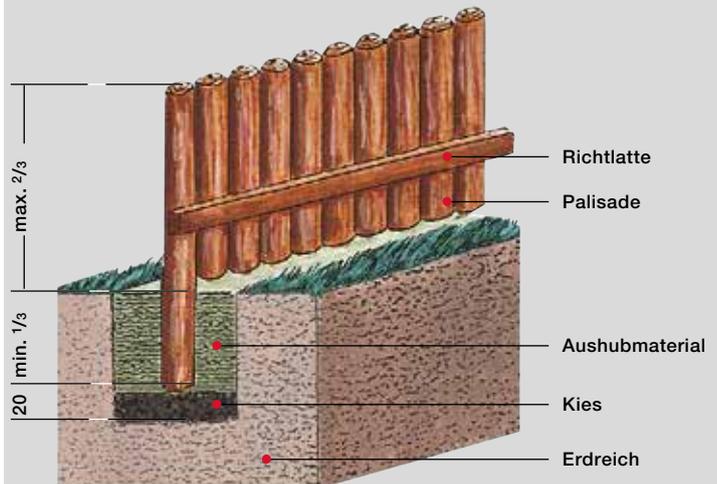
## Einbauvorschriften für Palisaden

### Palisaden als Sichtschutz ohne statische Beanspruchung.

1. Graben ausheben. Tiefe ist  $\frac{1}{3}$  der Gesamtpalisadenlänge + 20 cm für Kiesschicht.
2. Kiesschicht einbringen (ca. 20 cm), um ein schnelleres Versickern von Wasser zu erreichen. Damit vor allem bei schweren und feuchten Böden keine Staunässe entsteht.
3. Palisaden dicht an dicht verlegen, dabei ausrichten und mit einer Richtlatte fixieren.
4. Graben mit Aushubmaterial auffüllen. Eine im zweiten Drittel der Auffüllung eingebrachte Magerbetonschicht erhöht die Stabilität und verhindert das Herauslösen von einzelnen Palisaden (dies ist jedoch nur bei lockerem Boden notwendig).

Bitte beachten Sie vor dem Einbau unsere Einbauvorschriften

### Einbauvorschriften ohne statische Beanspruchung

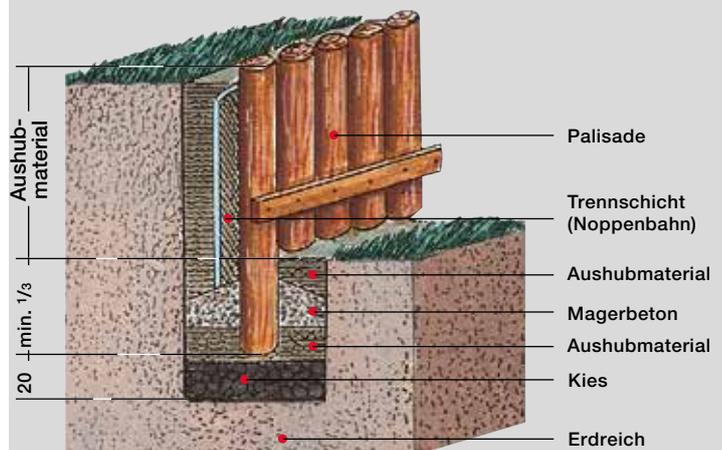


Palisaden, Pfähle, Beeteinfassungen

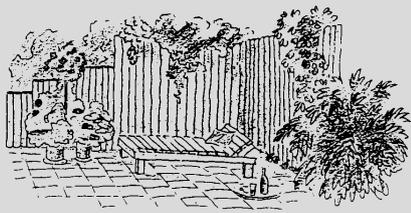
### Palisaden mit statischer Beanspruchung, als Stützwand o. ä.

1. Graben ausheben. Tiefe ist  $\frac{1}{3}$  der Gesamtpalisadenlänge + 20 cm für Kiesschicht.
2. Kiesschicht einbringen (ca. 20 cm), um ein schnelles Versickern von Wasser zu erreichen, damit vor allem bei schweren und feuchten Böden keine Staunässe entsteht.
3. Palisaden dicht an dicht verlegen. Dabei den Palisaden eine leichte Neigung gegen den Hang geben. Mit Richtlatte fixieren.
4. Erstes Drittel des Grabens mit Aushubmaterial auffüllen. Im zweiten Drittel eine Magerbetonschicht einbringen, Fundamentkopf unbedingt dachförmig abschrägen, danach mit Aushubmaterial anfüllen.
5. Vor dem Anfüllen muss unbedingt auf der Hangseite eine für den Außenbereich geeignete Noppenbahn oder Ähnliches als Trennschicht zwischen dem Erdreich und der Palisadenwand eingebaut werden. Dies verhindert eine ständige Durchfeuchtung der Palisaden und stellt gleichzeitig eine mechanische Sperre gegen Schadorganismen im Boden (z.B. holzerstörende Pilze) dar. Dadurch wird auch Durchrieseln und Auswaschen von Erdreich verhindert.

### Einbauvorschriften mit statischer Beanspruchung



# Palisaden



Zum Wohnen gehören persönliche Bereiche. Das heißt Räume und Plätze, wo man sich ungestört zurückziehen kann. Im Außenbereich kann man sich eine solche Ruhecke durch einen Sichtschutz aus Holzpalisaden schaffen, ohne dass dadurch der Garten „zugemauert“ wirkt.



PEFC  
PEFC/04-31-1098  
Förderung nachhaltiger  
Waldwirtschaft  
www.pefc.de

W. Bockfeld & Sohn  
Holzhandel - Zimmerei - Sägewerk  
**Holz** und mehr...  
tel.: 05381/33-14 www.bockfeld.de

## RUNDHOLZPALISADEN

zylindrisch gefräst, bis 400 cm gefast

Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Länge	Ø
1208100	150	100	8
1208125	150	125	8
1208150	150	150	8
1208175	150	175	8
1208200	150	200	8
1208250	150	250	8
1208300	50	300	8
1208400	50	400	8
1210050	285	50	10
1210075	190	75	10
1210100	95	100	10
1210125	95	125	10
1210150	95	150	10
1210175	95	175	10
1210200	95	200	10
1210250	95	250	10
1210300	28	300	10
1210400	28	400	10
1210500	28	500	10
1212050	204	50	12
1212075	136	75	12
1212100	68	100	12
1212125	68	125	12
1212150	68	150	12
1212175	68	175	12
1212200	68	200	12
1212250	68	250	12
1212300	25	300	12
1212400	25	400	12
1212500	25	500	12
1214050	153	50	14
1214075	102	75	14
1214100	51	100	14
1214125	51	125	14
1214150	51	150	14
1214175	51	175	14
1214200	51	200	14
1214250	51	250	14
1214300	22	300	14
1214400	22	400	14
1214500	22	500	14
1216050	117	50	16
1216075	78	75	16
1216100	39	100	16
1216125	39	125	16
1216150	39	150	16

### Pfostenabdeckungen für

Ø 8, 10, 12 und 14 siehe S. 87

Bitte unsere Einbauvorschriften beachten, S. 94-95

### RUNDHOLZPALISADEN

Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

1216175	39	175	16
1216200	39	200	16
1216250	39	250	16
1216300	19	300	16
1216400	19	400	16
1216500	19	500	16
1218050	99	50	18
1218075	66	75	18
1218100	33	100	18
1218125	33	125	18
1218150	33	150	18
1218175	33	175	18
1218200	33	200	18
1218250	33	250	18
1218300	16	300	18
1218400	16	400	18
1218500	16	500	18
1220100	22	100	20
1220125	22	125	20
1220150	22	150	20
1220175	22	175	20
1220200	22	200	20
1220250	22	250	20
1220300	13	300	20
1220400	13	400	20
1220500	13	500	20

Sonderlängen bis Ø 20 möglich

### HALBHOLZPALISADEN

Kiefer/Fichte kesseldruckimprägniert chromfrei

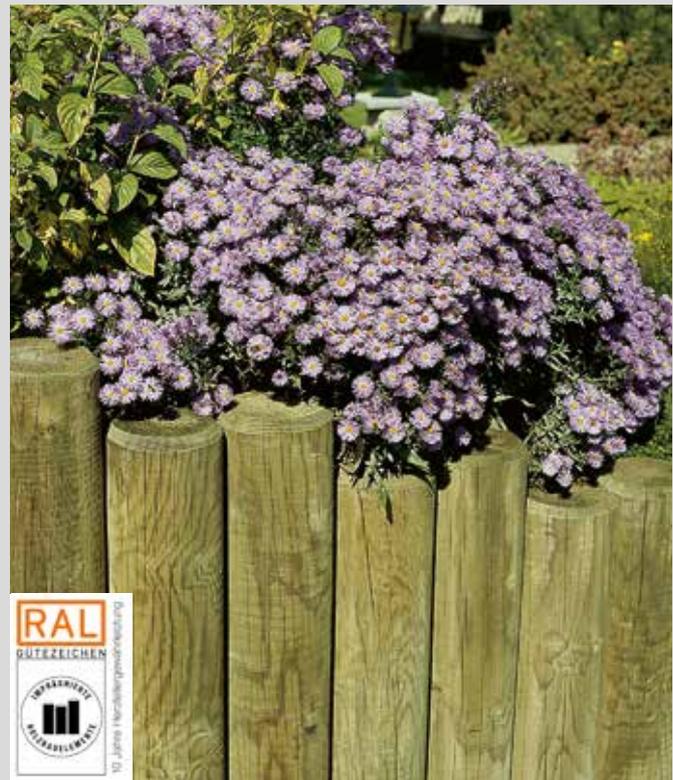
Art.-Nr.	VPE	Länge	Ø
3308200	100	200	8
3308250	100	250	8
3308300	100	300	8
3308400	100	400	8
3310200	56	200	10
3310250	56	250	10
3310300	56	300	10
3310400	56	400	10
3310500	56	500	10
3312200	50	200	12
3312250	50	250	12
3312300	50	300	12
3312400	50	400	12
3312500	50	500	12
3314300	44	300	14
3314400	44	400	14
3314500	44	500	14

Ø 16 und 18 auf Anfrage

Bitte unsere Einbauvorschriften beachten, S. 94-95



Wer den guten alten Sandkasten noch in bester Erinnerung hat, wird umso freudiger die frei gestaltete Sandkuhle begrüßen. Mit Rundholzpalisaden eingefasst, lässt sie sich der Landschaft hervorragend anpassen. Das unterschiedliche Höhenniveau der Palisaden betont den natürlichen Verlauf von Bodenwellen und bildet dadurch keine harte, unnatürliche Abgrenzung.



Palisaden, Pfähle, Beeteinfassungen



Für lange Haltbarkeit:  
C&T Schnittstellenschutz siehe Seite 136

# Palisaden • Douglasie/Lärche Schwedenfeuer Holzsockel



PEFC™

PEFC/04-31-1098

Förderung nachhaltiger  
Waldwirtschaft  
www.pefc.de

W. Bockfeld & Sohn  
Holzhandel - Zimmerei - Sägewerk  
**Holz** und mehr...  
tel.: 05381/33-14 www.bockfeld.de

## RUNDHOLZPALISADEN

zylindrisch gefräst, gefast

Douglasie/Lärche ohne Imprägnierung

Art.-Nr.	VPE	Länge	Ø
1210150L	95	150	10
1210200L	95	200	10
1210300L	28	300	10
1210400L	28	400	10
1212150L	68	150	12
1212200L	68	200	12
1212300L	25	300	12
1212400L	25	400	12
1214150L	51	150	14
1214200L	51	200	14
1214300L	22	300	14
1214400L	22	400	14
1216150L	39	150	16
1216200L	39	200	16
1216300L	19	300	16
1216400L	19	400	16
1218150L	33	150	18
1218200L	33	200	18
1218300L	16	300	18
1218400L	16	400	18

für den Einbau mit Erdkontakt empfehlen wir  
RAL-Kieferpalisaden, kesseldruckimprägniert  
mit Gewährleistung, siehe Seite 94

Sonderlängen auf Anfrage

## HALBHOLZPALISADEN

zylindrisch gefräst

Douglasie/Lärche ohne Imprägnierung

Art.-Nr.	VPE	Länge	Ø
3310300L	56	300	10
3310400L	56	400	10
3312300L	50	300	12
3312400L	50	400	12
3314300L	44	300	14
3314400L	44	400	14

Ø 16 und 18 auf Anfrage

## SCHWEDENFEUER

zylindrisch gefräst

Brenndauer: ca. 2,5 Stunden

Douglasie/Lärche ohne Imprägnierung

Art.-Nr.	VPE	Länge	Ø
1220050LS	23	50	20

nur VPE-Abnahme

## HOLZ-SOCKEL

zylindrisch gefräst, gefast mit Griffmulden

Douglasie/Lärche ohne Imprägnierung

Art.-Nr.	VPE	Länge	Ø
1220050LP		50	20
1220075LP		75	20

### Robinie-PALISADEN

naturrund  
entrindet geschliffen  
im Prinzip splintfrei  
Länge 75–125 cm Kopf einseitig gefast  
Länge 150–400 cm Köpfe zweiseitig gefast  
Robinie unbehandelt

Art.-Nr.	VPE	Länge	Ø
1412075R	75	10–14	
1412100R	100	10–14	
1412125R	125	10–14	
1412150R	150	10–14	
1412200R	200	10–14	
1412250R	250	10–14	
1412300R	300	10–14	
1412400R	400	10–14	
1412500R	500	10–14	
1416075R	75	14–18	
1416100R	100	14–18	
1416125R	125	14–18	
1416150R	150	14–18	
1416200R	200	14–18	
1416250R	250	14–18	
1416300R	300	14–18	
1416400R	400	14–18	
1416500R	500	14–18	
1422100R	100	20–25	
1422150R	150	20–25	
1422200R	200	20–25	
1422250R	250	20–25	
1422300R	300	20–25	
1422400R	400	20–25	
1432200R	200	30–35	
1432300R	300	30–35	
1432400R	400	30–35	

Sonderanfertigungen möglich

### Robinie-PFÄHLE

sägerau, gespitzt  
Robinie unbehandelt

Art.-Nr.	VPE	Länge	Stärke
9021200R	200	6,0 x 6,0	
9067200R	200	8,0 x 8,0	

### RANGERZAUNBRETTER sägerau

mit Baumkante 15 – 25 cm breit  
Robinie unbehandelt

Art.-Nr.	VPE	Länge	Stärke
1453250R	250	2,4	
1453300R	300	2,4	

Rundpfähle Kastanie siehe Seite 82



© Planungsteam Désor



© Foto: Wilhelma Stuttgart/Harald Knitter

Palisaden, Pfähle, Beeteinfassungen

### Robinie

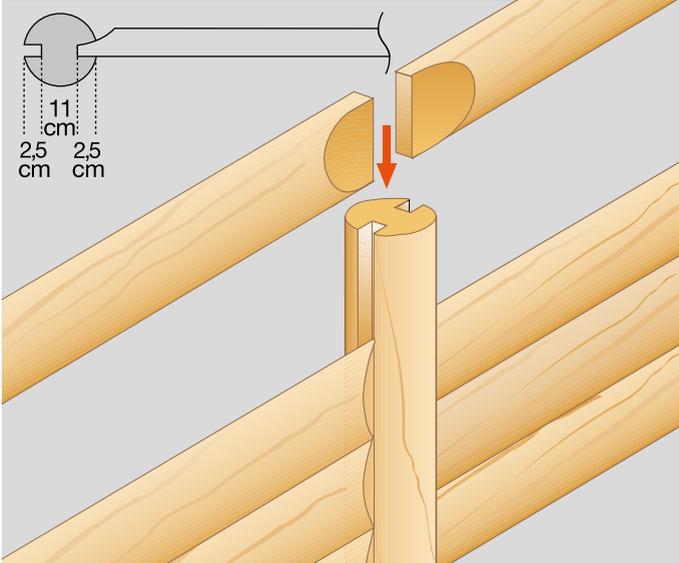
**Allgemeines:** Die Robinie ist seit Anfang des 17. Jahrhunderts in Europa heimisch. Ein Hofgärtner von Ludwig XIV namens Robin hat die ersten Robinien angepflanzt. Heute gibt es besonders große Vorkommen in Ungarn, Rumänien und Bulgarien. Nicht unwesentliche Bestände finden sich auch im Osten Frankreichs.

**Eigenschaften:** Robinie ist die härteste, zäheste und zugleich schwerste europäische Holzart mit guten Elastizitätseigenschaften. Der Splint ist hellgelb bis grünlich gelb, das Kernholz olivgelb später goldbraun. Oft schlechte Stammformen durch züchterische Vernachlässigung.

**Verwendung:** Früher durch ihr ausgeprägtes Wurzelsystem hauptsächlich als Erosionsschutz oder in Weinbaugebieten als Rebpfahl genutzt, wird die Robinie heute auf Grund ihrer großen Härte und Dauerhaftigkeit im Gartenbau immer beliebter. Hauptsächlich Einsatzgebiete sind Lawinenverbauungen, Spielplatzgeräte, Palisaden und Terrassenbeläge.



# Palisadenstützwand Minipfähle



PEFC  
PEFC/04-31-1098  
Förderung nachhaltiger  
Waldwirtschaft  
www.pefc.de

W. Bockfeld & Sohn  
Holzhandel - Zimmerei - Sägewerk  
**Holz** und mehr...  
tel.: 05381/33-14 www.bockfeld.de

## STÜTZWAND

aus Rund- und Halbhölzern

zylindrisch gefräst

Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Länge	Ø
----------	-----	-------	---

### Mittelpfosten

1216100S	19	100	16
1216125S	19	125	16
1216150S	19	150	16
1216200S	19	200	16

### Endpfosten

1216100END		100	16
1216125END		125	16
1216150END		150	16
1216200END		200	16

### Eckpfosten

1216100ECK		100	16
1216125ECK		125	16
1216150ECK		150	16
1216200ECK		200	16

Sonderanfertigungen möglich

### Halbhölzer

3312075S	50	75	12
3312100S	50	100	12
3312125S	50	125	12
3312150S	50	150	12
3312200S	50	200	12

Sonderanfertigungen möglich

Bitte unsere Einbauvorschriften beachten, S. 94-95

## MINIPFÄHLE Rundholz

zylindrisch gefräst

Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Länge	Ø
----------	-----	-------	---

2306030	620	30	6
2306060	526	60	6
2308050	450	50	8
2308075	300	75	8
2310050	285	50	10
2310075	190	75	10

## MINIPFÄHLE Kantholz

sägerau, unbehandelt

Art.-Nr.	VPE	Länge	Stärke
----------	-----	-------	--------

8940050W	250	50	4,0x4,0
8940075W	250	75	4,0x4,0
8940100W	250	100	4,0x4,0

Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

8940050	250	50	4,0x4,0
8940075	250	75	4,0x4,0
8940100	250	100	4,0x4,0

## GARTENBAUPFÄHLE

zylindrisch gefräst

einseitig gespitzt, einseitig gefast

Kiefer/Fichte kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Länge	Ø
2304150	200	150	4,0
2304175	200	175	4,0
2304200	200	200	4,0
2304250	200	250	4,0
2348100	100	100	5,0
2348125	100	125	5,0
2348150	100	150	5,0
2348175	100	175	5,0
2348200	100	200	5,0
2348250	100	250	5,0
2355100	100	100	5,5
2355125	100	125	5,5
2355150	100	150	5,5
2355175	100	175	5,5
2355200	100	200	5,5
2355250	100	250	5,5
2365100	100	100	6,5
2365125	100	125	6,5
2365150	100	150	6,5
2365175	100	175	6,5
2365200	100	200	6,5
2365250	100	250	6,5
2365300	100	300	6,5
2375100	100	100	7,5
2375125	100	125	7,5
2375150	100	150	7,5
2375175	100	175	7,5
2375200	100	200	7,5
2375250	100	250	7,5
2375300	100	300	7,5
2385100	100	100	8,5
2385125	100	125	8,5
2385150	100	150	8,5
2385175	100	175	8,5
2385200	100	200	8,5
2385250	100	250	8,5
2385300	100	300	8,5
2310100	95	100	10
2310125	95	125	10
2310150	95	150	10
2310175	95	175	10
2310200	95	200	10
2310250	95	250	10
2310300	95	300	10
2312150	68	150	12
2312175	68	175	12
2312200	68	200	12
2312250	68	250	12
2312300	68	300	12

Sonderanfertigungen möglich

Bitte unsere Einbauvorschriften beachten, S. 94-95



Palisaden, Pfähle,  
Beeteinfassungen

# Konstruktionsholz

## Schwellen

### Terrassenholz • WPC

Holz bedeutet Harmonie in der klassischen und modernen Architektur. Das vielseitige Programm an Leisten, Profilholz, Brettern, Bohlen, Kanthölzern und Brettschichtholz passt zu den individuellen Konstruktionen und Einsatzgebieten in der Planung von Garten und Landschaft.

**B&W-Holzarten** für Konstruktion und Terrasse:  
Kiefer, Douglasie, Lärche, Thermokiefer,  
Bambus, Itauba, Angelim Pedra, Ipé.

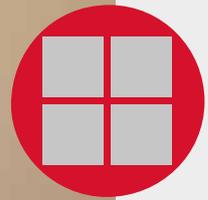
Holz-Kunststoff-Verbundmaterialien (WPC):  
**TimberTech** – dauerhafte schöne Terrassen in modernen Farben mit geringem Pflegeaufwand – witterungs-, farb- und formstabil.

Hartholz-Terrassen verlegen mit unseren Befestigungssystemen **IGEL®** oder **TuttoDuo** vgl. Kapitel Decking Systeme.

**BWS-Holzarten**, vorgegenutzt: Nord. Kiefer – kessel-druckimprägniert mit wasserabweisendem Schutzmittel (15 Jahre Gewährleistung), Thermokiefer sowie Sibirische Lärche unbehandelt. Perfekt verlegen mit **TuttoDuo** oder **BWS Connector** (Kapitel Decking Systeme).

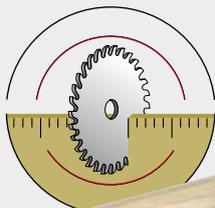
**Holztreppen** – Selbstbausatz.





Konstruktionsholz,  
Terrassenholz

# Konstruktionsholz Kiefer



C-Profil Art.-Nr. 8012...



Bodenprofil Art.-Nr. 8088...P



Blockbohlen Art.-Nr. 8088...



