

Preisliste gültig ab 19.07.2021



grischa silva Holz
Lein
Legno

- Zaunfabrikation
- Zaunbau
- Spielplatzgeräte
- Gartenhäuser

www.grischa-silva.ch

Waldau - 7302 Landquart / Tel. 081 322 60 05

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

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



Sicht- und
Windschutzzäune
Zaunpfosten
Lichtpfosten
Rankzäune



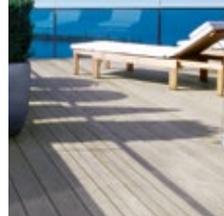
Schallschutzzäune
reflektierend
absorbierend



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

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“	Lärche, Fichte grau Abtrennung ThermoRaute Abtrennung Stabello, Lärche Profilholzwand „Selbstbausatz“ Kiefer, Lärche Zaunsystem Lamello Kiefer, Lärche, IPE Kompaktzaun Struktur	Kiefer, Lärche, Bangkirai Dichtzaun Vertikus, Torre Dichtzaun Rustiko Kiefer, Douglasie Kompaktzaun Limes Kiefer, Lärche Zaunsystem Florenz Zubehör, Bodenanker, L-Winkel, Pfostenabdeckungen, Zaunpfosten Einbautipps		12–55
Schallschutzzäune Junior reflektierend Kiefer, Lärche	Schallschutzzäune Limes reflektierend Kiefer, Lärche Limes absorbierend Kiefer, Lärche	Schallschutzzäun Horizontal Kiefer, Lärche		56–67
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	Senkrechtzäune Kiefer, Lärche Blockrahmentore Zaunpfosten T-Eisen, Zaunpfähle, Zaunriegel Scherenzäune, Rangerzäune Staketenzaun Kastanie Tore, Pfähle Zaunlatten Kastanie Halbholz, Rundholz Kastanie	Sichtschutzzäun Kastanie Schutzplanken Kiefer Koppelzäune Zaunfelder Balustrade, Tore Reflektorpfosten Kiefer Einbautipps, Torbeschläge Pfosten Kiefer, Lärche		68–91
RAL-Gütezeichen Einbautipps Rund- und Halbholzpalisaden Kiefer Rund- und Halbholzpalisaden Douglasie/Lärche Schwedenfeuer, Holzsockel Douglasie/Lärche	Robinie-Palisaden Robinie-Pfähle Rangerzaunbretter Robinie Palisadenstützwand Minipfähle Rundholz, Kantholz Gartenbaupfähle			92-101
Konstruktionsholz Kiefer Profilholz Kiefer Brettschichtholz Kiefer Unterkonstruktion Kiefer Schwellen Kiefer, Eiche Terrassenbelag Kiefer Holzfliesen Kiefer Rundholzpfaster, Kantholzpfaster	Terrassenbelag/Konstruktionsholz Lärche, Douglasie Holzfliesen Lärche Terrassenbelag Sibirische Lärche BWS Terrassenholz, vorgegenutzt: Nordische Kiefer Unterkonstruktion UNIVERSAL Sibirische Lärche, Unterkonstruktion	Thermokiefer, Color Terrassenbeläge Itauba, Ipé Terrassenbelag Bambus TimberTech WPC-Terrassenbeläge, TOPLoc-Schrauben, Clip, ProfiGun, Unterkonstruktion, Blenden Holz-Treppe Einbautipps, Terrassenverlegung		102–131
Terrasse auf einen Blick Holzschutz, Oberflächenbehandlung: Holzschutz, Öle, Wachs, WPC Reiniger NivoDeck Nivellierhilfe PlanoForm Stelzlager	Zubehör, Wurzelvlies, Loftis, Isopat Isostep, Abstandshalter Terrafix VisaQuick Edelstahlschrauben, Bohrsenker Systemprofil DUPLEX Montageclip	BWS Befestigungssystem MultiMount TuttoDuo für genutete Hölzer IGEL® Befestigungssystem: IGEL® V2 für Hartholz-Deckings IGEL® Z für Weichholz-Deckings		132–143
BlackForestLook Schindelschirm-Fassaden				144–149
Fassadenprofil Raute, Thermokiefer Fassadenprofil Raute, Lärche Fassadenprofil Raute, Nordische Fichte grau				
Teichbrücke Kompostlege, Kompostsilo Pergola Exklusiv, Einzelteile	Blumenkästen Pflanzregal Pflanztisch Hochbeet	Sitzgarnitur Tonbach Parkbank Picknick-Kombination Sitzgarnituren Murgtal und Rustikal		150–157
Spielgeräte öffentlich/privat für Kinder von 3-14 Jahren Einzelschaukeln Doppelschaukeln Schaukeln mit Rutschen Wellenrutsche Ersatzteile	Spielturm mit Anbauelementen Wippe Federspiele Sandkasten mit Abdeckung Sandkasten Play			158–165
Konstruktiver Holzschutz Holzschutz, Imprägnierung Index Fotowettbewerb B&W Baiersbronn im Schwarzwald www.braun-wuerfele.de France, Italia				166–173

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



Qualität für Garten und Landschaft

Garten-Ideen online:
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 Güte-gemeinschaft 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 Holzpro- dukte ausgezeichnet, die aus verantwortungsvoll und vorbildlich bewirtschafteten Wäldern stam- men, unabhängig zertifiziert nach den strengen Richtlinien des Forest Stewardship Council®. FSC®-zertifizierte Produkte sind im Katalog gekennzeichnet.



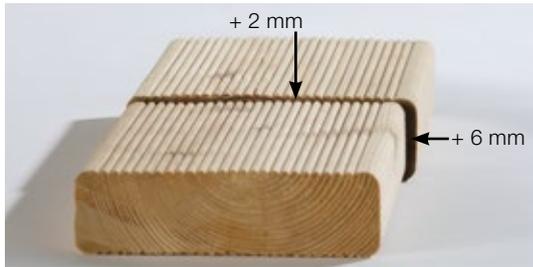
IGEL®, BWS, AostaNova® etc. Qualität in Garten und Landschaft. Produkte aus dem Hause Braun & Würfele sind qualitätsgeprüft und entwickelt für den optimalen Einsatz im Außenbereich. Als kreatives Zaunsystem, geniales Terrassensystem, als Sicht-, Wind-, Schallschutz u.v.m.