PEFC™

PEFC/04-31-1098  
Förderung nachhaltiger  
Waldwirtschaft  
www.pefc.de

W. Bockfeld & Sohn  
Holzhandel - Zimmerei - Sägewerk  
**Holz** und mehr...  
tel.: 05381/33-14 www.bockfeld.de

## KONSTRUKTIONSHOLZ Kiefer

gehobelt, gefast

Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Länge	Dim.
9627250	110	250	2,0x 9,5
9627300	110	300	2,0x 9,5
9627400	110	400	2,0x 9,5
9639250	70	250	2,0x14,5
9639300	70	300	2,0x14,5
9639400	70	400	2,0x14,5
9685250	77	250	2,6x 9,5
9685300	77	300	2,6x 9,5
9685400	77	400	2,6x 9,5
9691250	49	250	2,6x14,5
9691300	49	300	2,6x14,5
9691400	49	400	2,6x14,5
9695300	35	300	2,6x19,5
9695400	35	400	2,6x19,5
9722300	75	300	3,4x 7,0
9722400	75	400	3,4x 7,0
9724300	42	300	3,4x14,5
9724400	42	400	3,4x14,5
9745300	35	300	3,4x19,5
9745400	35	400	3,4x19,5
NEU 9778300	140	300	4,5x 6,8
NEU 9778400	140	400	4,5x 6,8
9781300	66	300	4,5x 9,0
9781400	66	400	4,5x 9,0
9791300	42	300	4,5x14,5
9791400	42	400	4,5x14,5
9842300	90	300	7,0x 7,0
9842400	90	400	7,0x 7,0
9886300	60	300	9,0x 9,0
9886400	60	400	9,0x 9,0
9817300	45	300	5,8x12,0
9817400	45	400	5,8x12,0
9923300	36	300	11,5x11,5
9923400	36	400	11,5x11,5

Sonderanfertigungen möglich

Holzschutz für nachträgliche Schnittstellen S. 136

## PROFILHOLZ gehobelt

als Boden- oder Wandverkleidung

Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Länge	Dim.
8012250	126	250	1,9x11,5
8012300	126	300	1,9x11,5
8088300P	152	300	2,6x11,5
8088400P	152	400	2,6x11,5
8088300	108	300	2,6x11,5
8088400	108	400	2,6x11,5

Holzschutz für nachträgliche Schnittstellen S. 136



**BRETTSCHICHTHOLZ Kiefer**

als Konstruktionsholz bestens geeignet  
 sehr formstabil  
 produziert nach EN 14080:2013, GL 24c  
 gehobelt, gerundet  
 Nord. Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Länge	Dim.
9931400CL	36	400	12,0 x 12,0
9931600CL	36	600	12,0 x 12,0
9886300CL	55	300	9,0 x 9,0
9886400CL	55	400	9,0 x 9,0
9886500CL	55	500	9,0 x 9,0
9886600CL	55	600	9,0 x 9,0
9842400CL	60	400	7,0 x 7,0
9898400CL	30	400	9,0 x 18,0
9898600CL	30	600	9,0 x 18,0
9820400CL	48	400	5,8 x 18,0
9820600CL	48	600	5,8 x 18,0
9792400CL	70	400	4,5 x 15,0
9792600CL	70	600	4,5 x 15,0
9786400CL	90	400	4,5 x 12,0
9786600CL	90	600	4,5 x 12,0
9782400CL	100	400	4,5 x 9,0
9782600CL	100	600	4,5 x 9,0

**Brettschichtholz Lärche** auf Anfrage  
**Holzschutz für nachträgliche Schnittstellen S. 136**

**UNTERKONSTRUKTION für Terrassenbau**

sägerau  
 Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Länge	Dim.
9023300	65	300	6,0x 8,0
9023400	65	400	6,0x 8,0
9024300	56	300	5,0x15,0
9024400	56	400	5,0x15,0
9030300	42	300	6,0x18,0
9030400	42	400	6,0x18,0
9060300	24	300	8,0x24,0
9060400	24	400	8,0x24,0

**Sonderanfertigungen möglich**  
**Unterkonstruktion gehobelt S. 112**  
**Holzschutz für nachträgliche Schnittstellen S. 136**



Konstruktionsholz,  
Terrassenholz

# Schwellen



PEFC™

PEFC/04-31-1098  
Förderung nachhaltiger  
Waldwirtschaft  
www.pefc.de



## GARTENBAUSCHWELLEN

sägerau

Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Länge	Dim.
9108250	45	250	10x20
9137250	28	250	12x24
9167250	24	250	14x24

Holzschutz für nachträgliche Schnittstellen S. 136

Sonderanfertigungen möglich

## GARTENBAUSCHWELLEN

gehobelt, gefast

Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Länge	Dim.
9908250	45	250	9,5x19,5
9937250	28	250	11,5x23,5
9967250	24	250	13,5x23,5

Holzschutz für nachträgliche Schnittstellen S. 136

Sonderanfertigungen möglich

## SCHWELLEN

sägerau

Eiche unbehandelt

Art.-Nr.	VPE	Länge	Dim.
5250050	20	50	12x24
5250075	20	75	12x24
5250100	20	100	12x24
5250125	20	125	12x24
5250150	20	150	12x24
5250200	20	200	12x24
5250250	20	250	12x24
5250300	20	300	12x24

Sonderanfertigungen möglich

## SCHWELLEN

gehobelt, gefast

Eiche unbehandelt

Art.-Nr.	VPE	Länge	Dim.
5250200G	20	200	11x23
5250250G	20	250	11x23
5250300G	20	300	11x23

Sonderanfertigungen möglich

### TERRASSENBELAG Kiefer

zweiseitig geriffelt

Kanten gefast

Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Länge	Dim.
7991300	49	300	2,6x14,5
7991400	49	400	2,6x14,5
7931300	42	300	4,5x14,5
7931400	42	400	4,5x14,5

Bitte unsere Einbauvorschriften beachten, S. 130

Sonderanfertigungen möglich

Holzschutz für nachträgliche Schnittstellen S. 136

Unterkonstruktion Kiefer siehe Seite 105, 112

verdeckte Befestigung mit Z-Connector S. 143

### HOLZFLIESEN

Gesamtstärke 4,0 cm

glatt gehobelt

Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Länge	Breite
4705005G	52	50	50
4706006G	52	60	60

Holzfliesen Lärche siehe Seite 108

Holzfliesen Bangkirai siehe Seite 117

### RUNDHOLZPFLASTER

Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Länge	Ø
5015010	16 m <sup>2</sup>	10	10-20

### KANTHOLZPFLASTER

Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

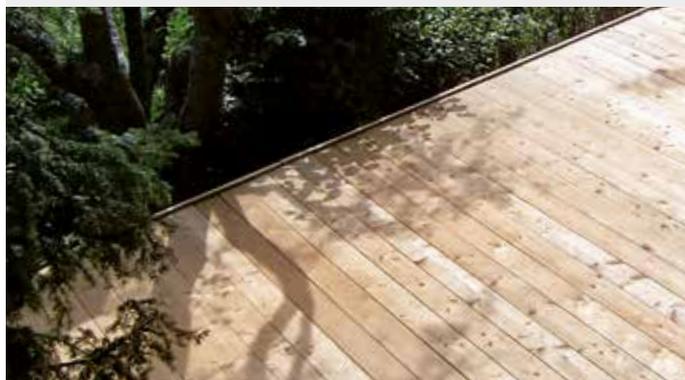
Art.-Nr.	VPE	Länge	Ø
5172010	20 m <sup>2</sup>	10	10x10

Holzschutz für nachträgliche Schnittstellen S. 136



# Terrassenbelag Douglasie

## Terrassenbelag Lärche



PEFC™

PEFC/04-31-1098  
Förderung nachhaltiger  
Waldwirtschaft  
www.pefc.de

### TERRASSENBELAG Douglasie

technisch getrocknet

Douglasie unbehandelt

**Art.-Nr. VPE Länge Dim.**

**vierseitig gehobelt, Kanten gerundet**

9704300DG 112 300 2,7 x 14,2

9704400DG 112 400 2,7 x 14,2

9704500DG 112 500 2,7 x 14,2

**beidseitig 3-Steig Riffelung, Kanten gerundet**

9704300GD 112 300 2,7 x 14,2

9704400GD 112 400 2,7 x 14,2

9704500GD 112 500 2,7 x 14,2

**vierseitig gehobelt, Kanten gefast**

**NEU** 9778300D 150 300 4,5 x 7,0

**NEU** 9778400D 150 400 4,5 x 7,0

9765300D 70 300 4,0 x 14,0

9765400D 70 400 4,0 x 14,0

9765500D 70 500 4,0 x 14,0

**NEU** 9886300D 60 300 9,0 x 9,0

**NEU** 9886400D 60 400 9,0 x 9,0

**NEU** 9886500D 60 500 9,0 x 9,0

**Bitte unsere Einbauvorschriften beachten, S. 130**

**Pflegeöle** siehe Seite 136

**verdeckte Befestigung mit Z-Connector S. 143**

**Unterkonstruktion Kiefer** siehe Seite 105,112

### TERRASSENBELAG Lärche

technisch getrocknet

Europäische Lärche unbehandelt

**Art.-Nr. VPE Länge Dim.**

**zweiseitig geriffelt, Kanten gefast**

9690300L 49 300 2,6 x 14,0

9690400L 49 400 2,6 x 14,0

9690500L 49 500 2,6 x 14,0

**vierseitig gehobelt, Kanten gefast**

9886300L 60 300 9,0 x 9,0

9886400L 60 400 9,0 x 9,0

**Bitte unsere Einbauvorschriften beachten, S. 130**

**Pflegeöle** siehe Seite 136

**verdeckte Befestigung mit Z-Connector S. 143**

**Unterkonstruktion Sib. Lärche** siehe Seite 113

### HOLZFLIESEN

Gesamtstärke 4,0 cm

glatt gehobelt

Sibirische Lärche unbehandelt

**Art.-Nr. VPE Länge Breite**

4705005LG 52 50 50

4706006LG 52 60 60



Das Zeichen für verantwortungsvolle Waldbirtschaft

### TERRASSENBELAG Sibirische Lärche

feinjährig, im Prinzip splintfrei  
technisch getrocknet

**beidseitig 2-Steg Riffelung, Kanten gerundet**

Sibirische Lärche unbehandelt FSC®-zertifiziert

Art.-Nr.	VPE	Länge	Dim.
9704300S	105	300	2,7 x14,0
9704400S	105	400	2,7 x14,0
9704510S	105	510	2,7 x14,0
9704600S	105	600	2,7 x14,0
9791300S	70	300	4,0 x14,2
9791400S	70	400	4,0 x14,2
9791510S	70	510	4,0 x14,2
9791600S	70	600	4,0 x14,2

**Bitte unsere Einbauvorschriften beachten, S. 130**

**Pflegeöle** siehe Seite 136

**Unterkonstruktion Sib. Lärche** siehe Seite 113

**verdeckte Befestigung mit Z-Connector S. 143**  
für Stärken 2,7 cm möglich

### TERRASSENBELAG Sibirische Lärche

feinjährig, im Prinzip splintfrei  
technisch getrocknet

**glatt gehobelt, Kanten gefast**

Sibirische Lärche unbehandelt FSC®-zertifiziert

Art.-Nr.	VPE	Länge	Dim.
9698300S	135	300	2,7 x11,5
9698400S	135	400	2,7 x11,5
9698510S	135	510	2,7 x11,5
9698600S	135	600	2,7 x11,5

**Bitte unsere Einbauvorschriften beachten, S. 130**

**Pflegeöle** siehe Seite 136

**Unterkonstruktion Sib. Lärche** siehe Seite 113

**verdeckte Befestigung mit Z-Connector S. 143**

### TERRASSENBELAG Thermokiefer

gute Fäulnisresistenz und  
hohe Dimensionsstabilität  
durch Hitzebehandlung (ca. 210°C)

**glatt gehobelt, Kanten gefast**

Thermokiefer

Art.-Nr.	VPE	Länge	Dim.
9207390TKW	135	390	2,7 x11,5
9207420TKW	135	420	2,7 x11,5

**Bitte unsere Einbauvorschriften beachten, S. 130**

**Pflegeöle** siehe Seite 136

**Unterkonstruktion Kiefer** siehe Seite 105, 112

**Unterkonstruktion Sib. Lärche** siehe Seite 113

**verdeckte Befestigung mit Z-Connector S. 143**



2-Steg Riffelung



glatt gehobelt



Thermokiefer, glatt gehobelt

NEU



## BWS Terrassenholz, vorgenutet

### BWS Best-Wood-System

Bestes Holz.  
Beste Befestigung.

Ein ausgereifter Produktbereich von Braun&Würfele.  
Mit den Connectoren können alle vorgenuteten **BWS**-Systemholzarten einfach und schnell verdeckt befestigt werden.

Keine Schrauben beeinträchtigen die schöne Oberfläche dieser Beläge.

Informationen zu den **BWS** Befestigungssystemen siehe S. 140, 141



Nordische Kiefer



Sibirische Lärche



Thermokiefer



Thermokiefer Color



### BWS Terrassenholz

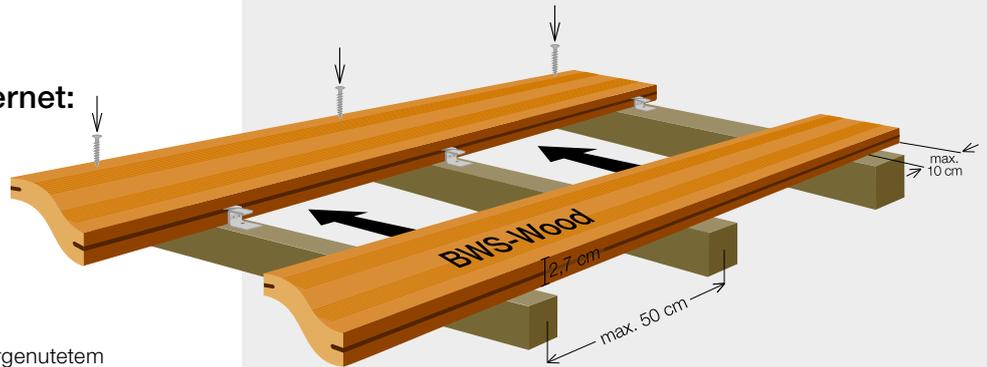
Vorgenutetes **BWS**-Systemholz für die Verlegung mit dem **BWS** oder **TuttoDuo** Connector:

- **Nord. Kiefer**  
15 Jahre Gewährleistung siehe S. 112  
Holzschutz mit WOLWAX® siehe S. 111
- **Sibirische Lärche FSC® unbehandelt**  
siehe S. 113
- **Thermokiefer** (Abb. S. 110) und **Thermokiefer Color**  
siehe S. 114-115

# BWS Terrassenholz Montage Nordische Kiefer mit WOLWAX®-Behandlung

## BWS- und TuttoDuo Aufbauanleitungen und BWS-Montage-Film im Internet:

www.braun-wuerfele.de  
(Bereich Befestigungssysteme: **BWS**)



Praktische und einfache Verlegung mit vorgenetem Qualitäts-Holz (**BWS Wood**, S. 112-115) sowie dem **BWS**-Befestigungssystem von Braun&Würfele (S. 131) bzw. dem **TuttoDuo** (Aufbauanleitung, S. 131)

## WOLWAX®-Behandlung 15 Jahre Gewährleistung

- **Nordische Kiefer** (S. 112) kesseldruckimprägniert mit einem wasserabweisenden Schutzmittel (**WOLWAX®**, vgl. Schaubild rechts).

**Nordische Kiefer** wächst langsamer als Kiefernäume in unseren Breitengraden. Das Holz ist daher dichter und formstabiler.

Durch die **WOLWAX®**-Behandlung wird zusätzlich eine deutlich geringere Feuchtigkeitsaufnahme und damit eine erhöhte Formstabilität erreicht. Rissbildung und Algenbildung werden ebenfalls reduziert, das Holz behält länger sein natürlich schönes Aussehen.

Durch die RAL-güteüberwachte Kesseldruckimprägnierung mit den seit Jahrzehnten bewährten Wolmanit®-CX-Holzschutzsalzen erhält das Holz einen langjährigen Schutz vor holzerstörenden Pilzen und Insekten, dabei erfüllt Wolmanit®-CX die neuesten Europäischen Richtlinien und Verordnungen (BPR, Reach).

Der wasserabweisende Effekt der **WOLWAX®**-Behandlung an der Holzoberfläche kann sich durch Sonnenlicht und Bewitterung nach einiger Zeit abschwächen. Wir empfehlen daher, die Hölzer von Zeit zu Zeit mit Koralan-Holzöl wieder aufzufrischen (S. 136).

**Wichtig! Bei der Montage entstandene Schnittstellen müssen mindestens 3 x mal mit dem eigens dafür vorgesehenen Schnittstellenschutz Wolmanit® C&T (S. 136) nachbehandelt werden. Unsere Einbauvorschriften für Holzterrassen (S. 130, 131), insbesondere Punkt 5, Abb. 4. Ausbildung von Stößen in Längsrichtung, sind einzuhalten.**

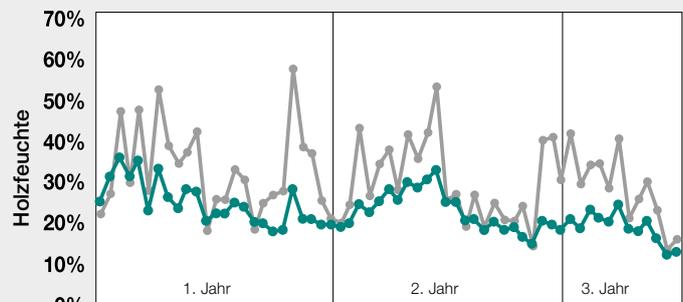
## Holzschutz und Pflege: WOLWAX® Holz

formstabil • wasserabweisend • langlebig

- Nordische Kiefer
- Wachsbehandlung im Tiefenschutzverfahren
- Deutlich geringere Feuchtigkeitsaufnahme – verbesserte Formstabilität
- Verminderte Algenbildung
- Bewährter Langzeitschutz durch Wolmanit®-CX-Kesseldruckimprägnierung
- RAL-güteüberwachte Imprägnierqualität (Seite 167)
- Lange Haltbarkeit durch Pflege (Seite 136)



**BWS – Nordische Kiefer mit WOLWAX®-Behandlung** (S. 112)



■ mit herkömmlichem Schutzmittel behandelt  
■ mit Schutzmittel und WOLWAX® behandelt

® = eingetragenes Warenzeichen der Dr. Wolman GmbH

# BWS Terrassenholz, vorgeutet Nordische Kiefer



15 Jahre Gewährleistung



BWS-Befestigungssystem (S. 140) und TuttoDuo (S. 141)  
für die verdeckte Befestigung



## BWS Terrassenbelag Nordische Kiefer

hohe Dauerhaftigkeit

durch wasserabweisende Imprägnierung Wolwax

genutet für verdeckte Befestigung

**beidseitig 3-Stege Riffelung**, Kanten gerundet

**15 Jahre Gewährleistung**

Nord. Kiefer kesseldruckimprägniert Wolwax

Art.-Nr.	VPE	Länge	Dim.
9204300CS	91	300	2,7x14,5
9204390CS	91	390	2,7x14,5
9204420CS	91	420	2,7x14,5
9204450CS	91	450	2,7x14,5
9204510CS	91	510	2,7x14,5

Holzschutz für nachträgliche Schnittstellen S. 136

Montage mit TuttoDuo oder BWS Connector

Koralan Holzöl S. 136

## BWS Unterkonstruktion UNIVERSAL

hohe Dauerhaftigkeit und Formstabilität

durch wasserabweisende Imprägnierung Wolwax

für alle BWS-Holzarten geeignet

gehobelt, gefast

**15 Jahre Gewährleistung**

Kiefer kesseldruckimprägniert Wolwax

Art.-Nr.	VPE	Länge	Dim.
9208300CS	140	300	4,5x6,8
9208420CS	140	420	4,5x6,8

Holzschutz für nachträgliche Schnittstellen S. 136



Das Zeichen für verantwortungsvolle Waldbirtschaft

### BWS Terrassenbelag Sibirische Lärche

feinjährig, im Prinzip splintfrei

technisch getrocknet

genutet für verdeckte Befestigung

**beidseitig 3-Steg Riffelung**, Kanten gerundet

Sibirische Lärche unbehandelt FSC®-zertifiziert

Art.-Nr.	VPE	Länge	Dim.
9204250FS	105	250	2,7x14,0
9204300FS	105	300	2,7x14,0
9204400FS	105	400	2,7x14,0
9204510FS	105	510	2,7x14,0
9204600FS	105	600	2,7x14,0

**Pflegeöle** siehe Seite 136

**Montage mit TuttoDuo oder BWS Connector**



3-Steg Riffelung

### BWS Terrassenbelag Sibirische Lärche

feinjährig, im Prinzip splintfrei

technisch getrocknet

genutet für verdeckte Befestigung

**beidseitig 2-Steg Riffelung**, Kanten gerundet

Sibirische Lärche unbehandelt FSC®-zertifiziert

Art.-Nr.	VPE	Länge	Dim.
9704250SN	105	250	2,7x14,0
9704300SN	105	300	2,7x14,0
9704400SN	105	400	2,7x14,0
9704510SN	105	510	2,7x14,0
9704600SN	105	600	2,7x14,0

**Pflegeöle** siehe Seite 136

**Montage mit TuttoDuo oder BWS Connector**



2-Steg Riffelung

### BWS Terrassenbelag Sibirische Lärche

feinjährig, im Prinzip splintfrei

technisch getrocknet

genutet für verdeckte Befestigung

**glatt gehobelt**, Kanten gerundet

Sibirische Lärche unbehandelt FSC®-zertifiziert

Art.-Nr.	VPE	Länge	Dim.
9698300SN	135	300	2,7x11,5
9698400SN	135	400	2,7x11,5
9698510SN	135	510	2,7x11,5
9698600SN	135	600	2,7x11,5

**Pflegeöle** siehe Seite 136

**Montage mit TuttoDuo oder BWS Connector**



glatt gehobelt

### Unterkonstruktion

technisch getrocknet

gehobelt, gefast

Sibirische Lärche unbehandelt FSC®-zertifiziert

Art.-Nr.	VPE	Länge	Dim.
9778300S	140	300	4,5 x 6,8
9778400S	140	400	4,5 x 6,8



Konstruktionsholz,  
Terrassenholz

BWS Terrassenholz, vorgemutet  
Sibirische Lärche



# BWS Terrassenholz, vorgegenutet Thermokiefer



PEFC™

PEFC/04-31-1098

Förderung nachhaltiger  
Waldwirtschaft  
www.pefc.de



3-Steg Riffelung



2-Steg Riffelung



Microriffelung



beidseitig gehobelt



## BWS Belag Thermokiefer

gute Fäulnisresistenz und  
hohe Dimensionsstabilität  
durch Hitzebehandlung (ca. 210°C)  
genutet für verdeckte Befestigung  
Thermokiefer

Art.-Nr.	VPE	Länge	Dim.
----------	-----	-------	------

### Ausführung beidseitig 3-Steg Riffelung

Kanten gerundet

9204360TKW 91	360	2,7 x 14,0
9204390TKW 91	390	2,7 x 14,0
9204420TKW 91	420	2,7 x 14,0
9204450TKW 91	450	2,7 x 14,0
9204480TKW 91	480	2,7 x 14,0
9204510TKW 91	510	2,7 x 14,0

### Ausführung beidseitig 2-Steg Riffelung

Kanten gerundet

9205360TKW 91	360	2,7 x 14,0
9205420TKW 91	420	2,7 x 14,0
9205510TKW 91	510	2,7 x 14,0

### Ausführung beidseitig Microriffelung

Kanten gerundet

9202420TKW 91	420	2,7 x 14,0
9202450TKW 91	450	2,7 x 14,0
9202510TKW 91	510	2,7 x 14,0

### Ausführung beidseitig gehobelt

Kanten gerundet

9203390TKW 135	390	2,7 x 11,5
9203420TKW 135	420	2,7 x 11,5

**Pflegeöle** siehe Seite 136

**Montage mit BWS Connector**

**Unterkonstruktion Kiefer** siehe Seite 112



# BWS Terrassenholz Thermokiefer Color

## BWS Belag Thermokiefer Color

gute Fäulnisresistenz und hohe Dimensionsstabilität durch Hitzebehandlung (ca. 210°C) genutet für verdeckte Befestigung hohe Farbstabilität

Thermokiefer mit BWS-Pflege braun geölt

### Art.-Nr. VPE Länge Dim.

#### Ausführung beidseitig 3-Steg Riffelung

Kanten gerundet			
9204360TK	91	360	2,7 x 14,0
9204390TK	91	390	2,7 x 14,0
9204420TK	91	420	2,7 x 14,0
9204450TK	91	450	2,7 x 14,0
9204480TK	91	480	2,7 x 14,0
9204510TK	91	510	2,7 x 14,0

#### Ausführung beidseitig 2-Steg Riffelung

Kanten gerundet			
9205360TK	91	360	2,7 x 14,0
9205420TK	91	420	2,7 x 14,0
9205510TK	91	510	2,7 x 14,0

BWS-Pflegeöl braun S. 136

Montage mit BWS Connector

Unterkonstruktion Kiefer siehe Seite 105, 112



3-Steg Riffelung



2-Steg Riffelung



# Itauba



Foto © S.&J. Knaus, Raum Passau

## Tiger Prints



frisch



verwittert



Foto © Privatkunde

## Itauba

Itauba (botan. Mezilaurus lindaviana, Mezilaurus itauba) ist ein im tropischen Südamerika heimischer Laubholzbaum. Itauba gehört zur Familie der Lauraceae, die für die im Holz und in allen anderen Pflanzenteilen vorkommenden aromatischen Verbindungen schon seit Jahrhunderten geschätzt werden.