Wir sind Mitglied im Deutschen Holzschutzverband www.holzschutz.com

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 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 waagrecht verbaut 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.



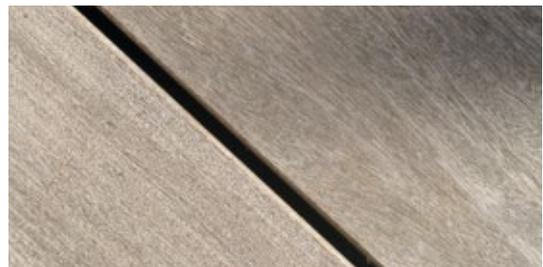
7.

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



8.2

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.

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 Holz Auswahl 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.

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.



11.



13.

Die Holzarten

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

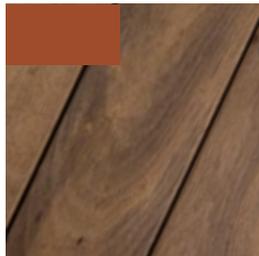


BWS-Systemholz
Sibirische Lärche
unbehandelt



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

Die Holzarten

Kastanie	Robinie	IPE kammergetrocknet	Itauba kammergetrocknet	Holzart
				
Süd- und Mitteleuropa	Mitteleuropa	Südamerika	Südamerika	Herkunft
650 – 750 kg	950 – 1000 kg	1100 – 1200 kg	950 – 1050 kg	ca. Gewicht/m³
gut auch mit Erdkontakt	gut auch mit Erdkontakt	sehr gut auch mit Erdkontakt	sehr gut auch mit Erdkontakt	Dauerhaftigkeit
2	1-2	1	1	Resistenzklasse
astig	astig	weitestgehend astfrei	weitestgehend astfrei teilweise Wechseldrehwuchs	Qualität
hoch	hoch	fein rissig besonders an den Enden	rissig besonders an den Enden	Risse
keine	keine	gering	gering	Harzhaltigkeit, kristalline Einschlüsse
mittel	hart	sehr hart	sehr hart	Festigkeit Oberflächenhärte
gut	mittel unbedingt vorbohren	schwer unbedingt vorbohren	schwer unbedingt vorbohren	Bearbeitung
hoch	hoch	mäßig	mäßig	Schwund- und Quellverhalten
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	Verfärbungen Inhaltsstoffe
				



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



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 waldreichsten 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.



Schwarzwald | Innovation Neuheiten 2021



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

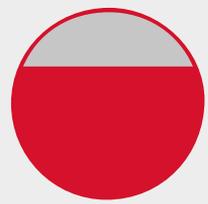
- dichter bebauten Wohn- und Geschäftsflächen
- kleiner werdenden Grundstücken
- mehr Verkehrsdichte und Lärm rund um den eigenen Lebensraum

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



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	Fr./St.
1045090CL		90	9,0x9,0	4,3	364,00
1045110CL		110	9,0x9,0	5,3	370,00
1045130CL		130	9,0x9,0	6,2	376,00
1045160CL		160	9,0x9,0	7,6	383,00
1045190CL		190	9,0x9,0	9,1	394,00



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	Fr./St.
1045090LCL		90	9,0x9,0	4,3	394,00
1045110LCL		110	9,0x9,0	5,3	407,00
1045130LCL		130	9,0x9,0	6,2	415,00
1045160LCL		160	9,0x9,0	7,6	431,00
1045190LCL		190	9,0x9,0	9,1	448,00

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.	Fr./St.
Ausführung 30 Watt für max. 4 Lichtpfosten inkl. 4er Verteiler	
1046001	187,00

ZUBEHÖR

Art.-Nr.	Länge	Fr./St.
Verlängerungskabel IP 67		
1046005	200 cm	37,25
1046006	500 cm	66,10



Abtrennung Ellipso

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	Fr./St.
1025818L	↔ ↓ 179	179	831,00
1025918L	↔ ↓ 89	179	626,00

Tor ohne Schlosskastenausfräsung

1025118L	↔ ↓ 100	179	1077,00
----------	---------	-----	---------

1 x BellProtec farblos behandelt siehe Seite 16

1025818LC	↔ ↓ 179	179	987,00
-----------	---------	-----	--------

1025918LC	↔ ↓ 89	179	705,00
-----------	--------	-----	--------

Tor ohne Schlosskastenausfräsung

1025118LC	↔ ↓ 100	179	1166,00
-----------	---------	-----	---------

Torbeschlag siehe Seite 88

Sonderanfertigungen möglich

Pfosten Lärche siehe S. 52

Lichtpfosten siehe Seite 14

Pfostenabdeckung siehe Seite 52

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

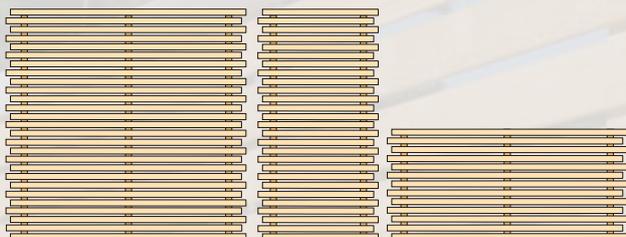
Sonderanfertigungen bis zur Größe 179 x 179 cm.

Preisberechnung: nächstgrößeres Maß + 25% Aufpreis
Übergrößen auf Anfrage

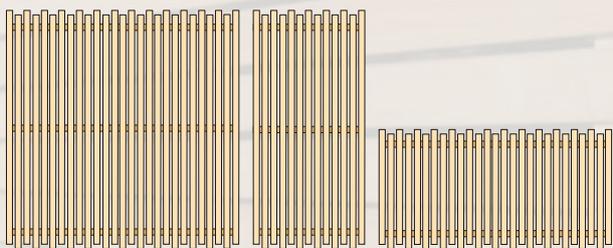
Bei Sonderhöhen nur Rastermaß von ca. 6,6 cm möglich
Beispiel Höhe 179,0 / 172,4 / 165,8 / 159,2 ...