Bei Itauba ist es weniger das Aroma, sondern vielmehr die sehr gute natürliche Dauerhaftigkeit, und die sehr guten Festigkeitswerte, die das Holz kennzeichnen. Bei Trocknung neigt das Holz zu kleinen Rissen an der Oberfläche und an den Stirnseiten. Die Oberfläche hat eine leicht fettige Anmutung.

Itauba hat eine mittelbraune bis gelblichbraune Farbe mit zum Teil markanten dunklen, fleckigen Farbeinlagerungen, sogenannten „tiger prints“. Diese sind typische für Itauba und entstehen durch dunkle mineralische Ablagerungen.

Durch UV-Einstrahlung dunkelt Itauba sehr schnell nach, dadurch werden diese „tiger prints“ kaum noch wahrgenommen. Auch ein Anstrich mit einem pigmentierten Pflegeöl ergibt ein homogeneres Erscheinungsbild. Im Laufe der Zeit stellt sich, wie bei jedem Holz, eine natürlich graue Patina ein. Diese Vergrauung lässt sich nur durch einen wiederholten pigmentierten Anstrich mit einem Pflegeöl verringern. Hierfür eignet sich das B&W-Hartholz-Pflegeöl ganz besonders.

Verwenden Sie bei der Verarbeitung von Itauba bitte nur Edelstahl und decken Sie das umliegende Holz bei Metallarbeiten unbedingt ab, da umherfliegende Späne zu schwarzen Verfärbungen führen können. Frische Schnittkanten müssen unbedingt versiegelt werden. Unser Hartholz-Schnittstellenschutz vermindert das Einreißen der Stirnkante.

**Bitte beachten Sie unsere Einbauvorschriften, Seite 130, 131.**

## Bangkirai

### Wichtig:

Alle Hartholzarten werden in der Regel mit etwas Überlänge produziert. Die Bretter müssen deshalb bei der Montage noch auf das exakte Maß gekürzt werden.

### TERRASSENBELAG

im Prinzip astfreie Sortierung  
technisch getrocknet  
vierseitig gehobelt, Kanten gerundet

Itauba, Resistenzklasse 1

Art.-Nr.	VPE	Länge	Dim.
8207185	300	180	2,1 x 12,0
8207210	300	210	2,1 x 12,0
8207240	300	240	2,1 x 12,0
8207270	300	270	2,1 x 12,0
8207300	300	300	2,1 x 12,0
8207330	300	330	2,1 x 12,0
8207360	300	360	2,1 x 12,0
8207390	300	390	2,1 x 12,0
8207420	300	420	2,1 x 12,0
8207450	300	450	2,1 x 12,0
8207480	300	480	2,1 x 12,0
8207510	300	510	2,1 x 12,0

### Wichtig:

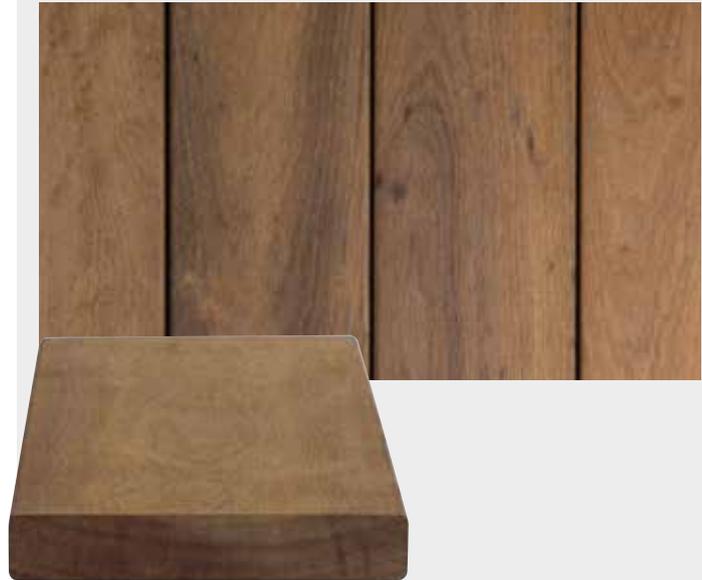
Für gehobelte Beläge empfehlen wir

Top Finish Feinschliff

Eine Seite geschliffen Aufpreis 8%

Bitte unsere Einbauvorschriften beachten, S. 130

Pflegeöle und Stirnkantenwachs siehe Seite 136



### UNTERKONSTRUKTION

ideal für Harthölzer

gehobelt

Angelim Pedra unbehandelt, Resistenzkl. 1-2

Art.-Nr.	VPE	Länge	Dim.
8410245	60	240	4,4 x 6,8
8410275	60	270	4,4 x 6,8
8410305	60	300	4,4 x 6,8
8410335	60	330	4,4 x 6,8
8410365	60	360	4,4 x 6,8
8410395	60	390	4,4 x 6,8
8410425	60	420	4,4 x 6,8
8410455	60	450	4,4 x 6,8
8410488	60	480	4,4 x 6,8



### HOLZFLIESEN geriffelt

Bangkirai, Gesamtstärke 3,8 cm

Art.-Nr.	VPE	Länge	Breite
8405005	40	50	50
8405006	40	60	60



## IPE – härter geht's nicht

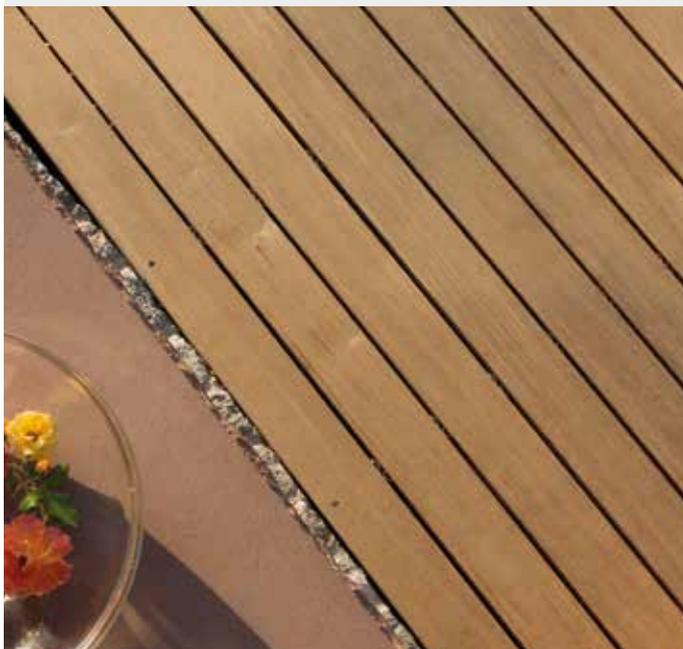


Abb.: mit pigmentiertem Hartholz-Pflegeöl behandelt



Abb.: unbehandelt, silbergraue Patina durch UV-Einstrahlung



### IPE

Ipé (botan. *Tabebuia serratifolia*, *Tabebuia* spp.) ist ein im nördlichen Südamerika heimischer Laubholzbaum. Es gehört zur Familie der Trompetenbaumgewächse (Bignoniaceae). Ipé ist auch bekannt als Brasilianische Walnuss. Die Stämme erreichen Höhen von 20 bis 40 m und Durchmesser von 60 bis 100 cm. Die astfreien Längen liegen bei 8 bis 15 m. Weitere bekannte Handelsnamen: Guayacán oder Lapacho.

Ipé ist als eines der härtesten natürlich vorkommenden Hölzer bekannt und wird auch als „Eisenholz“ bezeichnet. Die Eigenschaften wie Dauerhaftigkeit und Härte sind ausgezeichnet. Entsprechend der Resistenzklasse 1 zählt Ipé zu den natürlich haltbarsten Holzarten der Welt.

Durch den langen Seetransport in geschlossenen Containern kann es ab und zu Verfärbungen oder in geringem Maße auftretende Schimmelbildung geben. Letztere kann nach der Verlegung abgefegt oder abgewaschen werden. Farbunterschiede passen sich durch UV-Einstrahlung an.

Ipé hat eine braungelbe bis olivbraune Farbe, die, wie bei allen Holzarten der UV-Strahlung ausgesetzt, im Laufe der Zeit in eine natürlich graue Patina übergeht. Diese Vergrauung lässt sich nur durch einen wiederholten pigmentierten Anstrich mit einem Pflegeöl verringern. Hierfür eignet sich das B&W-Hartholz-Pflegeöl ganz besonders.

Verwenden Sie bei der Verarbeitung von Ipé bitte nur Edelstahl und decken Sie das umliegende Holz bei Metallarbeiten unbedingt ab, da umherfliegende Späne zu schwarzen Verfärbungen führen können. Frische Schnittkanten müssen unbedingt versiegelt werden. Unser Hartholz-Schnittstellenschutz vermindert das Einreißen der Stirnkante.

**Bitte beachten Sie unsere Einbauvorschriften, Seite 130, 131.**

**Wichtig:**

Alle Hartholzarten werden in der Regel mit etwas Überlänge produziert. Die Bretter müssen deshalb bei der Montage noch auf das exakte Maß gekürzt werden.

**TERRASSENBELAG**

im Prinzip astfreie Sortierung

technisch getrocknet

einseitig geriffelt mit Steg

einseitig gehobelt mit Feinschliff inkl. 8% Aufpreis

Ipé, Resistenzklasse 1

**Art.-Nr. VPE Länge Dim.**

Option				geschliffen	geriffelt
8201185	462	180	2,1 x 9,5		
8201210	462	210	2,1 x 9,5		
8201240	462	240	2,1 x 9,5		
8201270	462	270	2,1 x 9,5		
8201300	462	300	2,1 x 9,5		
8201330	462	330	2,1 x 9,5		
8201360	462	360	2,1 x 9,5		
8201390	462	390	2,1 x 9,5		
8201420	462	420	2,1 x 9,5		
8201450	462	450	2,1 x 9,5		
8201480	462	480	2,1 x 9,5		
8201510	462	510	2,1 x 9,5		
8201540	462	540	2,1 x 9,5		
8201570	462	570	2,1 x 9,5		
8201600	462	610	2,1 x 9,5		
8202185	147	180	2,1 x 14,5		
8202215	147	210	2,1 x 14,5		
8202245	147	240	2,1 x 14,5		
8202275	147	270	2,1 x 14,5		
8202305	147	300	2,1 x 14,5		
8202335	147	330	2,1 x 14,5		
8202365	147	360	2,1 x 14,5		
8202395	147	390	2,1 x 14,5		
8202425	147	420	2,1 x 14,5		
8202455	147	450	2,1 x 14,5		
8202485	147	480	2,1 x 14,5		
8202515	147	510	2,1 x 14,5		
8202545	147	540	2,1 x 14,5		
8202575	147	570	2,1 x 14,5		
8202605	147	610	2,1 x 14,5		

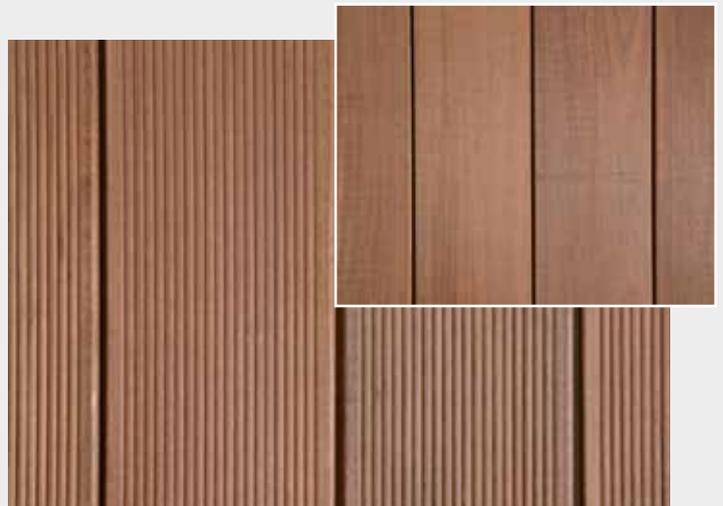
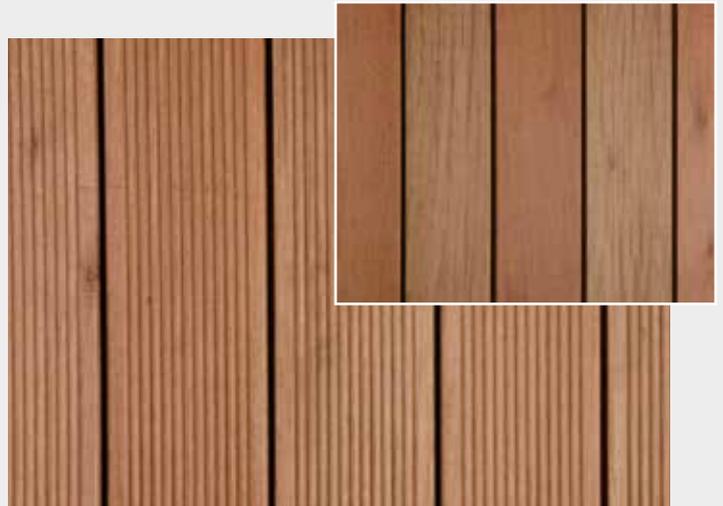
**Längere Längen auf Anfrage.**

**Wichtig: Bitte geben Sie bei Ihrer Bestellung unbedingt die gewünschte Sicht- bzw. Nutzseite des Belages an: geriffelt oder geschliffen**

**Bitte unsere Einbauvorschriften beachten, S. 130**

**Unterkonstruktion Angelim Pedra siehe Seite 116**

**Pflegeöle und Stirnkantenwachs siehe Seite 136**



4,0 x 14,0 cm 2-seitig geriffelt auf Anfrage



2,1 x 9,5 genutet für die verdeckte Befestigung mit TuttoDuo oder IGEL V2 siehe Seite 142, 143 Aufpreis 6%

Für die Breite 14,5 empfehlen wir konventionelle Verschraubung Schrauben siehe Seite 139

Konstruktionsholz,  
Terrassenholz

# BAMBUS



## Bambus

Bambus (Bambusoideae) gehört aus botanischer Sicht zu den Gräsern und nicht zu den Hölzern. Die Vielfalt der Bambusarten ist riesig. Es gibt 47 Arten mit mehr als 1.000 Sorten. Einige Bambusarten werden bis zu 30 Meter hoch und bis zu 30 Zentimeter im Durchmesser. Weltweit bedeckt Bambus eine Fläche von ca. 37 Millionen Hektar, davon sechs Millionen in China und neun Millionen in Indien. Bambus besitzt von Natur aus eine wetterfeste und wasserdichte Schutzschicht, die ihn sogar vor Feuer und Chemikalien schützt.

Der Rohstoff für unsere Bambusdielen kommt aus nachhaltiger Bewirtschaftung bäuerlicher Betriebe im Zentrum von China. Geerntet werden sie nach 5-6 Jahren. Danach treiben sofort neue Stangen aus den sogenannten Rhizomen, die den ganzen Boden im Bambuswald durchsetzen.

In Ostasien hat der Bambus eine große Bedeutung. Aus ihm werden Wasserleitungen, Gerüste, Seile, Kleidung, Musikinstrumente u.v.m. hergestellt.

Bambusdielen sind sehr hart, extrem dauerhaft, hochwertig und haben ein geringes Schwundverhalten.

### Bambus mit Keramikpartikel

Die Bambusdielen werden aus einzelnen Fasern des Bambus und feinen Keramikpartikeln hergestellt. Die Dielen behalten dabei ihren natürlichen Bambusfarbe. Die anschließende Ölbehandlung gewährleistet einen hohen UV Schutz.

### Bambus thermisch behandelt

Durch die Hitzebehandlung der Bambusfasern wird die Resistenz erhöht. Durch die hohe Wärme färben sich die Fasern dunkel. Die anschließende Ölbehandlung gewährleistet einen hohen UV Schutz.

### TERRASSENBELAG

werkseitig geölt  
 einseitig fein genutet, einseitig glatt  
 Nut- und Feder System in der Längsrichtung

Art.-Nr.	VPE	Länge	Dim.
Bambus thermisch behandelt			
8301185T	185		2,0 x 13,7
Bambus mit Keramikpartikel			
8301185	185		2,0 x 13,7

### Verbindungs-Clip

Bedarf ca. 22 Stück pro m<sup>2</sup>

Art.-Nr.	VPE
Edelstahlclip schwarz mit Schraube für Holzunterkonstruktion	
7022050	50
Im Umkarton (6 x 50 Stück)	
7022050A	300

Edelstahlclip schwarz mit Schraube für Aluminium Unterkonstruktion	
7022050M	50
Im Umkarton (6 x 50 Stück)	
7022050MA	300
nur VPE-Abnahme	

### Starter-Clip

Art.-Nr.	VPE
Edelstahlclip schwarz mit Schraube für Holzunterkonstruktion	
7022050S	25
Edelstahlclip schwarz mit Schraube für Aluminium Unterkonstruktion	
7022050MS	25
nur VPE-Abnahme	

Damit die Bambusdielen ihre Farbe und glatte Oberfläche behalten empfehlen wir die Terrasse einmal im Jahr zu reinigen und mit unserem Bambus Terrassenöl zu streichen.

1 Liter für ca. 12-15 m<sup>2</sup>

### Bambus Terrassenöl

Art.-Nr.	VPE	Inhalt	€/L.
8400004	2,5		27,60

Unterkonstruktion Angelim Pedra siehe Seite 117

Unterkonstruktion Duplex siehe Seite 139



TimberTech ist ein Verbundwerkstoff hergestellt aus 50% Polyethylen und 50% Holzfasern. Mit Jahrzehnte langer Erfahrung zählt TimberTech zu den führenden Produzenten von WPC (Wood Plastic Composites).

Die Beläge zeichnen sich durch Langlebigkeit und einen geringen Pflegeaufwand aus.

Die Verlegung ist einfach und es wird kein spezielles Werkzeug benötigt. Werkzeuge wie bei der Verlegung von Terrassenholzböden sind bestens geeignet.

Im privaten Garten, in den perfekt gestalteten Bereichen von Pool-, Teich-, Hotel- & Spa-Anlagen, im Ski-Resort, an der rauen See oder als sommerliches Strand-Deck – TimberTech ist für jede klimatische und architektonische Herausforderung die Terrasse mit weltweit exzellenten Referenzen – dabei dauerhaft schön, beständig und pflegeleicht: TimberTech – seit Jahrzehnten bewährtes Produktprogramm von WPC Terrassendielen – Quality & Design Decking. Terrassendielen ReliaBoard, TwinFinish und EarthWood mit CTB WPC Decking Zertifikat in Europa.

## TimberTech bei Braun & Würfele:

Höchste WPC Terrassendielen-Qualität.

5 verschiedene Varianten mit unterschiedlichen Farben bzw. Dekoren, Spezialschrauben und Befestigungsklammern sind ständig lagernd verfügbar.

### Wichtig!

**Bitte beachten Sie, dass Verbundmaterialien wie TimberTech ein anderes Verhalten haben als Holz. Beachten Sie deshalb unbedingt die speziellen Einbauanleitungen im Internet: [www.braun-wuerfele.de](http://www.braun-wuerfele.de)**

**Achsabstand der Unterkonstruktion für eine Flächenbelastung von max. 490 kg/m<sup>2</sup>.**

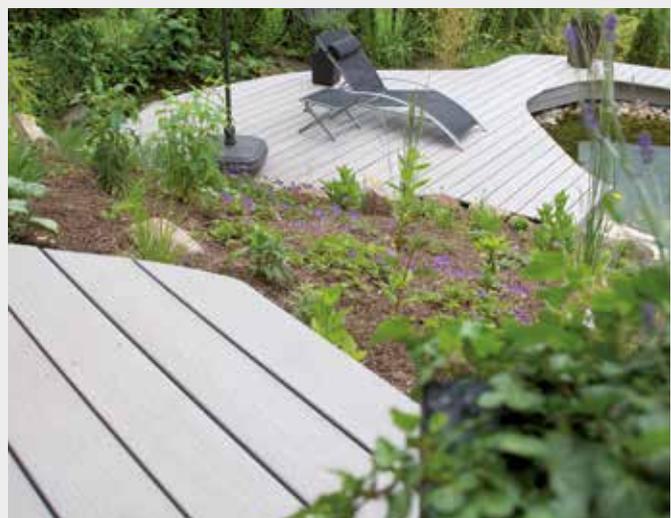
**Bei höheren Belastungen kleinere Abstände wählen!  
 Größere Abstände sind nicht zulässig!**

ReliaBoard	max. 40 cm
EarthWood	max. 40 cm
TwinFinish	max. 50 cm
DockSider	max. 60 cm

### Gewichtstabelle:

Typ	kg/lfdm	kg/m <sup>2</sup>
ReliaBoard	3,6	27
TwinFinish	4,2	31
EarthWood Terrain	3,0	22
EarthWood Legacy	3,9	29
DockSider	5,7	40

Als Unterkonstruktion empfehlen wir das Aluminium Systemprofil Duplex mit Montageclip Seite 127 oder Hartholz wie z. B. Angelim Pedra, Seite 117 mit dem TimberTech Befestigungsclip, Seite 126.



# TimberTech ReliaBoard, TwinFinish, DockSider



Solange Vorrat reicht!



Solange Vorrat reicht!



Solange Vorrat reicht!



Solange Vorrat reicht!



Solange Vorrat reicht!

## ReliaBoard

Holz-Verbundstoff Vollprofil  
witterungsbeständig, farbbeständig  
10 Jahre Gewährleistung

Art.-Nr.	VPE	Länge	Dim.
Grau			
9310365G	64	365	2,3 x 13,5
9310488G	64	488	2,3 x 13,5
Ceder			
9310365C	64	365	2,3 x 13,5
9310488C	64	488	2,3 x 13,5

## Ausführung genietet für seitlichen Clip

Grau			
9310365GN	64	365	2,3 x 13,5
9310488GN	64	488	2,3 x 13,5
Ceder			
9310365CN	64	365	2,3 x 13,5
9310488CN	64	488	2,3 x 13,5

## TwinFinish

Holz-Verbundstoff Vollprofil  
genietet für Befestigungsclip  
witterungsbeständig, farbbeständig  
10 Jahre Gewährleistung

Art.-Nr.	VPE	Länge	Dim.
Grau			
9311365G	64	365	2,5 x 13,5
9311488G	64	488	2,5 x 13,5
Ceder			
9311365C	64	365	2,5 x 13,5
9311488C	64	488	2,5 x 13,5

## Länge 610 auf Anfrage

## TwinFinish Blende

Holz-Verbundstoff Vollprofil  
als Abschlussblende für ReliaBoard,  
TwinFinish und DockSider  
auch mittig in der Breite trennbar

Art.-Nr.	VPE	Länge	Dim.
Grau			
9321365G		365	1,4 x 18,4
Ceder			
9321365C		365	1,4 x 18,4

## DockSider

Holz-Verbundstoff Vollprofil  
für starke Beanspruchung  
witterungsbeständig, farbbeständig  
10 Jahre Gewährleistung

Art.-Nr.	VPE	Länge	Dim.
Grau			
9315365G	48	365	3,2 x 14,0
Ceder			
9315365C	48	365	3,2 x 14,0

## Länge 610 auf Anfrage

### EarthWood TERRAIN

Holz-Verbundstoff Vollprofil  
 mit speziellem polymeren Oberflächenüberzug  
 daher sehr robust gegen Kratzer und Flecken  
 witterungsbeständig, farbbeständig  
 genutet für Befestigungsclip  
 10 Jahre Gewährleistung

Art.-Nr.	VPE	Länge	Dim.
----------	-----	-------	------

#### Eiche

9312365E	64	365	2,5 x 13,5
9312488E	64	488	2,5 x 13,5

#### Ahorn

9312365A	64	365	2,5 x 13,5
9312488A	64	488	2,5 x 13,5

### EarthWood LEGACY

Holz-Verbundstoff Vollprofil  
 mit speziellem polymeren Oberflächenüberzug  
 daher sehr robust gegen Kratzer und Flecken  
 einzigartig handbearbeitete Oberfläche  
 mit edlem Erscheinungsbild  
 witterungsbeständig, farbbeständig  
 genutet für Befestigungsclip  
 10 Jahre Gewährleistung

Art.-Nr.	VPE	Länge	Dim.
----------	-----	-------	------

#### Mocha

9312365M		365	2,5 x 13,5
9312488M		488	2,5 x 13,5

#### Ashwood

9312365W		365	2,5 x 13,5
9312488W		488	2,5 x 13,5

#### Pecan

9312365P		365	2,5 x 13,5
9312488P		488	2,5 x 13,5

### EarthWood Blenden

Holz-Verbundstoff Vollprofil  
 mit speziellem polymeren Oberflächenüberzug  
 als Abschlussblende für EarthWood  
 auch mittig in der Breite trennbar

Art.-Nr.	VPE	Länge	Dim.
----------	-----	-------	------

#### Eiche

9322365E		365	1,4 x 18,4
----------	--	-----	------------

#### Ahorn

9322365A		365	1,4 x 18,4
----------	--	-----	------------

#### Mocha

9322365M		365	1,4 x 18,4
----------	--	-----	------------

#### Ashwood

9322365W		365	1,4 x 18,4
----------	--	-----	------------

#### Pecan

9322365P		365	1,4 x 18,4
----------	--	-----	------------



05-01



04-01



# TimberTech Befestigung Zubehör



## TOPLoc

Spezial-Befestigungsschrauben  
für ReliaBoard und DockSider Dielen

Edelstahl, farbbeschichtet  
Bedarf ca. 38 Stück pro m<sup>2</sup>

**Art.-Nr.**    **VPE**    **Dim.**

Grau

9320002G    100    5 x 60mm

9320002AG    500    5 x 60mm

9320001G    300    5 x 76mm

Ceder

9320002C    100    5 x 60mm

9320002AC    500    5 x 60mm

9320001C    300    5 x 76mm

nur VPE-Abnahme

## Befestigungsclip

Bedarf ca. 17-19 Stück pro m<sup>2</sup>

komplett mit Hartholz geeigneter Edelstahlschraube  
und Profi-Bit

**Art.-Nr.**    **VPE**

9319001    175

nur VPE-Abnahme

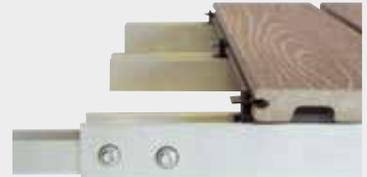
**Systemprofil DUPLEX**

Aluminiumprofil, sehr gut als tragende Unterkonstruktion für TimberTech geeignet  
Spezialprofil für die Aufnahme des Montageclips zur Befestigung von TimberTech Dielen

Art.-Nr.	VPE	Länge	Breite	Stärke
7020030	30	400	6,0	4,0

**Systemprofil Verbinder mit Schrauben**

7020035	10	20	5,5	2,4
---------	----	----	-----	-----



**Montageclip**

einfache und schnelle Montage, Fuge 6 mm  
Träger Kunststoff, Platte und Schraube Edelstahl

Art.-Nr.	VPE
7020040	100



Konstruktionsholz,  
Terrassenholz

**Holz-Unterkonstruktion Angelim Pedra S. 117**

**WPC-Reiniger** siehe S. 136

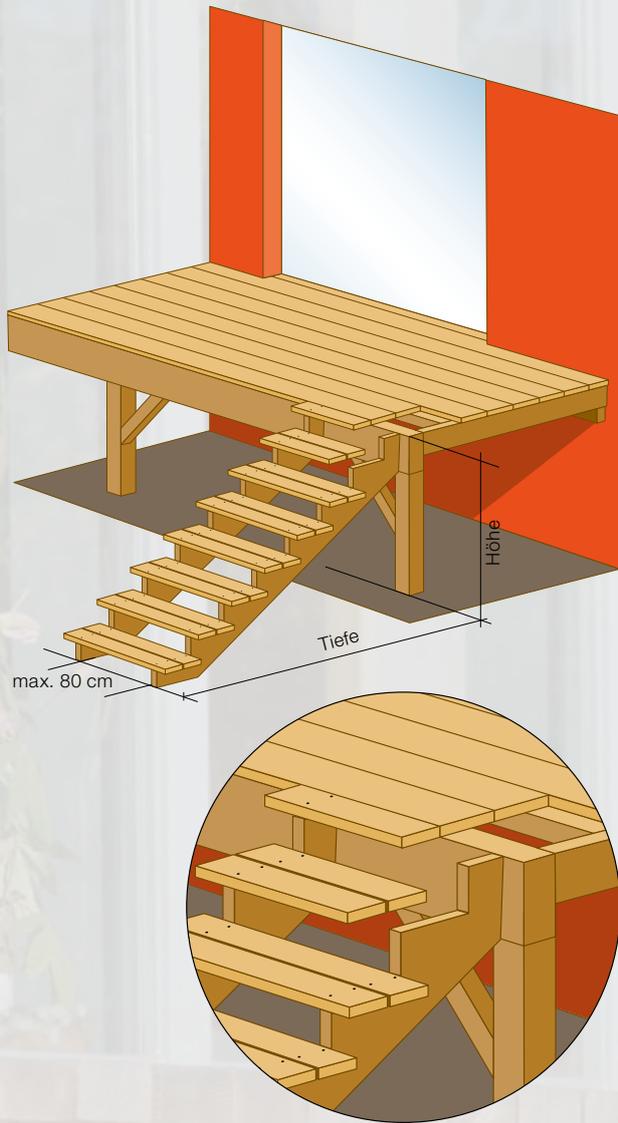


**Achtung:**

Bei Holz-Verbundwerkstoffen ohne polymeren Überzug wie ReliaBoard, TwinFinish und DockSider kann es bedingt durch den 50-%igen Holzanteil auch von Hartholzspänen am Anfang zu Auswaschungen kommen. Sorgen Sie für ein ausreichendes Gefälle, um stehendes Wasser und die sich damit bei der Trocknung bildenden Ränder zu vermeiden. Lagern Sie die Dielen bis zur Verarbeitung trocken.

Mit WPC-Reiniger (siehe Seite 136) lassen sich Flecken sowie Verschmutzungen einfach beseitigen.

# Holz-Treppe



## Bitte beachten:

Die Treppenwangen müssen an der Terrassenkonstruktion ein druckfestes Auflager haben. Verbinden Sie die Wangen sicher mit dem Auflager. Abstand zwischen den Wangen max. 80 cm

### Treppenwangen

vorgefertigte Wangen  
 für aufgesetzte Stufen  
 aus Bohlen 5,0 x 28,0 cm, gehobelt, gefast  
 zur Selbstmontage

Fichte BSH kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Tiefe	Höhe	Tritte
5810042		42	33	1+1/2
5810070		70	52	2+1/2
5810098		98	70	3+1/2
5810126		126	88	4+1/2
5810154		154	107	5+1/2
5810182		182	125	6+1/2
5810210		210	143	7+1/2
5810238		238	161	8+1/2

Douglasie

Art.-Nr.	VPE	Tiefe	Höhe	Tritte
5810042L		42	33	1+1/2
5810070L		70	52	2+1/2
5810098L		98	70	3+1/2
5810126L		126	88	4+1/2
5810154L		154	107	5+1/2
5810182L		182	125	6+1/2
5810210L		210	143	7+1/2
5810238L		238	161	8+1/2

**Tritttiefe: ca. 28 cm**

**Tritthöhe: ca. 18,5 cm**

**Keine Sonder-Steigungsverhältnisse möglich**

**Sie benötigen immer 2 Wangen pro Treppe**

**max. Abstand der Wangen:**

**80 cm bei min. 40 mm Stufenstärke**

### Treppenstufen

zweiseitig geriffelt  
 zur Montage auf Treppenwangen

Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Länge	Dim.
7931100		100	4,5 x 14,5
Sibirische Lärche unbehandelt			
9791100S		100	4,0 x 14,2
Ipé, Resistenzklasse 1			
8291100		100	4,0 x 14,0

**mit GripProtect Quarzsandstreifen**

**für einen sicheren Lauf**

Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

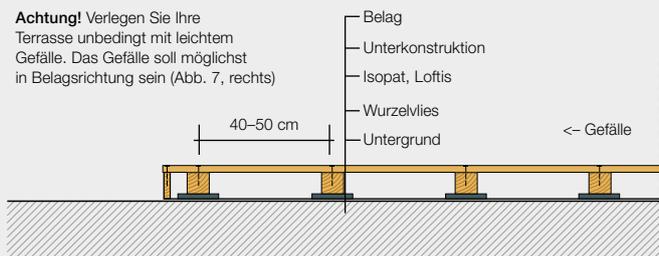
Art.-Nr.	VPE	Länge	Dim.
7931100G		100	4,5 x 14,5
Sibirische Lärche unbehandelt			
9791100SG		100	4,0 x 14,2
Ipé, Resistenzklasse 1			
8291100G		100	4,0 x 14,0

**Sie benötigen immer 2 Stufen pro Auftritt**



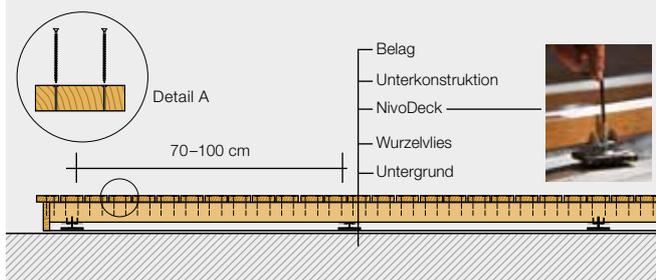
# Einbauvorschriften

**Achtung!** Verlegen Sie Ihre Terrasse unbedingt mit leichtem Gefälle. Das Gefälle soll möglichst in Belagsrichtung sein (Abb. 7, rechts)



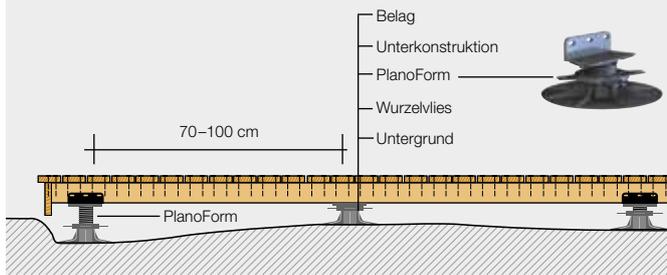
Ebenes Gelände

Abb. 1



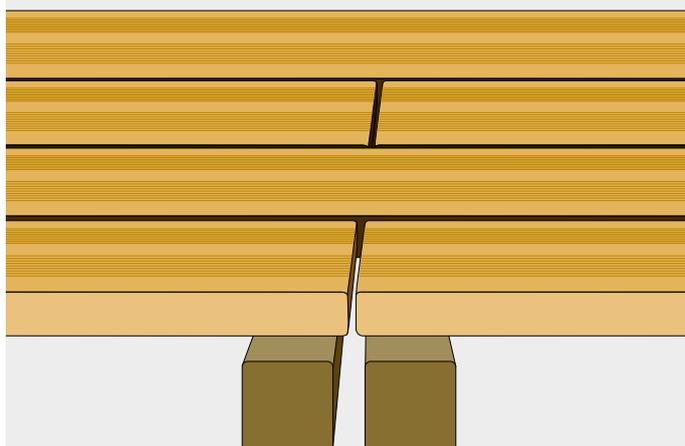
Gelände mit leichten Höhendifferenzen

Abb. 2



Gelände mit großen Höhendifferenzen

Abb. 3



Stöße in Längsrichtung

Abb. 4



Abb. 5

## Einbauvorschriften



- Entfernen Sie Unebenheiten wie Steine und Unkraut.
- Verwenden Sie möglichst ein Wurzelvlies zur Abwehr von Unkraut.
- Bei ebenem Gelände können Sie als Auflage für die Unterkonstruktion Isopat oder Loftis (S. 138) verwenden (Abb. 1). Bei unebenem Gelände ist es empfehlenswert, das Niveau mit einem unserer Nivelliersysteme Nivo-Deck bzw. PlanoForm (S. 137) auszugleichen. Für kleinere Höhenunterschiede empfehlen wir Nivo-Deck (Abb. 2), für größere Höhenunterschiede Plano-Form (Abb. 3). Selbstverständlich sind auch Punkt- bzw. Streifenfundamente möglich.
- Legen Sie die Unterkonstruktion nun auf die vorbereiteten Auflagepunkte. Die empfohlenen Abstände finden Sie in der nachfolgenden Tabelle.

Unterkonstruktionsstärke	Abstand Auflagepunkte
24 mm Isostep Aluminium*	bis 40 cm
40 mm Systemprofil DUPLEX	bis 100 cm
45 mm	bis 70 cm
60 mm	bis 80 cm
80 mm	bis 100 cm

\* nicht als tragendes Bauteil

- Der Belag wird mit einer Fuge von ca. 5-7 mm quer auf die Unterkonstruktion verlegt. Die empfohlenen Abstände finden Sie in der nachfolgenden Tabelle. Bei Stößen in der Längsrichtung sind 2 Unterkonstruktionen erforderlich, damit die Fuge nach unten frei ist und sich keine Staunässe bilden kann (Abb. 4). Staunässe führt unweigerlich zu Frühausfällen! Die Querfuge sollte nicht durchgängig, sondern versetzt sein und ebenfalls ca. 5-7 mm betragen (Abb. 4).
- Bei herkömmlicher Verschraubung auf Aluminium (Abb. 5) in jedem Fall mit Abstand zur Unterkonstruktion verschrauben (Terrafix, S. 138 oder Systemprofil Duplex, S. 139 offene Seite). Aluminium und Holz haben gegensätzliches Ausdehnungs- und Schrumpfverhalten. Die Schraube kann durch den Abstand die dabei entstehenden Scherkräfte besser aufnehmen.

Brettstärke	Achsabstand	Schraubengröße
20-24 mm	max. 40 cm	5 x 50 mm
25-27 mm	max. 50 cm	5 x 60 mm
34 mm	max. 50 cm	5 x 70 mm
45 mm	max. 50 cm	5 x 80 mm
<b>Thermokiefer</b>		
27 mm	max. 45 cm	BWS-Connector
<b>TimberTech ReliaBoard</b>		
23 mm	max. 40 cm	TOPLoc 5 x 60 mm
<b>TimberTech ReliaBoard genutet</b>		
23 mm	max. 40 cm	TimberTech Clip
<b>TimberTech TwinFinish</b>		
25 mm	max. 50 cm	TimberTech Clip
<b>EarthWood</b>		
25 mm	max. 40 cm	TimberTech Clip
<b>TimberTech DockSider</b>		
32 mm	max. 60 cm	TOPLoc 5 x 76 mm

Verwenden Sie bei der herkömmlichen Verlegung unbedingt je 2 Edelstahlschrauben pro Auflagepunkt (Abb. 2, Detail A). Vorbohren und Vorsenken ergibt in jedem Fall eine deutlich bessere Optik. Dies ist auch bei anderen Holzarten zu empfehlen. Schrauben siehe Seite 139. **Bitte beachten Sie, dass Verbundmaterialien wie TimberTech® ein anderes Verhalten haben als Holz. Beachten Sie deshalb unbedingt die speziellen Aufbauanleitungen: [www.braun-wuerfele.de](http://www.braun-wuerfele.de)** (Download „Montage-Anleitungen“)

## Noch einfacher geht es mit den Befestigungssystemen von Braun&Würfele:

**BWS** Holzterrassen-Komplettsystem (Abb. 6, Abb. 7) für genutetes Holz auf den Seiten 112-115.

**BWS Connector** Edelstahl und verzinkt (Abb. 6) oder **TuttoDuo** Connector (Abb. 7), glasfaserverstärkter Kunststoff mit Edelstahlplatte, auch für andere Holzstärken verwendbar.

**IGEL® V2** (Edelstahl) Befestigungssystem (S. 142-143, Abb. 8, 9) für ungenutetes Hartholz auf Seiten 116-119.

Weitere Infos, Montageanleitungen sowie die Montagefilme zur Verlegung von Terrassen und Deckings finden Sie im Internet unter: [www.braun-wuerfele.de](http://www.braun-wuerfele.de)

### Unsere Verlegefilme:

- **NivoDeck:**  
Funktionale Nivellierhilfe (Abb. 10) für die perfekte Unterkonstruktion von Terrassen.
- **BWS** Verlegefilm:  
Terrassen-Befestigungssystem für genutetes Holz.
- **IGEL®** Verlegefilm:  
Geniales Befestigungssystem für ungenutetes Hartholz (Abb. 9) mit dem starken Dorn (**IGEL®**) und der praktischen Spanntechnik mit dem **ProfiMount** Verlegegerät (S. 143).
- **Switch:**  
Nachträglicher Austausch einzelner Bretter oder für Revisionsöffnungen (S. 143).
- **MultiMount:**  
Universal-Verlegegerät (Abb. 11) für schnelle und exakte Terrassenverlegung.

Bitte achten Sie bei den Befestigungssystemen auf eine Holzfeuchte von ca. 18% beim Einbau. Für Systemhölzer mit stirnseitiger Nut- und Feder-Verbindung im „wilden Verbund“ empfehlen wir unsere Befestigungssysteme nicht.

Für die konventionelle Verlegung (Schrauben) von Harthölzern oder die Verlegung von Weichhölzern mit Befestigungssystemen (BWS-, Z-Connector) von Braun&Würfele empfehlen wir das **MultiMount** Universal-Verlegegerät (Abb. 11). Infos **MultiMount** auf Seite 140.