Preise gültig ab 19.07.2021

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“ 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	Fr./St.
1010818LH	↔ ↓ 179	179	658,00
1010918LH	↔ ↓ 89	179	473,00
1010819LH	↔ ↓ 179	89	473,00

Tor ohne Schlosskastenausfräsung

1010118LH	100	179	1024,00
-----------	-----	-----	---------

1 x BellProtec farblos behandelt siehe Seite 16

1010818LHC	↔ ↓ 179	179	779,00
1010918LHC	↔ ↓ 89	179	552,00
1010819LHC	↔ ↓ 179	89	552,00

Tor ohne Schlosskastenausfräsung

1 x BellProtec farblos behandelt siehe Seite 16

1010118LHC	↔ ↓ 100	179	1125,00
------------	---------	-----	---------

ABTRENNUNG „Tailor“ vertikal

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

Sibirische Lärche unbehandelt

Art.-Nr.	indiv. Breite	Höhe	Fr./St.
1010818LV	↔ ↓ 179	179	658,00
1010918LV	↔ ↓ 89	179	473,00
1010819LV	↔ ↓ 179	89	473,00

Tor ohne Schlosskastenausfräsung

1010118LV	100	179	1024,00
-----------	-----	-----	---------

1 x BellProtec farblos behandelt siehe Seite 16

1010818LVC	↔ ↓ 179	179	779,00
1010918LVC	↔ ↓ 89	179	552,00
1010819LVC	↔ ↓ 179	89	552,00

Tor ohne Schlosskastenausfräsung

1 x BellProtec farblos behandelt siehe Seite 16

1010118LVC	100	179	1125,00
------------	-----	-----	---------

Torbeschlag siehe Seite 88

Leimholzpfosten siehe Seite 52

Lichtpfosten siehe Seite 14

Pfostenabdeckung siehe Seite 52

Bodenanker siehe Seite 54-55

Edelstahl-Abdeckung siehe Seite 19

BellProtec Finish

hochwertige, wasserlösliche Lasur
verhindert organ. Verschmutzung und Fleckenbildung
1 Liter für ca. 9 – 12 m² je nach
Saugfähigkeit des Untergrundes

Art.-Nr.	Inhalt	Fr./L.	Fr.
1070001	2,5	94,00	235,00

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

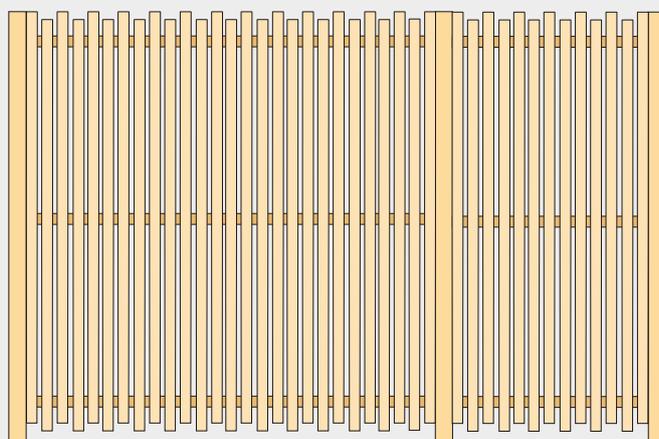
Sonderanfertigungen nur bis zur maximalen Größe 179 x 179 cm möglich. Preisberechnung: nächstgrößeres Maß + 25% Aufpreis



Abtrennung Tailor Lärche



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 ...



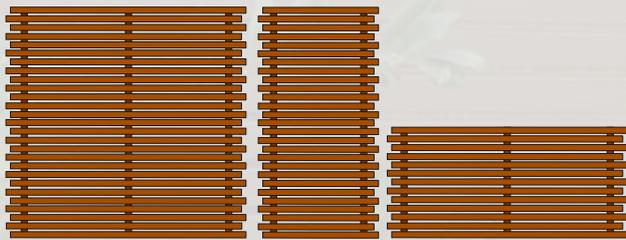
Edelstahl-Abdeckung optional



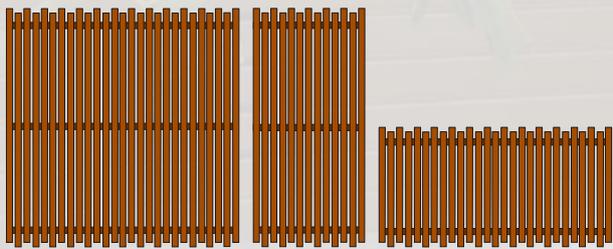
Preise gültig ab 19.07.2021

BRAUNWÜRFELE.

Abtrennung Tailor Sibirische Lärche, lasiert



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



V = vertikaler Verlauf

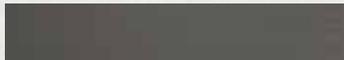
Farben/Farbcodes:



Marone
Farb-Code: M



Achatgrau
Farb-Code: A



Eisengrau
Farb-Code: E





Abtrennung Tailor Sibirische Lärche, lasiert

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	Fr./St.
1010818H <input type="checkbox"/>	↔ ↑	179	179	995,00
1010918H <input type="checkbox"/>	↔ ↑	89	179	639,00
1010819H <input type="checkbox"/>	↔ ↑	179	89	639,00

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	Fr./St.
1010818V <input type="checkbox"/>	↔ ↑	179	179	995,00
1010918V <input type="checkbox"/>	↔ ↑	89	179	639,00
1010819V <input type="checkbox"/>	↔ ↑	179	89	639,00

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	Fr./St.
1050175H		175	86,30
1050085H		85	59,10

für vertikale Ausführung

1050179V		179	96,05
1050089V		89	66,05

LEIMHOLZPFOSTEN

gehobelt, Kanten gerundet

Lärche Leimholz, lasiert

Art.-Nr.	VPE	Länge	Stärke	Fr./St.
Kopf gerade				
1040190 <input type="checkbox"/>		190	9,0 x 9,0	309,00
1040100 <input type="checkbox"/>		100	9,0 x 9,0	257,00

Kopf 23° schräg

1041190 <input type="checkbox"/>		190	9,0 x 9,0	309,00
1041100 <input type="checkbox"/>		100	9,0 x 9,0	257,00

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 ...