Abb. 6



Abb. 7



Abb. 8



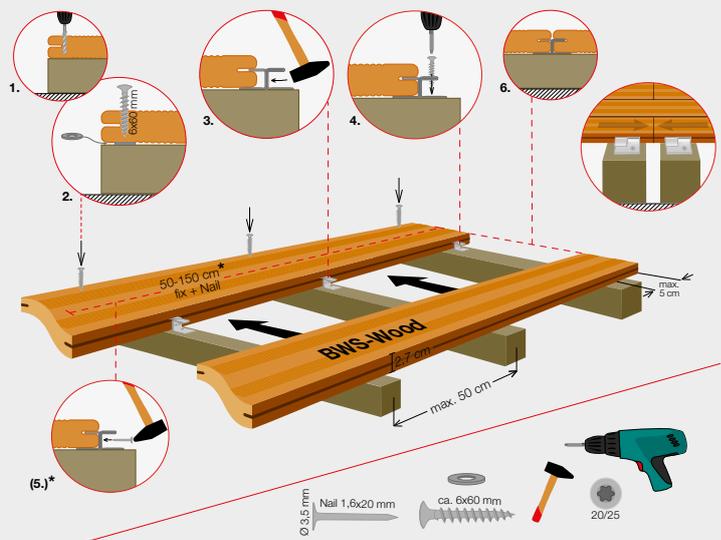
Abb. 9



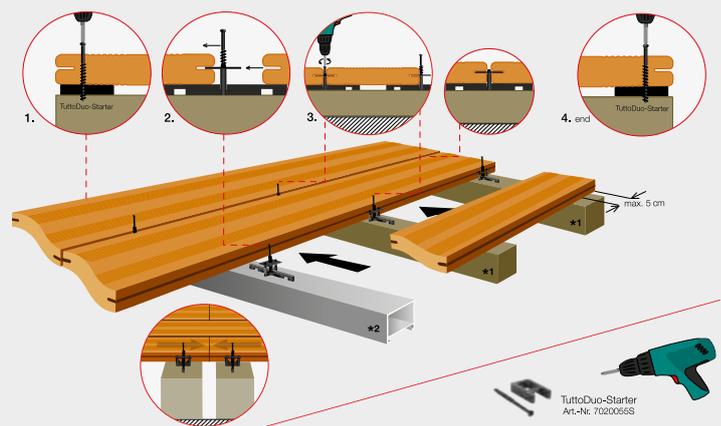
Abb. 10



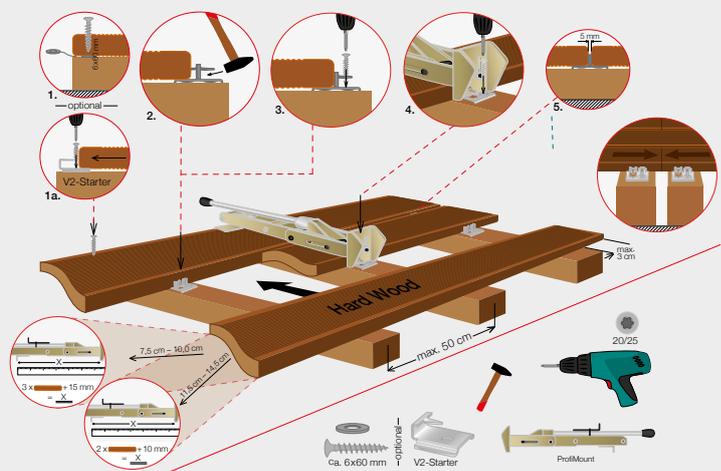
Abb. 11



Montage-Anleitung **BWS** System im Internet: [www.braun-wuerfele.de](http://www.braun-wuerfele.de)



Montage-Anleitung **TuttoDuo** im Internet: [www.braun-wuerfele.de](http://www.braun-wuerfele.de)



Montage-Anleitung **IGEL®** System im Internet: [www.braun-wuerfele.de](http://www.braun-wuerfele.de)

## Terrasse in Perfektion mit B&W-Befestigungssystemen sowie dem kompletten Terrassen-Zubehör:

**NivoDeck®** – funktionale Nivellierhilfe für Unterkonstruktionen von Terrassen. **PlanoForm®** für Gelände mit großen Höhendifferenzen. Praktisches Zubehör für die ideale Unterkonstruktion.

**IGEL®**-Befestigungssystem für ungenutete Hölzer – das System mit dem starken Dorn: Holz pur. Ohne sichtbare Schrauben im Belag. Schnell und einfach mit dem bewährten **IGEL®**-Befestigungssystem **V2** (Edelstahl) für Hartholz und **Z** (verzinkt) für Weichholz.

**BWS** Befestigungssystem für genutete Terrassendielen – Board Wing Solution. **BWS Edelstahl** für Hartholz und **BWS verzinkt** für Weichholz-Terrassen. Der **TuttoDuo** Connector ist der Allrounder für Terrassenbeläge mit seitlicher Nut.

**MultiMount-** und **ProfiMount-Verlegegerät** – einfache, sichere Spanntechnik für die exakte Verlegung.

**Holzpflege** für dauerhaft schöne Holzterrassen.





# Terrasse – auf einen Blick

## Zubehör, Befestigung, Holzschutz und Pflege

	Belag
	Katalog-Seite
	<b>Unkrautschutz</b>
	Wurzelvlies 138
	<b>Unterbau, Nivellierung</b>
	Klebeпад, Loftis, Isopat 137, 138
	NivoDeck® 137
	PlanoForm® 137
	<b>Unterkonstruktion</b>
	Kiefer kesseldruckimprägniert 105, 112
	Douglasie, Sib. Lärche 108, 113
	Angelim Pedra 117
	Isostep Aluminium (Achtung nicht als tragendes Bauteil) 138
	Systemprofil DUPLEX (tragendes Bauteil) 127, 139
	<b>Befestigung, Verlegehilfen</b>
	IGEL® V2 Edelstahl (mit Verlegegerät ProfiMount) 143
	IGEL® Z-Connector verzinkt (mit Verlegegerät MultiMount) 143
	BWS Connector 140
	TuttoDuo 141
	Montageclip 125, 139
	TimberTech Befestigungsclip 126
	TimberTech TOPLoc Schrauben 126
	VisaQuick Edelstahlschrauben, Bohrsenker 139
	Terrafix Distanzhalter 138
	MultiMount® Universal-Verlegegerät 140
	Bambus Clip 121
	<b>Holzschutz</b>
	C&T grün, braun, grau Holzschutz für Schnittstellen 136
	Stirnkantenwachs 136
	<b>Oberflächenbehandlung</b>
	Bambus Terrassenöl 121
	Koralan Holzöl farblos 136
	BWS Pflegeöl braun 136
	Lärcheholz Pflegeöl 136
	Hartholz Pflegeöl 136
	WPC-Reiniger 136
	Koralan Holzentgrauer 136



# Pflege, Holzschutz



C&T Schnittstellen-schutz grün



C&T Schnittstellen-schutz braun



C&T Schnittstellen-schutz grau



W. Bockfeld & Sohn  
Holzhandel - Zimmerei - Sägewerk  
lange Haltbarkeit  
**HOLZ** und mehr...  
Tel. 033-14 www.bockfeld.de

**Wolmanit® C&T für lange Haltbarkeit**  
streichfertiger Holzschutz  
für nachträgliche Schnittstellen vor  
kesseldruckimprägniertem Holz  
**Abgabe nur an Gewerbetreibende**  
**Keine Zulassung in der Schweiz**

Art.-Nr.	Farbe	Inhalt
9200001	grün	1 kg
9200001B	braun	1 kg
0800013	grau	1 kg

NEU

**Koralan Holzöl farblos**  
wasserabweisendes Pflegeöl  
für WOLWAX® behandeltes Holz (S. 112)  
sowie für alle Hart- und Weichholzarten  
1 Liter für ca. 15–20 m<sup>2</sup>

Art.-Nr.	Farbe	Inhalt
9200002	farblos	2,5 Liter

**BWS Pflegeöl braun pigmentiert**  
speziell geeignet für Color (S. 115)  
und als UV-Schutz für Thermoholz  
für eine schöne, homogene Oberfläche  
braun pigmentiert, 1 Liter für ca. 15–20 m<sup>2</sup>

Art.-Nr.	Farbe	Inhalt
9200003	braun	3 Liter

**LÄRCHEHOLZ-Pflegeöl pigmentiert**  
der ideale Pflegeanstrich für Ihr Holzdeck  
speziell geeignet für Lärche und Douglasie  
für eine schöne, homogene Oberfläche  
leicht pigmentiert  
1 Liter für ca. 15–20 m<sup>2</sup>

Art.-Nr.	Inhalt
9600001L	3 Liter

**HARTHOLZ-Pflegeöl pigmentiert**  
der ideale Pflegeanstrich für Ihr Holzdeck  
speziell geeignet für Harthölzer  
für eine schöne, homogene Oberfläche  
leicht pigmentiert  
1 Liter für ca. 15–20 m<sup>2</sup>

Art.-Nr.	Inhalt
8400001	3 Liter

**HARTHOLZ-Stirnseitenwachs**  
für die Versiegelung von frischen  
Schnittstellen bei allen Harthölzern  
100 ml für ca. 200 Schnittstellen

Art.-Nr.	VPE	Inhalt
8400002	27	100 ml

**WPC-Reiniger**  
Spezialreiniger pulverförmig  
für Holz und Verbundwerkstoffe (WPC)  
bestens geeignet für das Entfernen von Flecken  
und als Generalreiniger für eine frische Optik  
für WPC Verbundmaterialien von TimberTech  
1 kg für 25 – 50 m<sup>2</sup> je nach Verschmutzung

Art.-Nr.	Inhalt
9320011	1,0 kg

**Koralan Holzentgrauer**  
zum Auffrischen und Grundreinigen  
von verwitterten Hölzern im Außenbereich  
1 Liter für 6 – 20 m<sup>2</sup> je nach Verschmutzung

Art.-Nr.	Inhalt
9200004	2,5 Liter

### NivoDeck® Nivellierhilfe

funktionale Nivellierhilfe für  
Unterkonstruktionen von Terrassen  
auch zum Verbinden der Unterkonstruktion  
Teller Ø 6,5 cm  
komplett mit Schrauben und Inbusschlüssel  
niedrige Aufbauhöhe  
großer Verstellbereich  
verzinkt

Bedarf: ca. 4 Stück/m<sup>2</sup>

**Art.-Nr. VPE Verstellbereich**

7009700 30 0,6-3,5

nur VPE-Abnahme

**NivoDeck Montagefilm unter**

[www.braun-wuerfele.de](http://www.braun-wuerfele.de)

### Klebebad

hochwertiges dampfdiffusionsfähiges Gummigranulat  
selbstklebend  
ideal als Unterlage für NivoDeck

**Art.-Nr. VPE Länge Breite Stärke**

7020009 24 8,0 7,0 0,8

nur VPE-Abnahme

### PlanoForm® Stelzlager

Polypropylen (PP) Stelzlager  
ideal für Holz Unterkonstruktionen  
durch L-Winkel zur Fixierung der Balken  
auch zum Verbinden der Unterkonstruktion  
präzise Höhenjustierung durch Verstellung

**Art.-Nr. VPE Verstellbereich**

7021104 50 4,0-5,0

7021105 50 5,5-7,5

7021107 25 7,5-11,5

7021110 25 10,5-17,0

7021160 20 16,0-23,0

**Aufsteckhülsen**

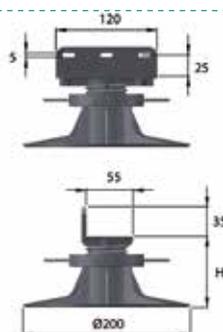
7021020 + 2,0

7021060 + 6,0

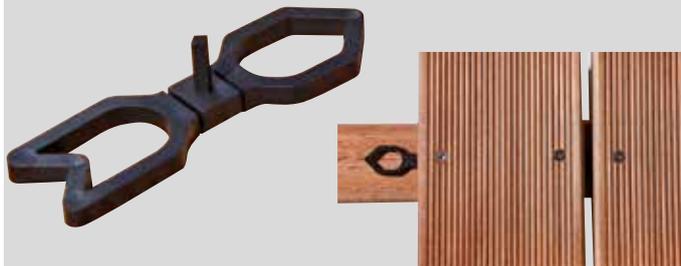
**Achtung: max. 1 Aufsteckhülse pro Stelzlager**

**Schrauben für Befestigung an Holz** s. S. 70

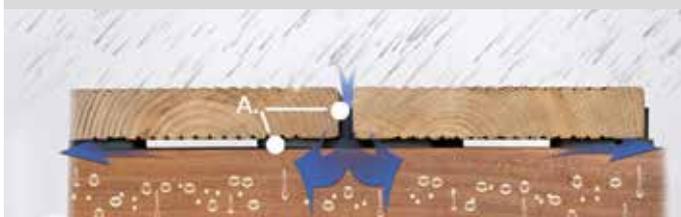
**Schrauben für Befestigung an Aluminium** s. S. 139



# Zubehör



## Konstruktiver Holzschutz



A. Keine Staunässe durch Abstandshalter

### Wurzelvlies

zur Abwehr von Unkraut  
UV-beständig und wasserdurchlässig  
verhindert Pflanzenwuchs unter der Terrasse

Art.-Nr.	VPE	Länge	Breite
7020001	1	1000	150

### Loftis

hochwertiges dampfdiffusionsfähiges Gummigranulat  
als Unterlage unter die Unterkonstruktionsbalken,  
wenn das Gefälle in Balkenrichtung verläuft.  
Schützt die Unterkonstruktion vor Feuchtigkeit

Art.-Nr.	VPE	Länge	Breite	Stärke
7020002	1	230	7,7	0,8

### Isopat

hochwertiges dampfdiffusionsfähiges Gummigranulat  
punktuelle Unterlage unter Unterkonstruktionsbalken,  
wenn das Gefälle quer zur Balkenrichtung verläuft.  
Schützt die Unterkonstruktion vor Feuchtigkeit

Art.-Nr.	VPE	Länge	Breite	Stärke
7020010	60	9,0	6,0	0,3
7020004	24	9,0	6,0	0,8
7020003	12	9,0	6,0	2,0

nur VPE-Abnahme

### Isostep

eloxiertes Aluminiumprofil mit integrierter  
Gummidämpfung endlos verlängerbar  
gut geeignet für niedrige Aufbauhöhen  
nicht als tragendes Bauteil geeignet

Art.-Nr.	VPE	Länge	Breite	Stärke
7020005	1	180	4,0	2,3
7020005A	10	180	4,0	2,3

### Abstandshalter „Terrafix“

die clevere Distanz für Holzterrassen  
gleichmäßige Fugen (4 mm oder 7 mm)  
konstruktiver Holzschutz durch Abstand  
zur Unterkonstruktion (6 mm)

Art.-Nr.	VPE	Länge	Breite	Fuge
7020008	100	8,8	2,5	0,4
7020008C	100	8,8	2,5	0,7

nur VPE-Abnahme

### VisaQuick Edelstahl-Terrassenschraube

gehärteter Edelstahl, hohes Bruchdrehmoment  
 mit Schabennut und Fräsrippen, inkl. Bit  
 schöne Optik durch Linsenkopf

Art.-Nr.	VPE	Dimension
7007550	100	5 x 50 mm
7007550A	500	5 x 50 mm
7007560	100	5 x 60 mm
7007560A	500	5 x 60 mm
7007570	100	5 x 70 mm
7007570A	500	5 x 70 mm
7007580	100	5 x 80 mm
7007580A	500	5 x 80 mm

### antik braun beschichtet für dunkle Holzarten

7007550B	100	5 x 50 mm
7007550AB	500	5 x 50 mm
7007560B	100	5 x 60 mm
7007560AB	500	5 x 60 mm

### selbstschneidend für Aluminium

7020006	100	5,5 x 40 mm
7020006A	500	5,5 x 40 mm
7020016	100	5,5 x 50 mm
7020016A	500	5,5 x 50 mm

### für die Befestigung von PlanoForm, IGEL- oder

### BWS-Connector auf Aluminium

7020007	100	4,8 x 19 mm
---------	-----	-------------

nur VPE-Abnahme

### VisaQuick Bohrsenker

Senktiefe einstellbar

Art.-Nr.
7020020



### Systemprofil DUPLEX

Aluminiumprofil für alle Holzarten und  
 TimberTech WPC geeignet  
 einseitig mit Spezialprofil für herkömmliche  
 Verschraubung oder die Aufnahme des Montageclips  
 zur Befestigung von TimberTech WPC, Seite 122-127  
 einseitig glatt für Verschraubung auf Abstandshalter  
 bzw. Verlegung mit TuttoDuo oder BWS-Connector

Art.-Nr.	VPE	Länge	Breite	Stärke
7020030	30	400	6,0	4,0

### Systemprofil Verbinder mit Schrauben

7020035	10	20	5,5	2,4
---------	----	----	-----	-----

### Montageclip

speziell geeignet für die Befestigung von  
 TimberTech WPC auf Systemprofil DUPLEX  
 einfache und schnelle Montage, Fuge 6 mm  
 Träger Kunststoff, Platte und Schraube Edelstahl V2A

Art.-Nr.	VPE
7020040	100

nur VPE-Abnahme



# Befestigungssystem BWS für genutete Hölzer



BWS-Holzterrassen-Komplettsystem. Aktuelle Infos und Aufbauanleitung sowie Montage-Film im Internet: [www.braun-wuerfele.de](http://www.braun-wuerfele.de)



BWS Connector

BWS Starter



Abb. 1



Abb. 2



Abb. 3



Abb. 4



Abb. 5



Abb. 6



Abb. 7



Abb. 8

## BWS Connector verzinkt

konstruktiver Holzschutz  
durch Abstand zur Unterkonstruktion  
komplett mit Schraube

Art.-Nr.	VPE
7009500	300

nur VPE-Abnahme

## BWS Connector Edelstahl

konstruktiver Holzschutz  
durch Abstand zur Unterkonstruktion  
auch für Harthölzer geeignet  
komplett mit Schraube

Art.-Nr.	VPE
7009500V	300

nur VPE-Abnahme

## BWS Starter Edelstahl

für Anfang und Ende verwendbar  
komplett mit Schrauben

Art.-Nr.	VPE
7009500VS	100

nur VPE-Abnahme

## BWS Connector – Board Wing Solution

Terrassen können mit dem BWS Connector einfach praktisch und verdeckt mit genuteten Brettern (siehe S. 112-115) befestigt werden. Keine Schrauben beeinträchtigen die schöne Oberfläche dieser Beläge. Den Connector gibt es in den Ausführungen verzinkt für Weichholz-Deckings und in Edelstahl für Hartholz-Terrassen.

## Vorgenutetes BWS Terrassen-Systemholz, siehe S. 112-115

Bei der Verwendung von ungenuteten Hölzern können Sie diese einfach mit einer Nutfräse für den BWS-Connector vorbereiten. So wird jedes Holz sicher und stabil – ohne sichtbare Schrauben – befestigt. Montage-Film BWS im Internet: [www.braun-wuerfele.de](http://www.braun-wuerfele.de)

## MultiMount® Universal-Verlegegerät

das Multi-Talent für die schnelle und exakte Terrassenverlegung  
verwendbar für konventionelles Schrauben  
auch von Harthölzern  
als Verlegehilfe für unser BWS-System  
oder für den IGEL® Z-Connector verzinkt  
in Verbindung mit Weichhölzern  
auf verschiedene Brettbreiten einstellbar  
exakte Fugen durch integrierten Abstandshalter  
gleichbleibendes Schraubenbild durch  
den richtungsweisenden Anschlag und  
Markierungen für die Schrauben

Art.-Nr.	VPE
7009300	

Montagefilm MultiMount: [www.braun-wuerfele.de](http://www.braun-wuerfele.de)

## MultiMount® Universal-Verlegegerät – einfache Verlegung:

**Abb. 1–2:** Für Weichhölzer mit dem IGEL® Z-Connector verzinkt. Gerät auf die richtige Breite einstellen und zusammen mit dem Z-Connector spannen. In gespanntem Zustand verschrauben.  
**Abb. 3–4:** Als Verlegehilfe für das BWS-System. Gerät auf die richtige Breite einstellen und unmittelbar neben dem BWS-Connector ansetzen und spannen. Jetzt kann der Connector montiert werden.  
**Abb. 5–8:** Viele Vorteile bei konventioneller Verschraubung. Exakte Fuge durch integrierten Abstandshalter (5 mm, Abb. 7). Gleichbleibendes Schraubenbild durch den richtungsweisenden Anschlag (Abb. 8). Markierungen für die richtige Positionierung der Schrauben (Abb. 5, 6).