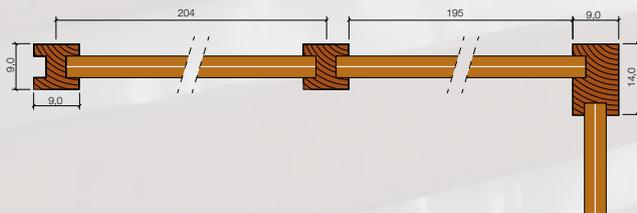
Edelstahl-Abdeckung optional

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

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

Preise gültig ab 19.07.2021

Sichtschutz Systembausatz Sunrise





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	Fr./St.
6090818LB	↔ ↑ 195	180	1095,00
6090918LB	↔ ↑ 95	180	696,00

Tor ohne Schlosskastenausfräsung

6090118LB	↔ ↑ 100	180	1175,00
-----------	---------	-----	---------

Torbeschlag siehe Seite 88

Sonderanfertigungen möglich

MITTELPFOSTEN

2-seitig genutet

Lärche, braun geölt

Art.-Nr.	individ. Länge	Stärke	Fr./St.
9886179LB	↓ 178	9,0 x 9,0	109,00

ENDPFOSTEN

1-seitig genutet

Lärche, braun geölt

Art.-Nr.	individ. Länge	Stärke	Fr./St.
9886179ELB	↓ 178	9,0 x 9,0	109,00

ECKPFOSTEN

90° genutet

Lärche, braun geölt

Art.-Nr.	individ. Länge	Stärke	Fr./St.
9886179KLB	↓ 178	9,0 x 14,0	164,00

Bodenanker siehe Seite 54-55

Befestigung mit Schwertanker nicht möglich

ABDECKUNG

dachförmige Holz-Abdeckung mit verzinktem Blech

Art.-Nr.	Länge	Fr./St.
Mittelstück		
6000075	204	126,00
6000078	104	64,00

Endstück

6000076	212	133,00
6000079	112	71,05

Abdeckung für Einzelelement

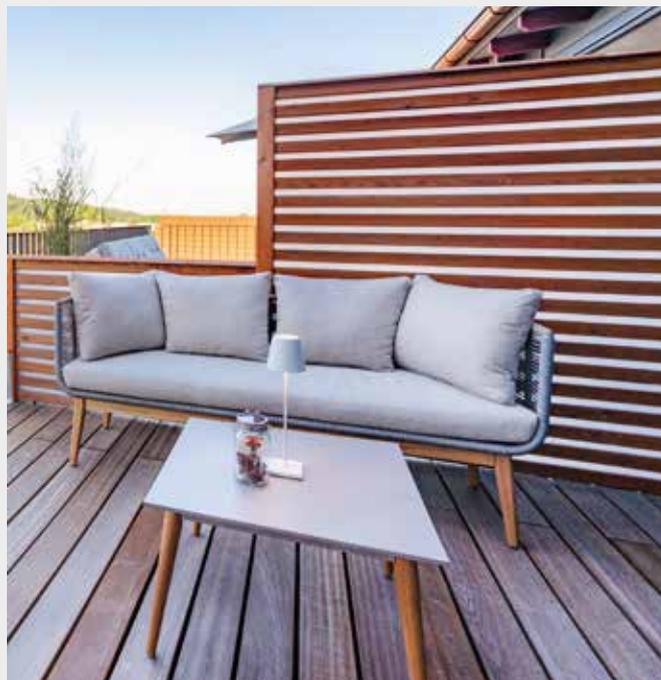
6000077	220	140,00
6000080	120	78,30

Pflegehinweis Acrylglas

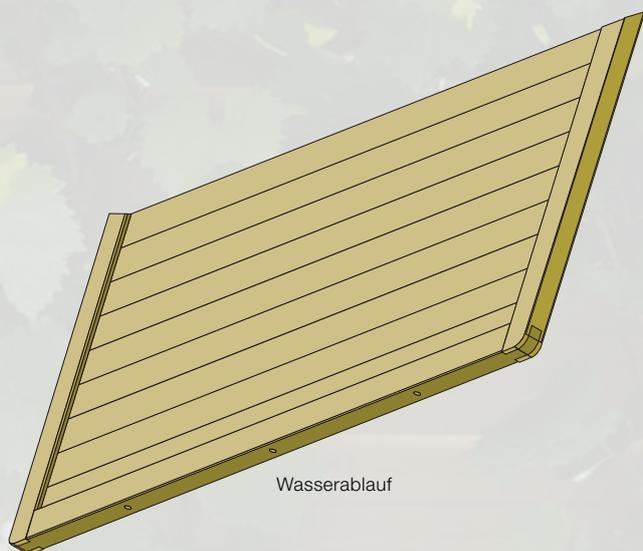
Reinigung nur mit Wasser. Acrylglas nicht mit Ethanol, Aceton oder Benzol reinigen. Diese greifen das Material an.