**TuttoDuo Connector für Holz UK**

der Allrounder für Terrassenbeläge mit seitlicher Nut  
 guter konstruktiver Holzschutz durch 9 mm Abstand  
 zur Unterkonstruktion, keine Staunässe  
 einzelne Dielen nachträglich austauschbar  
 glasfaserverstärkter, witterungsbeständiger Kunststoff  
 für 5 mm Fugenabstand  
 komplett mit Edelstahl-Holzschraube und Langbit

**Art.-Nr. VPE**

**starke Ausführung mit 2 mm Edelstahlplatte  
 langer Nuteingriff 12,5 mm für Hart- und Weichholz**

7020050 50

**im Umkarton (6 x 50 Stück)**

7020050A 300

**Ausführung mit 1,5 mm Edelstahlplatte**

**kurzer Nuteingriff 6 mm**

**nur geeignet für Beläge mit geringem Schwund-  
 verhalten wie z. B. Thermoeseche und WPC**

7020055 50

**im Umkarton (6 x 50 Stück)**

7020055A 300

nur VPE-Abnahme

**TuttoDuo Connector für Alu UK**

der Allrounder für Terrassenbeläge mit seitlicher Nut  
 guter konstruktiver Holzschutz durch 9 mm Abstand  
 zur Unterkonstruktion, keine Staunässe  
 einzelne Dielen nachträglich austauschbar  
 glasfaserverstärkter, witterungsbeständiger Kunststoff  
 für 5 mm Fugenabstand  
 komplett mit Edelstahl-Bohrschraube und Langbit

**Art.-Nr. VPE**

**starke Ausführung mit 2 mm Edelstahlplatte  
 langer Nuteingriff 12,5 mm für Hart- und Weichholz**

7020050M 50

**im Umkarton (6 x 50 Stück)**

7020050MA 300

**Ausführung mit 1,5 mm Edelstahlplatte**

**kurzer Nuteingriff 6 mm**

**nur geeignet für Beläge mit geringem Schwund-  
 verhalten wie z. B. Thermoeseche und WPC**

7020055M 50

**im Umkarton (6 x 50 Stück)**

7020055MA 300

nur VPE-Abnahme

**TuttoDuo Starter**

Kunststoff-Höhenausgleich 9 mm  
 für Anfang und Ende verwendbar  
 komplett mit Schraube

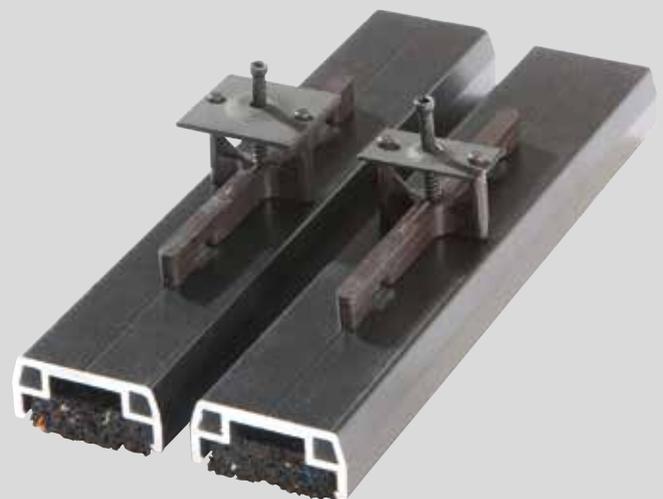
**Art.-Nr. VPE**

7020055S 20

nur VPE-Abnahme



TuttoDuo für alle genuteten Systemhölzer Seiten 112-115  
 und optional für Harthölzer siehe Seiten 116-119



# Befestigungssystem IGEL® V2 und IGEL® Z-Connector



Der Befestigungs-IGEL®  
Innovativ. Genial. Einfach. Langlebig.  
Infos, Aufbauanleitung und  
Montage-Film im Internet:  
[www.braun-wuerfele.de](http://www.braun-wuerfele.de)



Sommerpavillon: Bernd Bess Architekten BDA, Berlin, [www.BerndBess.de](http://www.BerndBess.de) · Photo: Jan Bitter, Berlin

**IGEL® V2** in Edelstahl für **Hartholz-Deckings** mit dem Basiselement **IGEL® V2-Connector** und **IGEL® V2-Starter** sowie **IGEL®-Switch** und **IGEL® Profimount-Verlegewerkzeug**. Alle **IGEL**-Elemente der Version 2 (V2) bieten weitere Vorteile: Weniger Materialanteil, optimierte Konstruktion, Montage von Brettstärken ab 19 bis 28 mm.

**IGEL® Z-Connector** verzinkt für Weichholz-Deckings. Geniale Verlegung von Holz-Terrassenbelägen. Das Verlegesystem verzinkt für Weichholz-Deckings setzt sich zusammen aus dem Basiselement **Z-Connector** (Doppelwinkelkralle) sowie dem **Z-Starter**. Montage von Brettstärken ab 21 bis 30 mm

**IGEL®-Befestigungssystem – Natur pur mit schöner Optik.** Keine sichtbaren Schrauben im Belag. Kein Einreißen des Holzes durch die Schraubenköpfe. Durch das Ansetzen der Doppelwinkelkralle ganz außen am Brett entsteht die größtmögliche Hebelkraft. Konstante Verlegefuge ohne weitere Hilfsmittel (z. B. Abstandhalter).

Einfaches Verlegen mit Verlegewerkzeug. Auch Bretter mit leichter Krümmung werden sicher angelegt. Die Montage mit dem **IGEL®**-System ist schneller als eine herkömmliche Verschraubung. Vorbohren und Senken entfällt. Durch spezielle Konstruktion ist der Befestigungs-**IGEL®** mit nur einer Befestigungsschraube gegen Verdrehen gesichert. Aufgrund einer weiter optimierten Schneidegeometrie der Stacheln kann der Befestigungs-**IGEL** bei Harthölzern wie z. B. Bangkirai, Jatoba und IPE verwendet werden.

#### **Konstruktiver Holzschutz.**

Durch die Fußplatte des Befestigungs-IGELs entsteht ein Abstand zwischen Unterkonstruktion und Belag. Es gibt keine Staunässe.

# Befestigungssystem

# Befestigungssystem

## IGEL® V2 Connector Doppelwinkelkralle

### V2A Edelstahl

geeignet für Brettstärken von 19 bis 28 mm  
 speziell für Harthölzer wie Bangkirai, IPE etc.  
 bewährte IGEL-Befestigungstechnik  
 konstruktiver Holzschutz durch Abstand  
 zur Unterkonstruktion  
 komplett mit Edelstahlschrauben

**Art.-Nr. VPE**

7009000V 50

**im Umkarton (6 x 50 Stück)**

7009000VA 300

nur VPE-Abnahme

## IGEL® V2 Starter für Anfang und Ende

einfach zu verwenden als Anfangskralle  
 als Endkralle in Kombination mit  
 IGEL-Switch möglich

**Art.-Nr. VPE**

7009000VS 50

**im Umkarton (3 x 50 Stück)**

7009000VSA 150

nur VPE-Abnahme

## IGEL® Z-Connector

**verzinkt** für Brettstärken von 21 bis 30 mm  
 gut verwendbar für Weichhölzer  
 wie Kiefer, Lärche oder Douglasie  
 konstruktiver Holzschutz durch Abstand  
 zur Unterkonstruktion  
 komplett mit Schrauben

**Art.-Nr. VPE**

7009000Z 250

nur VPE-Abnahme

## IGEL® Z-Starter verzinkt

für Anfang und Ende  
 komplett mit Schrauben

**Art.-Nr. VPE**

7009000SZ 50

nur VPE-Abnahme

## IGEL® Switch

V2A-Edelstahl  
 für den nachträglichen Austausch  
 einzelner Bretter  
 auch für Revisionsöffnungen geeignet  
 komplett mit Edelstahlschraube

**Art.-Nr. VPE**

7009000W 50

**im Umkarton (3 x 50 Stück)**

7009000WA 150

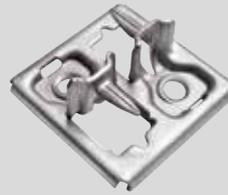
## IGEL® ProfiMount-Verlegewerkzeug

für schnelles und sicheres Verlegen  
 hohe Hebelkraft  
 Brettbreite einstellbar  
 komplett mit flacher Druckplatte für Starter

**Art.-Nr. VPE**

7009100

Montagefilm im Internet: [www.braun-wuerfele.de](http://www.braun-wuerfele.de)



V2 Connector Edelstahl



V2 Starter Edelstahl



IGEL®-Switch



Z-Connector, verzinkt



Z-Starter verzinkt



Abb. oben IGEL®-Switch:  
 Ansicht von unten

IGEL®-Aufbauanleitungen im  
 Internet: [www.braun-wuerfele.de](http://www.braun-wuerfele.de)



# Fassaden Profile



Fassaden aus Holz sind sowohl für den Neubau als auch für die Sanierung von Gebäuden längst in der modernen Architektur angekommen.

Holz liefert weitere ökologische und ökonomische Argumente für die Bauwirtschaft durch fortschrittliche Be- und Verarbeitungstechniken.



## BlackForestLook Schindeln mit System

Die klassische Fassade mit Holz-Schindeln hat über viele Jahrhunderte hinweg den Baustil in Europa geprägt. Sowohl optisch als auch funktionell hat sich diese Schindeltechnik in vielen Regionen wie dem Schwarzwald bewährt. Schindelfassaden sind auch heute besondere „Hingucker“ im Stadtbild mit Charme und Charakter. Dazu kommen die Eigenschaften als effizienter Schutz gegen Wind und Wetter.

Das **BlackForestLook** Fassadensystem lässt sich wirtschaftlich in Serie fertigen sowie im Nut- und Federprinzip schnell montieren. Somit bietet das innovative System aus dem Schwarzwald ideale Rahmenbedingungen für notwendige Fassadensanierungen und neue Architekturprojekte mit natürlichem Flair sowie perfekter Optik: Vollholz „nature**Look**“ oder „color**Look**“.

### BlackForestLook Schindeln

Keilspundprofil mit Schindeloptik  
Microriffelung Oberfläche  
für die wirtschaftlich Altbausanierung  
und den Neubau mit natürlich perfektem Look  
Deckmaß 7,0 cm  
Nordische Fichte unbehandelt

Art.-Nr.	VPE	Länge	Stärke
8010360	160	360	2,4 x 9,5
8010390	160	390	2,4 x 9,5
8010420	160	420	2,4 x 9,5

### Farbbehandlung nordische Fichte auf Anfrage

Nordische Fichte kesseldruckimprägniert grau

8010420G	160	420	2,4 x 9,5
----------	-----	-----	-----------

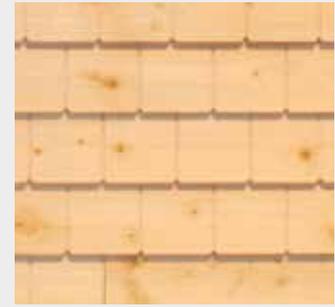
### Andere Längen auf Anfrage

Sibirische Lärche unbehandelt

8010400L	160	400	2,4 x 9,5
8010510L	160	510	2,4 x 9,5

### Andere Längen auf Anfrage

Unterkonstruktion siehe Seite 148



Nordische Fichte unbehandelt



Nordische Fichte kesseldruck-  
imprägniert grau



Sibirische Lärche unbehandelt



Farbbehandlung mit Koralan Vorvergrauungslasur Basalt

### ECKSTÄBE

gehobelt, gefast  
Nordische Fichte unbehandelt

Art.-Nr.	VPE	Länge	Stärke
----------	-----	-------	--------

#### Außenecke

8008420		420	5,8 x 5,8
---------	--	-----	-----------

#### Innenecke

8009420		420	3,4 x 3,4
---------	--	-----	-----------

Nordische Fichte kesseldruckimprägniert grau

#### Außenecke

8008420G		420	5,8 x 5,8
----------	--	-----	-----------

#### Innenecke

8009420G		420	3,4 x 3,4
----------	--	-----	-----------

Sibirische Lärche unbehandelt

#### Außenecke

8008400L		400	5,8 x 5,8
----------	--	-----	-----------

#### Innenecke

8009400L		400	3,4 x 3,4
----------	--	-----	-----------



# Fassadenprofil Raute Thermokiefer



PEFC™

PEFC/04-31-1098

Förderung nachhaltiger  
Waldwirtschaft  
www.pefc.de

W. Bockfeld & Sohn  
Holzhandel - Zimmerei - Sägewerk  
**Holz** und mehr...  
tel.: 05381/33-14 [www.bockfeld.de](http://www.bockfeld.de)



## FASSADENPROFIL RAUTE Thermokiefer

gute Fäulnisresistenz  
hohe Dimensionsstabilität  
durch Hitzebehandlung (ca. 210°C)  
gehobelt, Kanten 30° schräg  
Thermokiefer

Art.-Nr.	VPE	Länge	Stärke
9714300TKW		300	2,6 x 6,8
9714360TKW		360	2,6 x 6,8
9714390TKW		390	2,6 x 6,8
9714420TKW		420	2,6 x 6,8

## UNTERKONSTRUKTION

gute Fäulnisresistenz  
hohe Dimensionsstabilität  
durch Hitzebehandlung (ca. 210°C)  
gehobelt, Kanten gerundet  
Thermokiefer

Art.-Nr.	VPE	Länge	Stärke
9778420TKW		420	4,2 x 6,8

### FASSADENPROFIL RAUTE

künstlich getrocknet

gehobelt, Kanten 15° schräg

Sibirische Lärche unbehandelt FSC®-zertifiziert

Art.-Nr.	VPE	Länge	Stärke
9716300L	300	2,1 x 7,0	
9716400L	400	2,1 x 7,0	
9716510L	510	2,1 x 7,0	

### 3-seitig vorvergraut

9716300LG	300	2,1 x 7,0	
9716400LG	400	2,1 x 7,0	
9716510LG	510	2,1 x 7,0	

Sonderanfertigungen möglich

### ECKSTÄBE

künstlich getrocknet

gehobelt, gefast

Sibirische Lärche unbehandelt FSC®-zertifiziert

Art.-Nr.	VPE	Länge	Stärke
<b>Außenecken</b>			
9780401L	400	4,4 x 4,4	

### Innenecken

9780402L	400	4,4 x 4,4	
----------	-----	-----------	--

### vorvergraut

### Außenecken

9780401LG	400	4,4 x 4,4	
-----------	-----	-----------	--

### Innenecken

9780402LG	400	4,4 x 4,4	
-----------	-----	-----------	--

### UNTERKONSTRUKTION

künstlich getrocknet

gehobelt, gefast

Sibirische Lärche unbehandelt FSC®-zertifiziert

Art.-Nr.	VPE	Länge	Stärke
9703400L	400	2,8 x 5,8	

### FASSADENPROFIL RAUTE

beidseitig Microriffelung, Kanten 15° schräg

Nordische Fichte kesseldruckimprägniert grau

Art.-Nr.	VPE	Länge	Stärke
9716420G	420	2,1 x 7,0	
9716510G	510	2,1 x 7,0	

### ECKSTÄBE

gehobelt, gefast

Nordische Fichte kesseldruckimprägniert grau

Art.-Nr.	VPE	Länge	Stärke
<b>Außenecken</b>			
9780401G	400	4,4 x 4,4	

### Innenecken

9780402G	400	4,4 x 4,4	
----------	-----	-----------	--

Für nachträgliche Schnittstellen

C&T Holzschutz grau verwenden siehe Seite 136



Bungalows: www.marinadivenezia.it



Fassaden Profile

## Garten-Accessoires • Pergolen Hochbeet • Blumenkästen

Lauben und Pergolen hatten schon immer einen besonderen Reiz. Mit vielseitigen Funktionen verschönern sie jeden Garten. Berankte Pergolen aus Kanthölzern, ob am Haus, entlang des Wegs, als Abgrenzung oder an einem romantisch lauschigen Plätzchen im Garten. Sie sind der ideale Rahmen für eine gemütliche Atmosphäre. Natürlich spenden Pergolen auch Schatten, schützen vor Wind und Wetter.

Ruhe und Entspannung von Alltag und Beruf. Komfortable und harmonisch integrierbare Garten-Möbel sowie Garten-Accessoires lassen den Feierabend oder das Wochenende doppelt genießen. Pflanzkästen, Hochbeete und Blumenkübel sind praktische und attraktive Elemente zur Gestaltung von Ruhezeiten, Terrassen, Messeständen, Bürogebäuden, Parkzonen, Eingangsbereichen und vielem mehr.





# Teichbrücke Kompostlege, Kompostsilo



PEFC™  
PEFC/04-31-1098  
Förderung nachhaltiger  
Waldwirtschaft  
www.pefc.de

W. Bockfeld & Sohn  
Holzhandel - Zimmerei - Sägewerk  
**Holz** und mehr...  
tel.: 05381/33-14 www.bockfeld.de

## TEICHBRÜCKE „Rialto“

aus Leimholzbögen  
ohne Geländer  
Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Länge	Breite
5800225		300	90

Sonderanfertigungen möglich

## GELÄNDER „Rialto“

einseitig  
Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Länge	Höhe
5800226		300	82

Sonderanfertigungen möglich

## KOMPOSTLEGE

aus Halbholtz Ø 8 cm, 80 cm hoch  
Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Länge	Breite	Höhe
4471120	6	120	120	80

## KOMPOSTSILO Mono

einfaches modulares Stecksystem  
aus Pfosten 7,0 x 7,0 cm, eingefräst  
und Steckbrettern 2,0 x 9,5 cm  
einfaches Entnehmen des Kompostes  
durch Entfernen der Bretter  
nachträglich erweiterbar

Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Länge	Breite	Höhe
Mono 4472110		110	110	85

## ERWEITERUNGSSET Kompostsilo

je Set um eine Box erweiterbar (Duo, Trio...)  
auch nachträgliche Erweiterung möglich

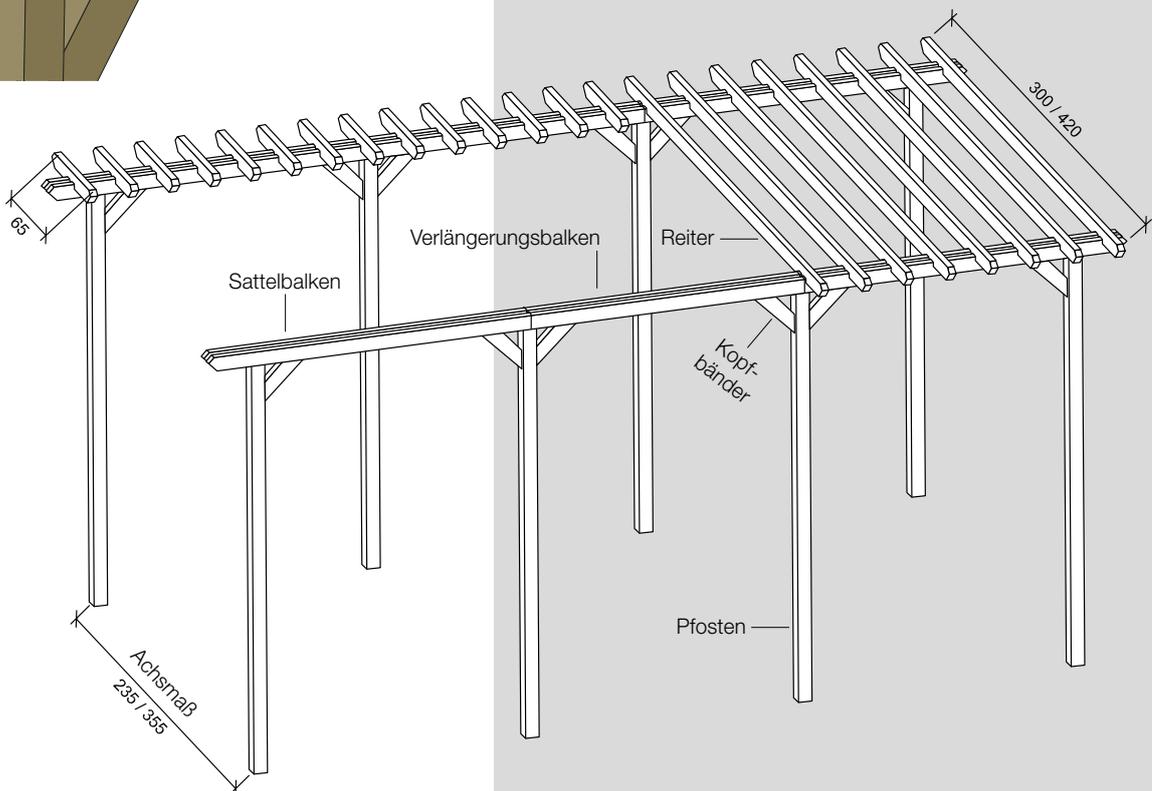
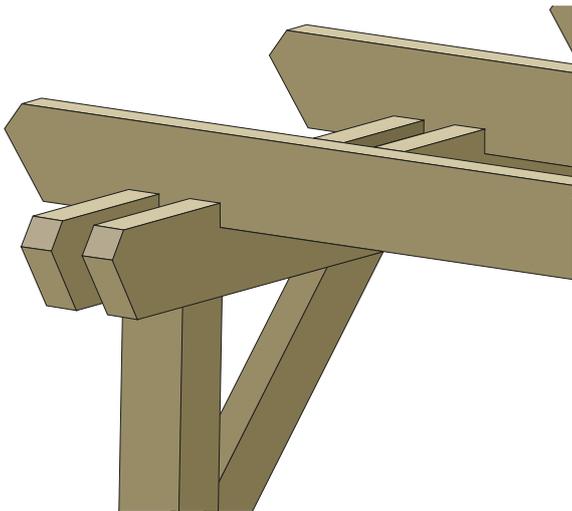
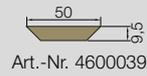
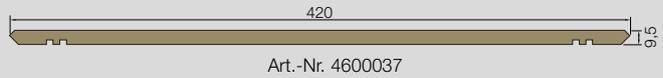
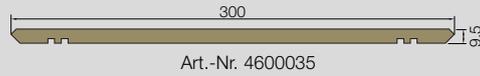
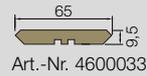
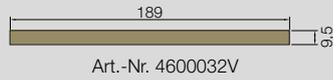
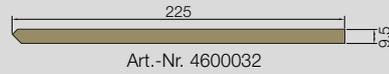
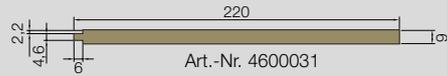
Art.-Nr.	VPE	Länge	Breite	Höhe
4472110E		110	110	85

**EINZELTEILE KANTHOLZPERGOLA „Exklusiv“**

gehobelt, Kanten gerundet

Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Länge	Stärke
<b>Pfosten mit Zapfen</b>			
4600031	220	9 x 9	
<b>Sattelbalken</b>			
4600032	225	4,5 x 9,5	
<b>Verlängerungsbalken stumpf</b>			
4600032V	189	4,5 x 9,5	
<b>Reiter</b>			
4600033	65	4,5 x 9,5	
4600035	300	4,5 x 9,5	
4600037	420	4,5 x 9,5	
<b>Sonderanfertigungen möglich</b>			
<b>Kopfbänder</b>			
4600039	50	4,5 x 9,5	
<b>Bodenanker</b> siehe Seite 54			



# Blumenkästen



### Farben:

	Weiß Farb-Codex D
	Grau Farb-Codex G



PEFC™

PEFC/04-31-1098  
Förderung nachhaltiger  
Waldwirtschaft  
www.pefc.de

W. Bockfeld & Sohn  
Holzhandel - Zimmerei - Sägewerk  
**Holz** und mehr...  
tel.: 05381/33-14 www.bockfeld.de

## BLUMENKASTEN „Potsdam“

aus Halbhölzern Ø 8 cm

Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

**Art.-Nr. VPE Länge Breite Höhe**

4250504 8 50 50 40

4210504 4 100 50 40

Sonderanfertigungen möglich

## BLUMENKASTEN „Stabilo Rechteck“

aus 7,0 x 7,0 cm starkem Kantholz gehobelt

Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

**Art.-Nr. VPE Länge Breite Höhe**

4267064 60 40 37

4267066 60 60 37

4267088 80 80 37

4267106 100 60 37

4267108 100 80 37

4267110 100 100 37

Sonderanfertigungen möglich

## BLUMENKASTEN „Viola“

aus Kantholz 7,0 x 7,0 cm und 4,4 x 4,4 cm  
mit farbigen Dekorplatten

Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

**Art.-Nr. Code Länge Breite Höhe**

4209515  50 50 50

4209105  100 50 50

mit Rankgitter

4209150  100 50 150

Lärche

4209515L  50 50 50

4209105L  100 50 50

mit Rankgitter

4209150L  100 50 150

Sonderanfertigungen möglich

Bitte geben Sie bei Ihrer Bestellung den

Farbcode der Dekorplatten an.