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**®



Wasserablauf

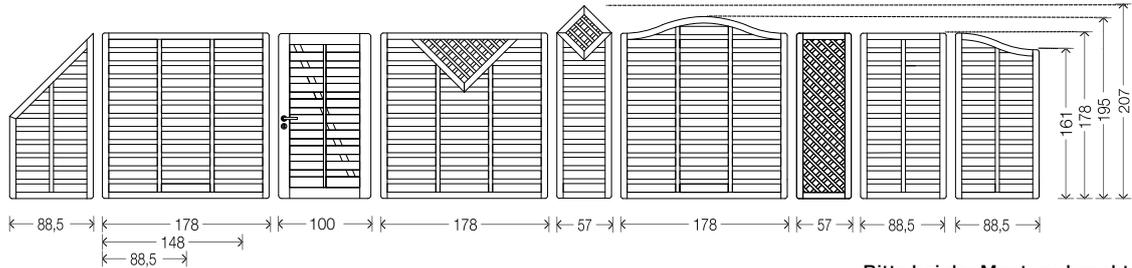
AostaNova® – Sichtschutz von massiver Qualität und mit vielen individuellen Kombinationsmöglichkeiten.

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	Fr./St.
6064818	↔ ↓ 178	178	299,00
6064814	↔ ↓ 178	144	276,00
6064518	↔ ↓ 148	178	276,00
6064514	↔ ↓ 148	144	241,00
6064918	↔ ↓ 88,5	178	204,00
6064914	↔ ↓ 88,5	144	175,00

Abschlussstück schräg

6064909	↓ 88,5	88,5/178	220,00
---------	--------	----------	--------

Tor ohne Schlosskastenausfräsung

6064118	↔ ↓ 100	178	415,00
---------	---------	-----	--------

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	Fr./St.
6064621	↓ 57	178/207	204,00
mit Rankgittereinsatz			
6069621	↓ 57	178/207	277,00
als Rankgitter			
6066621	↓ 57	178/207	223,00

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

Preise gültig ab 19.07.2021



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	Fr./St.
6069818	↓	178	178	399,00

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	Fr./St.
6072818	↔ ↓	178	178	418,00
6072918	↔ ↓	88,5	178	289,00

Abschlussstück

6072909	↓	88,5	88,5/178	312,00
---------	---	------	----------	--------

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	Fr./St.
6065819	↓	178	178/195	435,00

Abschlussstück

6065918	↓	88,5	161/178	252,00
---------	---	------	---------	--------

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

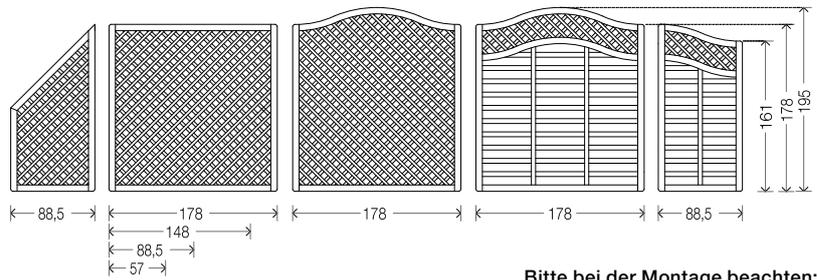
Art.-Nr.	indiv.	Breite	Höhe	Fr./St.
6068819	↓	178	178/195	568,00

Abschlussstück

6068918	↓	88,5	161/178	361,00
---------	---	------	---------	--------

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	Fr./St.
6066818	↔ ↓ 178	178	331,00
6066814	↔ ↓ 178	144	300,00
6066518	↔ ↓ 148	178	300,00
6066918	↔ ↓ 88,5	178	232,00
6066914	↔ ↓ 88,5	144	220,00
6066618	↓ 57	178	184,00

Abschlussstück schräg

6066909	↓ 88,5	88,5/178	233,00
---------	--------	----------	--------

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	Fr./St.
6067819	↓ 178	178/195	423,00

Abschlussstück

6067918	↓ 88,5	161/178	277,00
---------	--------	---------	--------

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

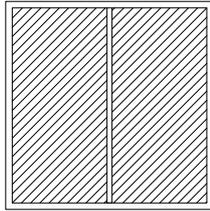
Sonderanfertigungen bis zur maximalen Größe 178 x 178 cm möglich. Preisberechnung: nächstgrößeres Maß + 25% Aufpreis

Preise gültig ab 19.07.2021

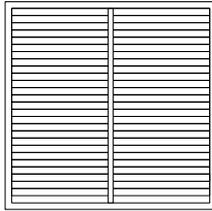
Zaunsystem AostaNova® Profilholzwand



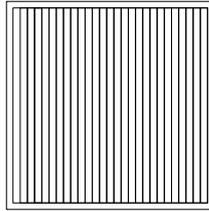
PEFC™
PEFC/04-31-1098
Förderung nachhaltiger
Waldwirtschaft
www.pefc.de



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	Fr./St.
6053818	↔ ↓ 178	178	432,00
6053518	↔ ↓ 148	178	418,00
6053515	↔ ↓ 148	148	370,00
6053918	↔ ↓ 88,5	178	287,00

Abschlussstück

6053905	↓	88,5	148/178	297,00
---------	---	------	---------	--------

Tor ohne Schlosskastenausfräsung

6053118	↔ ↓	100	178	555,00
---------	-----	-----	-----	--------

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.

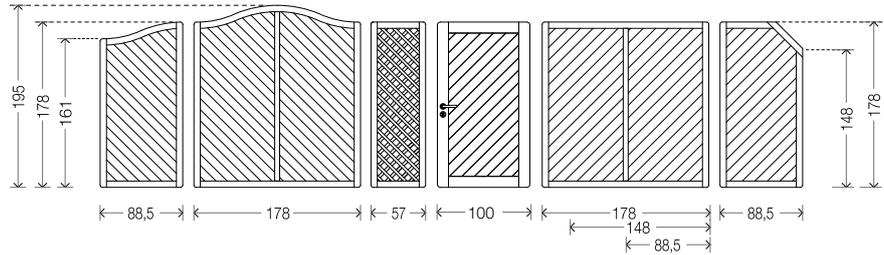
6053818	für diagonalen Verlauf
6053818H	für horizontalen Verlauf
6053818V	für vertikalen Verlauf

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



Zaunsystem **AostaNova®** Profilholzwand rund 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	Fr./St.
6075819	↓ 178	178/195	538,00

Abschlussstück

6075918	↓ 88,5	161/178	331,00
---------	--------	---------	--------

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	Fr./St.
6073818	↔ ↓ 178	178	281,00
6073918	↔ ↓ 88,5	178	203,00

Abschlussstück

6073909	↓ 88,5	88,5/178	216,00
---------	--------	----------	--------

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	Fr./St.
6064818SL	↔ ↓ 178	178	432,00
6064814SL	↔ ↓ 178	144	393,00
6064518SL	↔ ↓ 148	178	393,00
6064514SL	↔ ↓ 148	144	358,00
6064918SL	↔ ↓ 88,5	178	297,00
6064914SL	↔ ↓ 88,5	144	252,00

Abschlussstück schräg

6064909SL	↓ 88,5	88,5/178	322,00
-----------	--------	----------	--------

Tor ohne Schlosskastenausfräsung

6064118SL	↔ ↓ 100	178	537,00
-----------	---------	-----	--------

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	Fr./St.
6072818SL	↔ ↓ 178	178	508,00
6072918SL	↔ ↓ 88,5	178	348,00

Abschlussstück

6072909SL	↓ 88,5	88,5/178	373,00
-----------	--------	----------	--------

Tor ohne Schlosskastenausfräsung

6072118SL	↔ ↓ 100	178	629,00
-----------	---------	-----	--------

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	Fr./St.
6066618SG	↓ 57	178	239,00

Pfosten Lärche siehe Seite 52

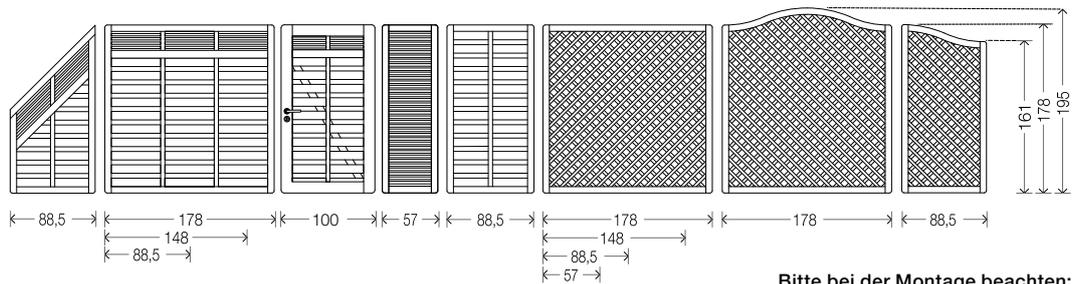
Lichtpfosten Lärche siehe Seite 14

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



Zaunsystem AostaNova® Lärche



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	Fr./St.
6066818SL	↔ ↓ 178	178	450,00
6066814SL	↔ ↓ 178	144	406,00
6066518SL	↔ ↓ 148	178	406,00
6066918SL	↔ ↓ 88,5	178	316,00
6066914SL	↔ ↓ 88,5	144	299,00
6066618SL	↓ 57	178	247,00

Abschlussstück schräg

6066909SL	↓ 88,5	88,5/178	336,00
-----------	--------	----------	--------

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	Fr./St.
6067819SL	↓ 178	178/195	573,00

Abschlussstück

6067918SL	↓ 88,5	161/178	365,00
-----------	--------	---------	--------

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 m² je nach
Saugfähigkeit des Untergrundes

Art.-Nr.	Inhalt	Fr./L.	Fr.
1070001	2,5	94,00	235,00

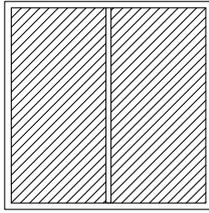


Preise gültig ab 19.07.2021

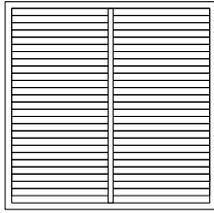
Zaunsystem AostaNova®

Profilholzwand

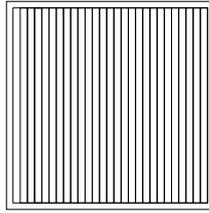
Lärche



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	Fr./St.
6053818SL	↔ ↓	178	178	610,00
6053518SL	↔ ↓	148	178	586,00
6053515SL	↔ ↓	148	148	521,00
6053918SL	↔ ↓	88,5	178	465,00

Abschlussstück

6053905SL	↓	88,5	148/178	489,00
-----------	---	------	---------	--------

Tor ohne Schlosskastenausfräsung

6053118SL	↔ ↓	100	178	770,00
-----------	-----	-----	-----	--------

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.

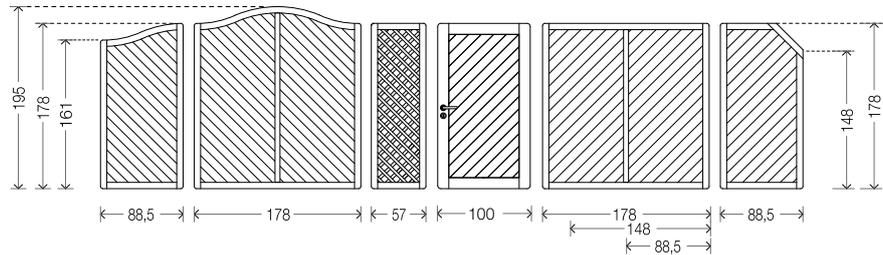
6053818SL	für diagonalen Verlauf
6053818SLH	für horizontalen Verlauf
6053818SLV	für vertikalen Verlauf

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



Zaunsystem **AostaNova®** Profilholzwand rund, Bambus Lärche



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	Fr./St.
6075819SL	↓	178	178/195	722,00

Abschlussstück

6075918SL	↓	88,5	161/178	444,00
-----------	---	------	---------	--------

Pfosten Lärche siehe Seite 52

Lichtpfosten Lärche 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	Fr./St.
6073818SL	↔ ↓	178	178	358,00