## BLUMENKASTEN „Lärche“

aus Kantholz 9,0 x 9,0 cm

Füllung 2,7 x 11,5 cm

Lärche

**Art.-Nr. VPE Länge Breite Höhe**

4270606L 60 60 55

4270808L 80 80 55

4270106L 100 60 55

4270108L 100 80 55

4270110L 100 100 55

Sonderanfertigungen möglich

Hochbeet

Holz und mehr...



**PFLANZREGAL**

NEU

fertig montiert

Lärche/Douglasie

**Art.-Nr. VPE Länge Breite Tiefe**

**Einzelteil zum Anlehnen**

4442150 100 150 36

**2 Einzelteile freistehend mit Befestigung**

4442300 100 150 72



**HOCHBEET**

Bausatz aus 27 mm Bohlen

komplett mit Schrauben und Noppenfolie

zum Auskleiden

Höhe ca. 80 cm

Lärche/Douglasie

**Art.-Nr. VPE Länge Breite**

4440150 150 100

4440200 200 100

**Sonderanfertigungen möglich**



**PFLANZTISCH**

Bausatz aus 27 mm Bohlen

und 90 x 90 mm Kantholz

komplett mit Schrauben und Noppenfolie

zum Auskleiden

Höhe 96 cm

rollstuhlgerecht

Lärche/Douglasie

**Art.-Nr. VPE Länge Breite**

4441100 100 60

4441125 125 60

4441150 150 60

**Sonderanfertigungen möglich**



Pergolen, Raumteiler  
Garten-Accessoires

# Sitzgarnitur Tonbach Parkbank



Schwedenfeuer und Holzsockel, S. 98



PEFC™  
PEFC/04-31-1098

Förderung nachhaltiger  
Waldwirtschaft  
www.pefc.de

W. Bockfeld & Sohn  
Holzhandel - Zimmerei - Sägewerk  
**Holz** und mehr...  
tel.: 05381/33-14 www.bockfeld.de

## NEU SITZGARNITUR „Tonbach“

massives Fichtenholz

Fichte kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	Beschreibung
----------	--------------

4116005	Bank mit Lehne
---------	----------------

	170 cm lang
--	-------------

4116010	Bank ohne Lehne
---------	-----------------

	170 cm lang
--	-------------

4116015	Tisch 80 cm breit
---------	-------------------

	170 cm lang
--	-------------



PEFC™  
PEFC/04-31-1098

Förderung nachhaltiger  
Waldwirtschaft  
www.pefc.de

## PARKBANK

stabile Ausführung

aus 45 mm Bohlen

gehobelt, gerundet

Füße verlängert zum Eingraben

vormontiert

Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Länge	Breite
----------	-----	-------	--------

4151190		190	53
---------	--	-----	----



**PICKNICK-KOMBINATION**

stabile Ausführung  
 aus 45 mm Bohlen  
 gehobelt, gerundet  
 Bausatz  
 zum Aufstellen

Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Länge	Breite
4150215		200	150
4150216		240	150
<b>verlängert zum Eingraben</b>			
4150205		200	150
4150206		240	150



**SITZGARNITUR „Murgtal“**

massives Fichtenholz

Fichte kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	Beschreibung
4120205	Bank mit Lehne 170 cm lang
4120204	Bank mit Lehne 200 cm lang
4100202	Stuhl ohne Armlehne
4100203	Stuhl mit Armlehne
4116203	Tisch 80 cm breit 140 cm lang
4116202	Tisch 80 cm breit 170 cm lang



**SITZGRUPPE „Rustikal“**

stabile, gut verarbeitete Ausführung  
 Gestell aus Kiefer, Auflage aus Tanne  
 kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	Beschreibung
4145200	Bank mit Lehne 200 cm lang
4135200	Bank ohne Lehne 200 cm lang
4116080	Tisch 80 cm breit 200 cm lang



Die Bedeutung des Spiels für die kindliche Entwicklung ist seit langem bekannt. Der naturgewachsene Werkstoff Holz kommt dem kindlichen Spielbedürfnis besonders entgegen, denn Holz ist „begreifreundlich“, körperhaft und entspricht in seinen Dimensionen kindgemäßen Formen.

Holz ist zudem ein warmes, natürliches Material, das sich selbst in kalten Jahreszeiten angenehm warm und echt anfühlt.



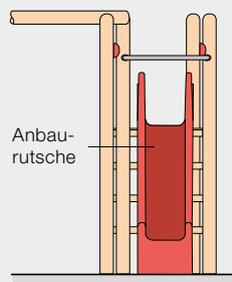
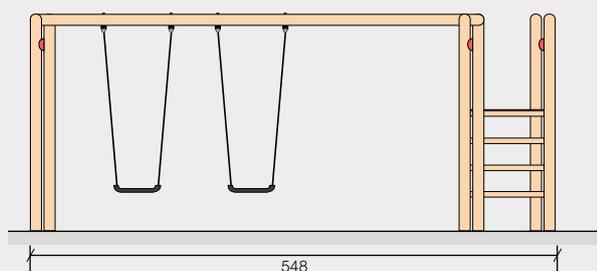
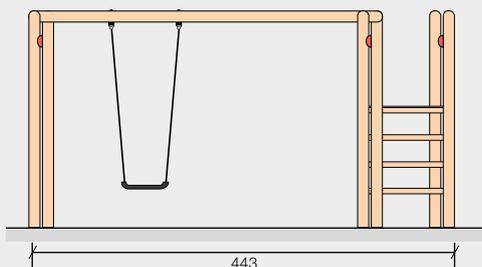
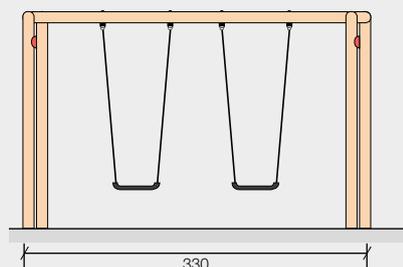


# Spielgeräte öffentlich DIN EN 1176 für Kinder von 3-14 Jahren



PEFC™  
PEFC/04-31-1098  
Förderung nachhaltiger  
Waldwirtschaft  
www.pefc.de

W. Bockfeld & Sohn  
Holzhandel - Zimmerei - Sägewerk  
**Holz** und mehr...  
tel.: 05381/33-14 www.bockfeld.de



Eine rot beschichtete Aluminiumscheibe sowie Gewindehülsen mit Inbusschrauben und Rosetten garantieren eine passgenaue Verbindung der Schaukelpfosten.

## SCHAUKEL Sarah

aus Rundhölzern Ø 12 cm  
Schaukelbalken Ø 14 cm bzw. Ø 16 cm  
komplett mit Schaukelsitz und Schaukelhaken  
Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Länge	Höhe
<b>Doppelschaukel</b>		<b>DIN EN 1176</b>	
<b>Schaukelbalken Ø 14</b>			
5531122D		330	225
<b>Einzelschaukel mit Plattformteil</b>		<b>DIN EN 1176</b>	
<b>Schaukelbalken Ø 14</b>			
5531122EP		443	225
<b>Doppelschaukel mit Plattformteil</b>		<b>DIN EN 1176</b>	
<b>Schaukelbalken Ø 16</b>			
5531122DP		548	225

## ANBAURUTSCHE DIN EN 1176

Anbau möglich an Art.-Nr. 5531122EP, 5531122DP  
komplett mit Einstiegschutz aus Edelstahl

Art.-Nr.	VPE	Länge	Höhe
5581009G		270	125

## ERSATZTEILE

Art.-Nr.		
<b>Schaukelbrett kommunal</b>		<b>DIN EN 1176</b>
5520122Z		
<b>Schaukelhaken V2A</b>		<b>DIN EN 1176</b>
5520122	bis Ø 14 cm	
5520123	bis Ø 16 cm	

## ALUMINIUMDISTANZSCHEIBE

Farbe: rot  
für Schaukelpfosten Ø 12 cm  
komplett mit Gewindehülsen und Schrauben

Art.-Nr.
5520101

### SPIELTURM "Hannes"

aus Rundhölzern Ø 12 cm

Podesthöhe 140 cm

hochwertige, stabile Konstruktion

Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Abmessung	Höhe
Spielturm			DIN EN 1176
5581000	124 x 124	340	

### ANBAUTEILE Spielturm

auch nachträglicher Anbau möglich

Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Abmessung	Höhe
Turmübergang			DIN EN 1176
5581020	145	100	
Anbau-rutsche aus GFK			DIN EN 1176
5581010G	320	140	



### ANBAUSCHAUKELN

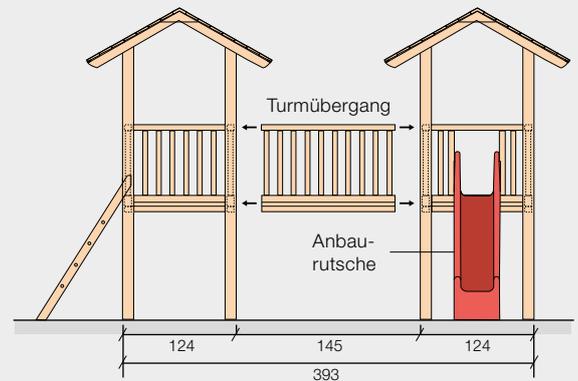
aus Rundhölzern Ø 12 cm

Schaukelbalken Ø 16 cm

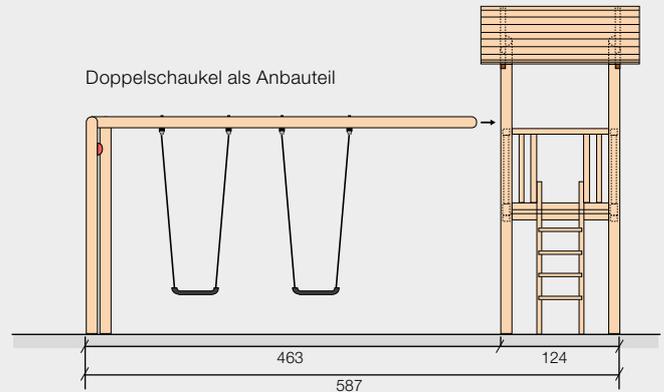
komplett mit Schaukelsitz und Schaukelhaken

Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

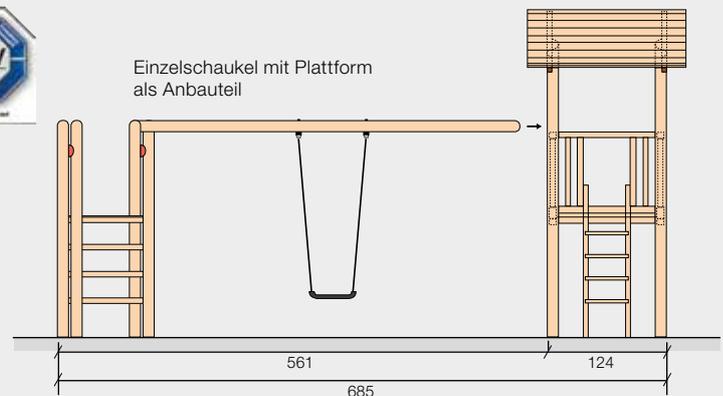
Art.-Nr.	VPE	Länge	Höhe
Doppelschaukel			DIN EN 1176
5581122D	463	225	
Einzelschaukel mit Plattformteil			DIN EN 1176
5581122EP	561	225	



Doppelschaukel als Anbauteil



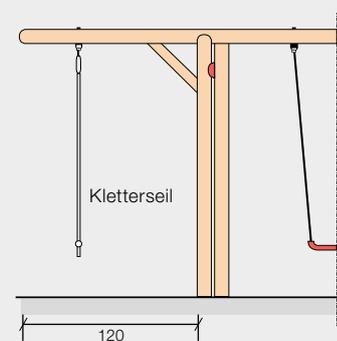
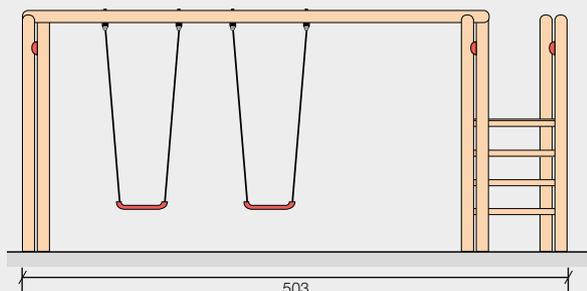
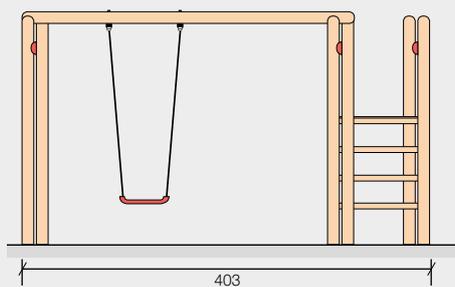
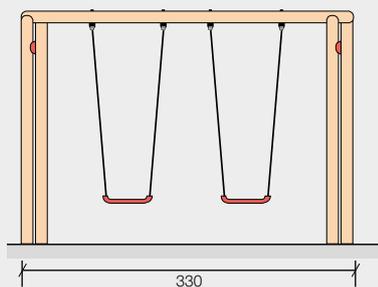
Einzelschaukel mit Plattform als Anbauteil



# Spielgeräte privat DIN EN 71 für Kinder von 3-14 Jahren



PEFC  
PEFC/04-31-1098  
Förderung nachhaltiger  
Waldwirtschaft  
www.pefc.de



Eine rot beschichtete Aluminiumscheibe sowie Gewindehülsen mit Inbusschrauben und Rosetten garantieren eine passgenaue Verbindung der Schaukelpfosten.

## SCHAUKEL Sarah

aus Rundhölzern Ø 12 cm  
Schaukelbalken Ø 14 cm  
komplett mit Schaukelsitz und Schaukelhaken  
Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Länge	Höhe
<b>Doppelschaukel</b>			<b>DIN EN 71</b>
5530122D		330	225
<b>Einzelschaukel mit Plattformteil</b>			<b>DIN EN 71</b>
5530122EP		403	225
<b>Doppelschaukel mit Plattformteil</b>			<b>DIN EN 71</b>
5530122DP		503	225

## SCHAUKELVERLÄNGERUNG

bei allen Schaukeln Typ Sarah möglich  
komplett mit Kletterseil  
Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Überstand
<b>Schaukelverlängerung</b>		<b>DIN EN 71</b>
5580100		120

## WELLENRUTSCHE PE gelb

Anbau möglich an Art.-Nr. 5530122EP, 5530122DP  
für Podesthöhe: 125 cm

Art.-Nr.	VPE	Länge
<b>Wellenrutsche</b>		<b>DIN EN 71</b>
5580011P		240

## ZUBEHÖR ERSATZTEILE

Art.-Nr.	
<b>Kunststoffschaukelbrett</b>	<b>DIN EN 71</b>
5520103	
<b>Babysitz „Luxe“</b>	<b>DIN EN 71</b>
5520105	
<b>Schaukelhaken</b>	<b>DIN EN 71</b>
5520104	

## ALUMINIUMDISTANZSCHEIBE

Farbe: rot  
für Schaukelpfosten Ø 12 cm  
komplett mit Gewindehülsen und Schrauben

Art.-Nr.
5520101



### SPIELTURM "Hannes"

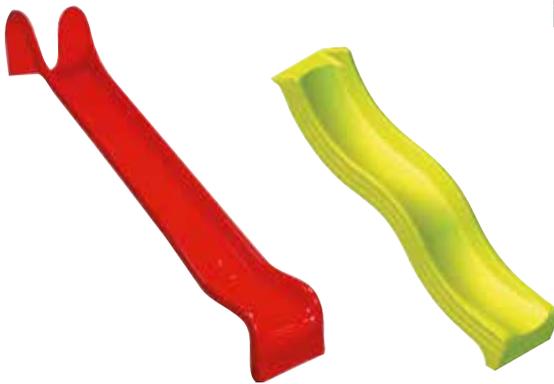
aus Rundhölzern Ø 12 cm  
 Podesthöhe 140 cm  
 hochwertige, stabile Konstruktion  
 Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Abmessung	Höhe
Spielturm			DIN EN 71
5580000	124 x 124	340	

### ANBAUTEILE Spielturm

auch nachträglicher Anbau möglich  
 Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

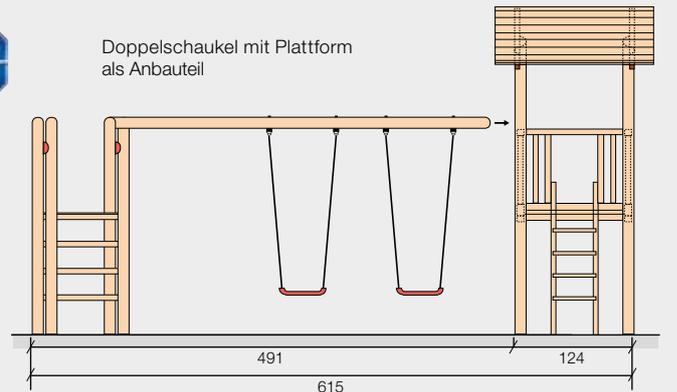
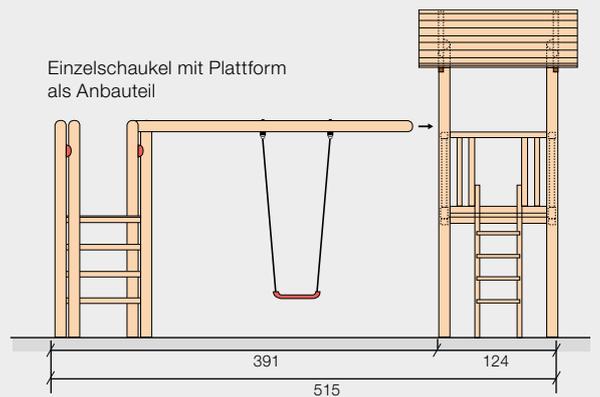
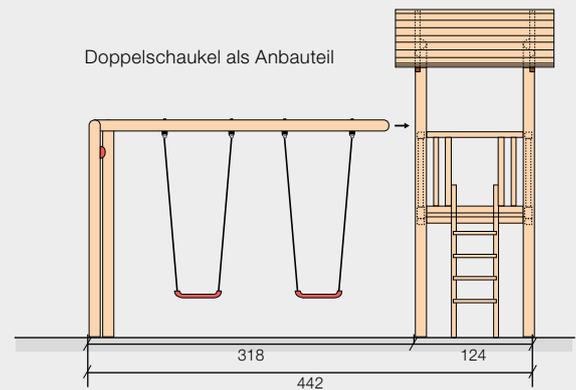
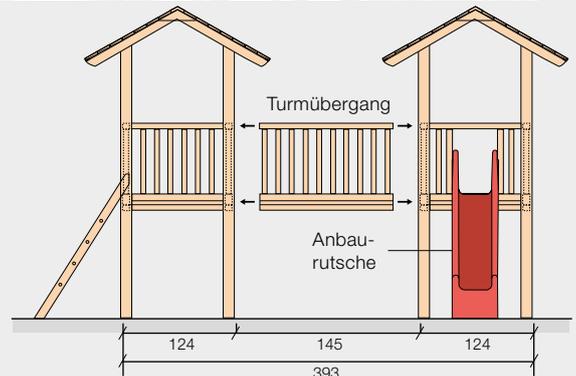
Art.-Nr.	VPE	Abmessung	Höhe
Turmübergang			DIN EN 71
5580020	145	100	
Anbaurutsche GFK			DIN EN 71
5580010G	290	140	
Wellenrutsche PE gelb			DIN EN 71
5580012P	290	140	



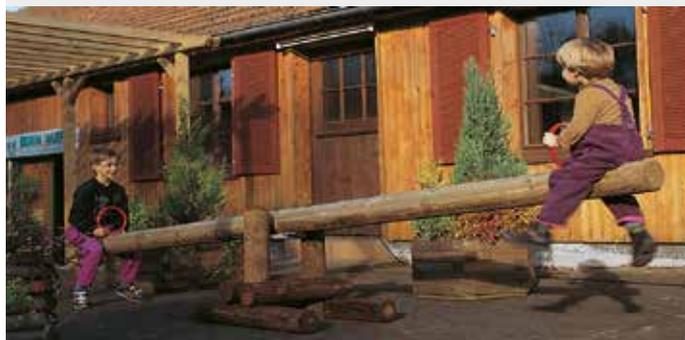
### ANBAUSCHAUKELN

aus Rundhölzern Ø 12 cm  
 Schaukelbalken Ø 14 cm  
 komplett mit Schaukelsitz und Schaukelhaken  
 Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Länge	Höhe
Doppelschaukel			DIN EN 71
5580122D	318	225	
Einzelschaukel mit Plattformteil			DIN EN 71
5580122EP	391	225	
Doppelschaukel mit Plattformteil			DIN EN 71
5580122DP	491	225	



## Spielgeräte privat/öffentlich



### WIPPE „Tilman“

fertig montiert

hochwertige, stabile Konstruktion

für den privaten Bereich

Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei



Art.-Nr.	VPE	Länge	Breite
<b>zum Aufstellen</b>			
5560400		400	
<b>zum Eingraben</b>			
5570400		400	

### FEDERSPIEL „Dino“

komplett mit verzinktem Tiefenanker

Art.-Nr.	VPE	Länge	Höhe
<b>zum Eingraben</b>			<b>DIN EN 1176</b>
5800010		98	82

### FEDERSPIEL „Piepmatz“

komplett mit verzinktem Tiefenanker

Art.-Nr.	VPE	Länge	Höhe
<b>zum Eingraben</b>			<b>DIN EN 1176</b>
5800011		98	82

### FEDERSPIEL „Motorrad“

komplett mit verzinktem Tiefenanker

Art.-Nr.	VPE	Länge	Höhe
<b>zum Eingraben</b>			<b>DIN EN 1176</b>
5800012		96	85

### SANDKASTEN

Bausatz, Höhe 30 cm

Kiefer/Fichte kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Länge	Breite
5800006A		160	160
5800021A		210	210

**Abdeckung** für Art.-Nr. 5800006A

5800006AA

**Abdeckung** für Art.-Nr. 5800021A

5800021AA



### SANDKASTEN Play

aus Rundholz Ø 12 cm

mit 4 farbigen Sitzflächen

Innenmaß 40 cm kleiner als Außenmaß

Bausatz

Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	Länge	Breite	Höhe
1007150	150	150	25
1007200	200	200	25

**Abdeckung** für Art.-Nr. 1007150

5800006AA

**Abdeckung** für Art.-Nr. 1007200

5800021AA



Abb. 1

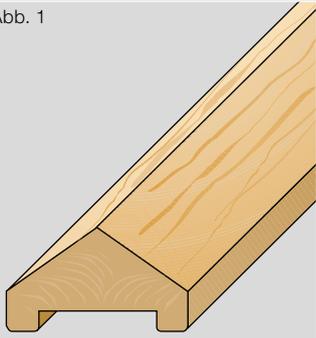


Abb. 2

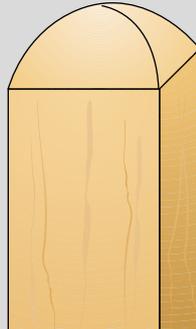


Abb. 3

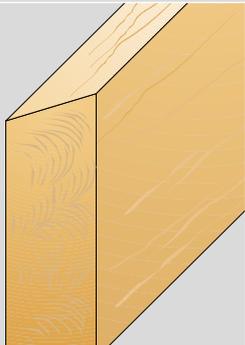


Abb. 4

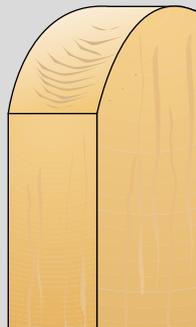


Abb. 5

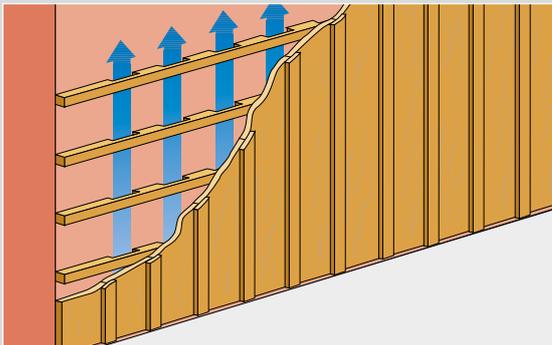
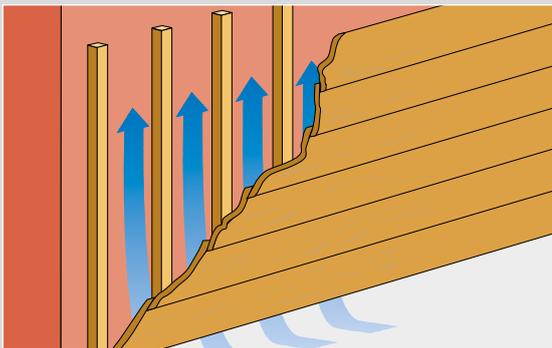


Abb. 6



## Konstruktiver Holzschutz

Holz ist ein Naturprodukt, welches sich wie jeder natürliche Werkstoff im Laufe der Zeit verändert. Insbesondere bei der Verwendung im Freien, wo es Feuchtigkeit, starken Temperaturschwankungen und Sonnenlicht ausgesetzt ist, lassen sich Rissbildung und Verformungen nicht ausschließen.