6073918SL	↔ ↓	88,5	178	262,00
-----------	-----	------	-----	--------

Abschlussstück

6073909SL	↓	88,5	88,5/178	281,00
-----------	---	------	----------	--------

Pfosten Lärche siehe Seite 52

Lichtpfosten Lärche siehe Seite 14



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

Trennwand Lärche



Das Zeichen für verantwortungsvolle Waldbirtschaft



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	Fr./St.
Ausführung H-Anker zum Einbetonieren			
6063218L	↔ ↓ 250	178,5	932,00
6063318L	↔ ↓ 200	178,5	850,00
6063118L	↔ ↓ 125	178,5	674,00

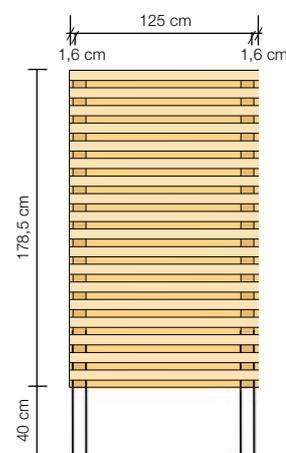
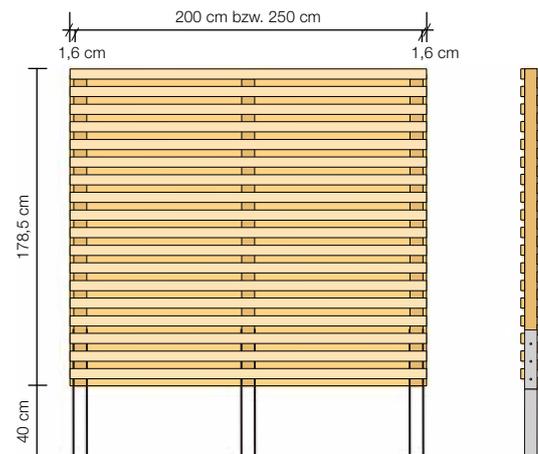
Ausführung mit Spezialanker zum Aufdübeln			
6063218LD	↔ ↓ 250	178,5	980,00
6063318LD	↔ ↓ 200	178,5	896,00
6063118LD	↔ ↓ 125	178,5	705,00

Sonderanfertigungen möglich

Tor ohne Schlosskastenausfräsung

6063018L	↔ ↓ 100	178,5	963,00
----------	---------	-------	--------

Torbeschlag 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 Fr./St.

Ausführung H-Anker zum Einbetonieren

Anfangselement

6063218LA	↔ ↓ 250	178,5	932,00
6063318LA	↔ ↓ 200	178,5	850,00

Mittелеlement mit Schrauben

6063218LM	↔ ↓ 250	178,5	860,00
6063318LM	↔ ↓ 200	178,5	800,00

Endelement mit Schrauben

6063218LE	↔ ↓ 250	178,5	860,00
6063318LE	↔ ↓ 200	178,5	800,00

Ausführung mit Spezialanker zum Aufdübeln

Anfangselement

6063218LDA	↔ ↓ 250	178,5	980,00
6063318LDA	↔ ↓ 200	178,5	896,00

Mittелеlement mit Schrauben

6063218LDM	↔ ↓ 250	178,5	902,00
6063318LDM	↔ ↓ 200	178,5	840,00

Endelement mit Schrauben

6063218LDE	↔ ↓ 250	178,5	902,00
6063318LDE	↔ ↓ 200	178,5	840,00

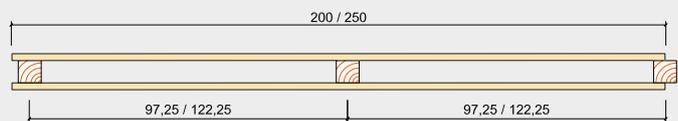
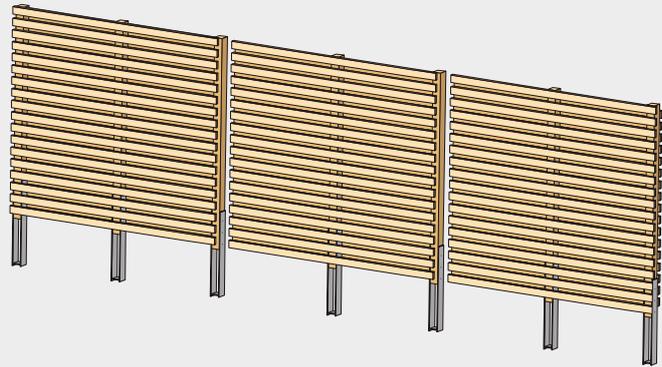
Sonderanfertigungen möglich

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

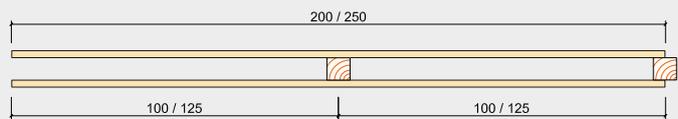
Sonderanfertigungen bis zur Größe 250 x 178,5 cm.
Preisberechnung: nächstgrößeres Maß + 25% Aufpreis
Übergrößen auf Anfrage
Bei Sonderhöhen nur Rastermaß von ca. 9,8 cm möglich
Beispiel Höhe 178,5 / 168,7 / 158,9 / 149,1 ...