Welche Möglichkeiten haben wir, den Werkstoff „Holz“ zu schützen?

Die traditionelle Form des Holzschutzes erfolgt seit Jahrhunderten einerseits durch die Auswahl der richtigen Holzart und Holzqualität für den vorgesehenen Verwendungszweck (siehe Tab. S. 8, 9), andererseits über die Holzkonstruktion (siehe Abb. 1–6). Holz hält ewig, wenn es nach allen Regeln der Zimmermannskunst verbaut wird. Hat das Holz einen hohen Harzanteil ist es z. B. wesentlich witterungsbeständiger, besitzt sozusagen einen „natürlichen Holzschutz“. Grundüberlegung beim „konstruktiven Holzschutz“ ist es, der Witterung so wenig Ansatzpunkte wie möglich zu bieten, denn nur trockenes Holz ist unanfällig gegen holzerstörende Insekten und Pilzbefall. Durch Konstruktion und Formgebung der verbauten Holzteile soll das Regenwasser schnell abfließen, das einmal nass gewordene Holz schnell und gründlich abtrocknen. Besonders kritische Punkte sind z. B. alle Hirnholzflächen, Ecken und Winkel ohne Schrägen, horizontale Flächen, die stehendes Wasser begünstigen sowie alle Teile mit schlechter Be- oder Hinterlüftung oder ständigem Erdkontakt. Speziell da, wo Holz der Witterung in verstärktem Maße ausgesetzt ist oder sich in direktem Kontakt mit dem Erdreich oder Wasser befindet, ist ein „chemischer Holzschutz“ unumgänglich. Die bei uns angewendete „chromfreie Kesseldruckimprägnierung“ gewährleistet bei solchen Verwendungen einen dauerhaften Holzschutz gegen Pilze, Moderfäule und Insekten (siehe dazu auch S. 167). Vermeiden Sie späteren Ärger! Eine fundierte Beratung und den entsprechenden Service erhalten Sie in jedem guten Fachhandelsgeschäft. Denn auch hier gilt: „Gelernt ist gelernt!“

Bei B&W Produkten wird neben der fachgerechten Imprägnierung des Holzes der konstruktive Holzschutz beispielsweise durch abgeschrägte Riegel, gerundete Lattenköpfe, abgerundete Kanten und Oberflächen sowie viele weitere Details gewährleistet.

## Konstruktiver Holzschutz für die Holzterrasse mit IGEL®, BWS-Connector und TuttoDuo

Durch die Fußplatte des Befestigungs-IGEL® V2 (Edelstahl) bzw. Z (verzinkt) und des BWS-Connectors (Edelstahl, verzinkt) entsteht ein Abstand zwischen Unterkonstruktion und Belag. Es gibt keine Stauwärme. IGEL® Z, IGEL® V2, BWS und TuttoDuo vgl. S. 140-143





### Kesseldruckimprägniertes Holz. Holzschutz professionell.

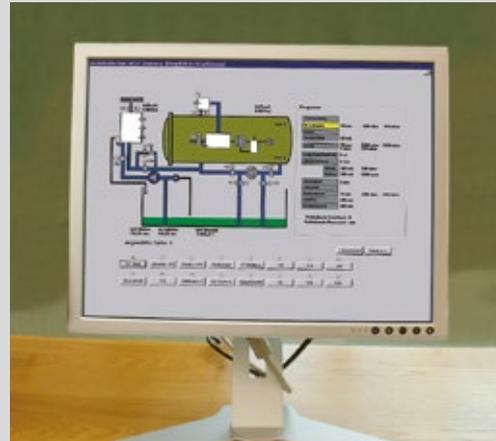
Holz ist ein naturgewachsener Werkstoff mit vorzüglichen technischen und baubiologischen Eigenschaften. Er bietet viele Vorteile! Seine besondere Struktur ist ein willkommener Kontrast zu Stein, Kunststoff und Beton im Lebens- und Wohnbereich.

Besonders gefährdet im Außenbereich ist Holz durch holzerstörende Pilze und Insekten, vor allem wenn sich Holzteile in direktem Erdkontakt befinden und permanenter Bodenfeuchte ausgesetzt sind. Handwerkliche Verfahren wie Streichen oder Spritzen ergeben für Holz im Außenbereich, da nur oberflächlich, eine unzureichende Schutzwirkung.

Damit Schönheit und Standfestigkeit dauerhaft erhalten bleiben, imprägnieren wir unsere Gartenholzartikel in einem **speziellen Verfahren**.

Die sogenannte **Kesseldruckimprägnierung** ermöglicht einen optimalen, dauerhaften Schutz für Holz, speziell im Außenbereich. Mittels Vakuum und hohem Druck werden wasserlösliche Schutzmittel tief ins Holz eingebracht. Als Holzschutzmittel verwenden wir, dem neuesten Standard entsprechend, ausschließlich das **chromfreie** Imprägniermittel **Wolmanit® CX-8**. Es ist ein amtlich geprüftes Produkt. Sämtliche Imprägnierprozesse erfolgen nach den strengen Vorschriften der RAL-Gütegemeinschaft. Ständige Selbst- und Fremdüberwachung garantieren ein Höchstmaß an Haltbarkeit.

**Qualität** beim Holz!  
**Qualität** und **Sicherheit** bei der Imprägnierung!  
**Wir garantieren Ihnen beides.**



Computergesteuerte Imprägnieranlagen sorgen für optimalen Holzschutz.



Sorgfältige Kontrolle der Hölzer anhand von Bohrkernentnahmen nach der Imprägnierung gewährt ein Höchstmaß an Haltbarkeit.



Kontrollierte Qualität durch unangekündigte, wiederkehrende Fremdüberwachung.

Holzschutz, Imprägnierung



Abstandshalter Terrafix	138	Fassadenprofil Raute	148, 149	Koppelzäune	84, 85
Abtrennung Raute Lärche	38, 39	Fassadensystem Schindelschirm	147	Koralan Holzöl	136
Abtrennung Raute nord. Fichte	38, 39	Federspiele	164	Lamello Zaunsystem	43
Abtrennung Stabello Sib. Lärche	41	Fliesen	107, 108, 117	Lärche Pflegeöl	136
Abtrennung ThermoRaute, Thermokiefer	40	Florenz Zaunsystem	51	Lärche Terrassenbelag	108, 109, 113
Aluminiumprofil	138, 139	Friesenzäune, Kiefer, Lärche	74, 75	LED Trafo	14
Aluminiumprofil DUPLEX	127, 139	Gartenbaupfähle	101	Leimholzpfosten Lärche, Kiefer	52, 53, 90
Angelim Pedra Unterkonstruktion	117	Gartenbauschwellen Kiefer, Eiche	106	Leimholzpfosten lasiert	19
Anker	54, 55, 87	Gartenmöbel	156, 157	Leimholzpfosten Thermokiefer	40, 72
AostaNova Zaunsysteme	23-31	Geländer Rialto	152	Lichtpfosten Lite	14
Balustrade Zaunfelder	86	GripProtect	129	Limes Kompaktzaun	50
Bambus AostaNova	27, 31	Gummigranulat als Unterlage	138	Limes Schallschutzzaun	62-65
Bambus Terrassenbelag	121	Halbhholzpalisaden Douglasie/Lärche	98	Loftis Gummigranulat	138
Bangkirai Fliesen	117	Halbhholzpalisaden Kiefer	97	L-Winkel	55
BellProtec Finish	17, 29	Handlauf Kastanie	82	Minipfähle Rund- und Kantholz	100
BlackForestLook Schindeln	147	Hartholz Pflegeöl	136	Montageclip	127, 139
Blockrahmentore	78	Hochbeet	155	Müllkiste	152
Blumenkästen	154	Holzfliesen	107, 108, 117	Multimount Verlegegerät	140
Bodenanker für Rundhölzer	87	Holzöle farblos und pigmentiert	136	NivoDeck Nivellierhilfe	137
Bohrsenker Visaquick	139	Holz-Sockel	98	Nord. Fichte Fassade	147, 149
Brettschichtholz Nordische Kiefer	105	Holztreppe	129	Palisaden Douglasie/Lärche	98
BWS Connector, verzinkt, Edelstahl	140	Horizontal Schallschutzzaun	66, 67	Palisaden Kiefer	96, 97
BWS Pflegeöl braun	136	IGEL Befestigungssystem		Palisadenstützwand	100
BWS Terrassenhölzer	112-115	verzinkt, Edelstahl	143	PE Verschlussstopfen	83
C&T Schnittstellenschutz	136	IPE Pyramidenpfosten	43	Pergola "Exklusiv"	153
Dekorpfosten Kiefer	53, 90	IPE Terrassenbelag	119	Pfähle	78, 82, 99, 100, 101
Dichtzaun AostaNova	23, 24, 28	Isopat Gummigranulat	138	Pflanztisch	155
Dichtzaun Rustiko	48, 49	Isostep Aluprofil	138	Pflaster	107
Dichtzaun Torre	47	Itauba Terrassenbelag	117	Pflegeöle	136
Dichtzaun Vertikus	46	Junior Schallschutzzaun	60, 61	Pfostenabdeckungen	52, 66, 67, 87
Distanzscheibe Aluminium	160, 162	Kantholzpflaster Kiefer	107	PlanoForm Stelzlager	137
Douglasie Terrassenbelag	108	Kastanie Zäune, Tore, Latten	80, 81, 82	Profilbohlen	66, 67
DUPLEX Systemprofil	127, 139	Kiefer Terrassenbelag	107, 112	Profilbretter	42
Eckstäbe	147, 149	Klebepad für NivoDeck	137	Profilholz	104
Edelstahl Abdeckung für Tailor	19	Kompaktzaun Limes	50	Profilholzwand AostaNova	26, 27, 30, 31
Edelstahl Schrauben	42, 55, 66, 67, 70, 71, 139	Kompaktzaun Samurai	45	Profilholzwand Selbstbausatz	42
Eicheschwellen	106	Kompaktzaun Struktur	44	Profimount Verlegegerät	143
Ellipso Abtrennung	15	Kompostlege, Kompostsilo	152	Pyramidenpfosten Bangkirai	45
Entgrauer	136	Konstruktionsholz Europäische Lärche	108	Pyramidenpfosten IPE	43
Fassaden	147-149	Konstruktionsholz Kiefer	104, 105	Pyramidenpfosten Lärche	52, 90

Rangerzaunbretter Kiefer	79	Stirnkantenwachs Hartholz	136	Turm	161, 163
Rangerzaunbretter Robinie	99	Struktur Kompaktzaun	44	TuttoDuo Connector, Starter	141
Rankzaun AostaNova	25, 28, 29	Stützwand	100	Unterkonstruktion Angelim Petra	117
Raute Fassadenprofil	148, 149	Sunrise Sichtschutz	21	Unterkonstruktion Fassade	148, 149
Reflektorpfosten	87	Switch	143	Unterkonstruktion für Hartholzterrassen	117
Robinie Palisaden,		Systemprofil Duplex	127, 139	Unterkonstruktion Kiefer	105, 112
Pfähle, Rangerzaunbretter	99	Tailor Abtrennung	17, 19	Unterkonstruktion Sibirische Lärche	113, 149
Rundholzpalisaden Douglasie/Lärche	98	Teichbrücke	152	Verbindungshalter Rundholz	83
Rundholzpalisaden Kiefer	96, 97	T-Eisen Bodenanker	54, 55, 87	Verlegegerät Multimount	140
Rundholzpflaster Kiefer	107	T-Eisen Zaunpfosten	78	Verlegegerät Profimount	143
Rustiko Dichtzaun	48, 49	Terrafix Abstandshalter	138	Verschlussstopfen PE	83
Rutschen	160-163	Terrasse Zubehör	136-143	Vertikus Dichtzaun	46
Samurai Kompaktzaun	45	Terrassenbelag Bambus	121	Vierkantpfosten Fichte	38, 39
Sandkasten	165	Terrassenbelag Douglasie	108	Vierkantpfosten Kreuzholz	52, 53, 90
Schallschutzzaun Horizontal	66, 67	Terrassenbelag Europäische Lärche	108	Visaquick Bohrsenker	139
Schallschutzzaun Junior	60, 61	Terrassenbelag IPE	119	Vorgartenzaun Kiefer	70
Schallschutzzaun Limes	62-65	Terrassenbelag Itauba	117	Vorgartenzaun Lärche	71
Schaukeln	160-163	Terrassenbelag Kiefer	107, 112	Vorgartenzaun Stabello	72
Scherenzäune	79	Terrassenbelag Sibirische Lärche	109, 113	Vorgartenzaun ThermoRaute	72
Schindeln, Schindelschirm	147	Terrassenbelag Thermokiefer	109, 114, 115	Vorgartenzaun Torre	72
Schlossschrauben, Schlüsselschrauben	83	Terrassenhölzer BWS	112-115	Vorgartenzaun Tubo Inox	73
Schnittstellenschutz C&T Wolmanit	136	Terrassenöl Bambus	121	Wippgeräte	164
Schrauben	42, 55, 66, 67, 70, 71, 83, 139	Terrassenschrauben Edelstahl	139	WPC Reiniger	136
Schutzplanken	83	Thermokiefer Fassade	148	WPC Terrassenbelag TimberTech	124, 125
Schwedenfeuer	98	Thermokiefer Pfosten	40, 72	Wurzelvlies	138
Schwellen Kiefer, Eiche	106	Thermokiefer Terrassenbelag genutet	114, 115	Zaunlasur	53
Schwerlastdübel	55	ThermoRaute Abtrennung	40	Zaunlatten Kastanie	81
Senkrechtzäune Kiefer, Lärche	76, 77	ThermoRaute Vorgartenzaun	72	Zaunpfähle	78, 82, 99, 100, 101
Sib. Lärche Terrassenbelag genutet	113	TimberTech Befest.u.Zubehör	126, 127	Zaunpfosten Kiefer, Lärche	48, 49, 52, 53, 90
Sibirische Lärche Fassade	147, 149	TimberTech WPC Terrassenbelag	124, 125	Zaunpfosten T-Eisen	78
Sitzmöbel	156, 157	TOPLoc Befestigungsschrauben	126	Zaunpfosten Thermokiefer	40, 72
Spielgeräte	160-165	Torbeschläge	88	Zaunriegel Kiefer	70, 78
Spitzelemente Aosta Nova	23	Torre Dichtzaun	47	Zaunriegel Lärche	71, 77
Stabello Abtrennung	41	Torre Vorgartenzaun	72	Z-Connector, Starter, verzinkt	143
Stabello Einzellatten und Einzelriegel	41	Trennwand Horizontal 2.0			
Stabello Vorgartenzaun	72	Lärche, Kiefer, nord. Fichte	33, 35, 37		
Stahlpfosten feuerverzinkt	63, 65, 90	Trennwand Horizontal			
Staketenzaun Kastanie	80	Lärche, Kiefer, nord. Fichte	32, 34, 36		
Starter BWS Edelstahl	140	Treppenstufen, Treppenwangen	129		
Starter IGEL V2	143	Tubo Inox Vorgartenzäune	73		

# Fotowettbewerb Bilder des Jahres 2020



Die Bilder mit den Gewinnern  
des vergangenen Jahres.



1. Platz



2. Platz

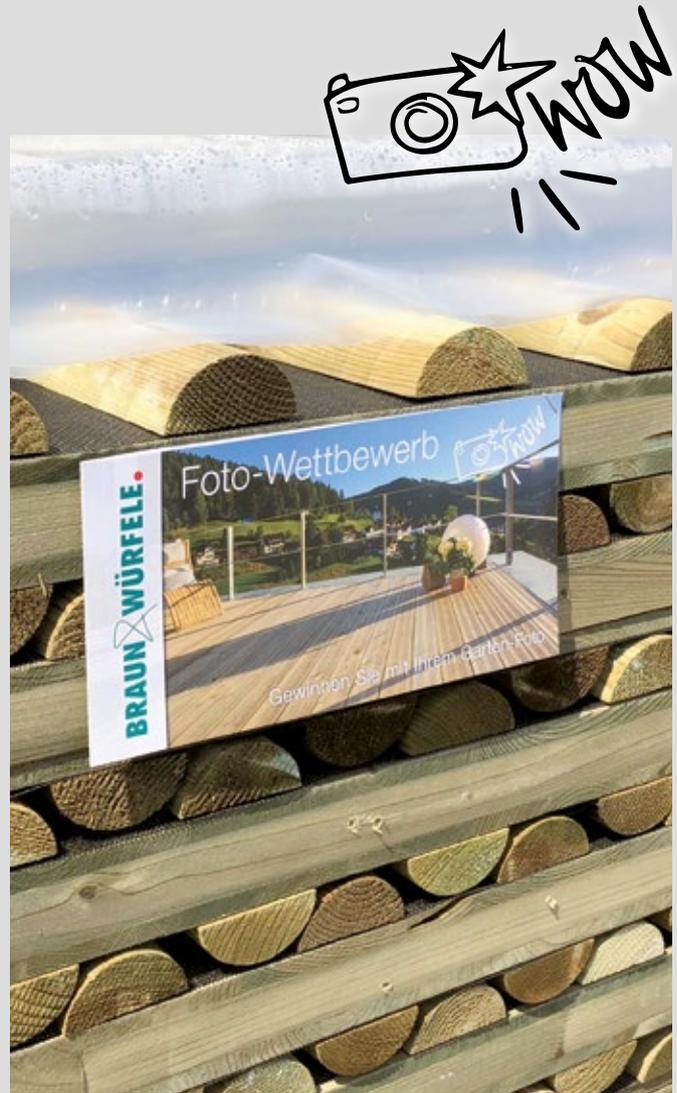


3. Platz

Vielen Dank an alle, die an unserem Fotowettbewerb teilgenommen haben. Wie in jedem Jahr haben alle ein Dankeschön-Geschenk für die Teilnahme und Zusendung ihrer Projektbilder erhalten.



Fotowettbewerb 2021



Auch in diesem Jahr freuen wir uns wieder über Bilder von schönen Projekten, Umsetzungen in Garten und Landschaft im Rahmen unseres **Fotowettbewerbs 2021.**

B&W Hauptsitz  
Baiersbronn im Schwarzwald

W. Bockfeld & Sohn  
Holzhandel - Zimmerei - Sägewerk  
**Holz** und mehr...  
tel.: 05381/33-14 [www.bockfeld.de](http://www.bockfeld.de)

Immer aktuelle Informationen  
im Internet: [www.braun-wuerfele.de](http://www.braun-wuerfele.de)



Sie finden uns  
auch hier:





B&W France: [www.bois-bw.fr](http://www.bois-bw.fr)



B&W Italia: [www.legno-bw.com](http://www.legno-bw.com)



B&W Baiersbronn: [www.braun-wuerfele.de](http://www.braun-wuerfele.de)





# BRAUN & WÜRFELE.

garten • holz • landschaft • ambiente • funktion • design

Mähderstraße 29–32 · Postfach 665  
72270 Baiersbronn  
Fon 0 74 42/84 38-0  
Fax 0 74 42/84 38 88  
e-mail [info@braun-wuerfele.de](mailto:info@braun-wuerfele.de)  
Internet [www.braun-wuerfele.de](http://www.braun-wuerfele.de)

*W. Bockfeld & Sohn*  
Holzhandel - Zimmerei - Sägewerk  
**Holz** und mehr...  
tel.: 05381/ **33-14** [www.bockfeld.de](http://www.bockfeld.de)