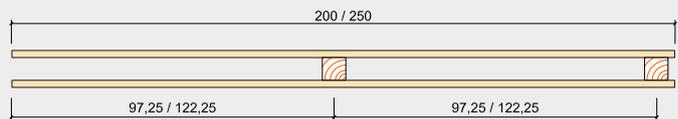
Trennwand 2.0 Lärche



Anfangselement



Mittелеlement



Endelement



Trennwand Kiefer



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



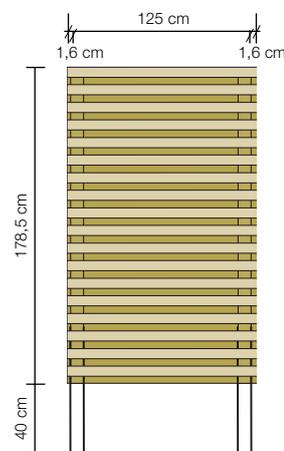
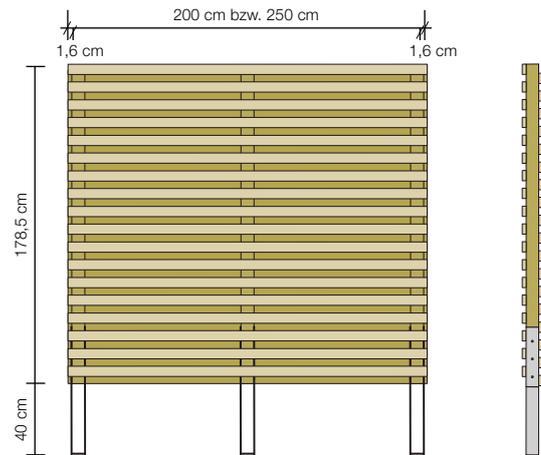
TRENNWAND „Horizontal“

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	Fr./St.
Ausführung H-Anker zum Einbetonieren			
6063218	↔ ↓ 250	178,5	787,00
6063318	↔ ↓ 200	178,5	729,00
6063118	↔ ↓ 125	178,5	564,00
Ausführung mit Spezialanker zum Aufdübeln			
6063218D	↔ ↓ 250	178,5	850,00
6063318D	↔ ↓ 200	178,5	795,00
6063118D	↔ ↓ 125	178,5	596,00
Sonderanfertigungen möglich			
Tor ohne Schlosskastenausfräsung			
6063018	↔ ↓ 100	178,5	860,00
Torbeschlag 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 2.0 Kiefer

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** **Fr./St.**

Ausführung H-Anker zum Einbetonieren

Anfangselement

6063218A ↔ ↓ 250 178,5 787,00

6063318A ↔ ↓ 200 178,5 729,00

Mittелеlement mit Schrauben

6063218M ↔ ↓ 250 178,5 705,00

6063318M ↔ ↓ 200 178,5 666,00

Endelement mit Schrauben

6063218E ↔ ↓ 250 178,5 705,00

6063318E ↔ ↓ 200 178,5 666,00

Ausführung mit Spezialanker zum Aufdübeln

Anfangselement

6063218DA ↔ ↓ 250 178,5 850,00

6063318DA ↔ ↓ 200 178,5 795,00

Mittелеlement mit Schrauben

6063218DM ↔ ↓ 250 178,5 748,00

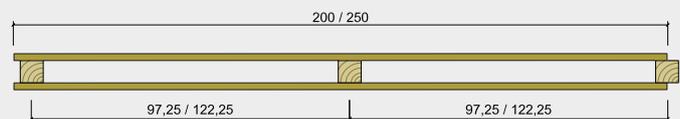
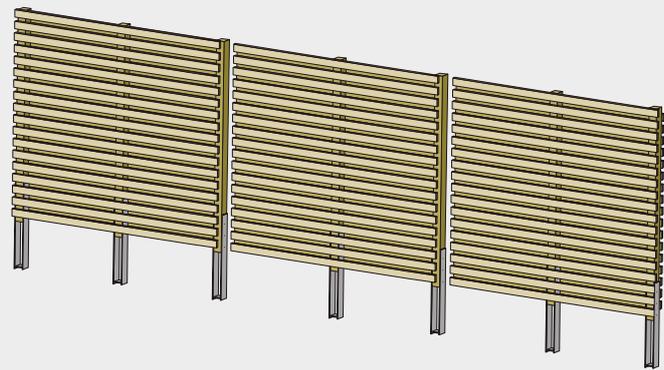
6063318DM ↔ ↓ 200 178,5 708,00

Endelement mit Schrauben

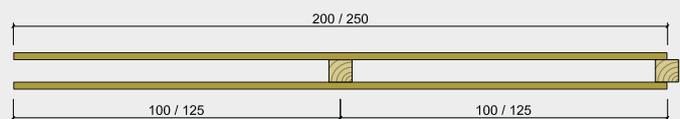
6063218DE ↔ ↓ 250 178,5 748,00

6063318DE ↔ ↓ 200 178,5 708,00

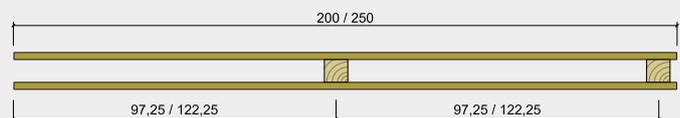
Sonderanfertigungen möglich



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



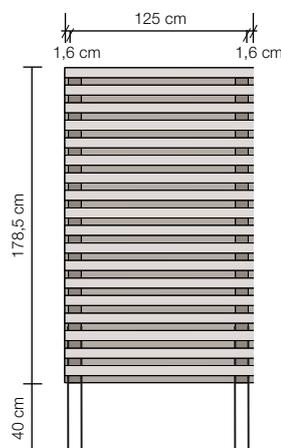
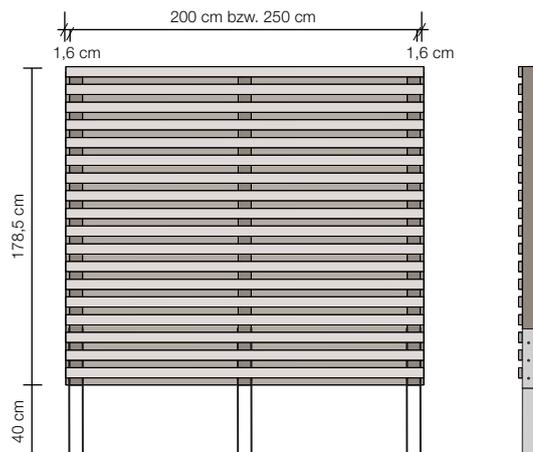
NEU TRENNWAND „Horizontal“

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	Fr./St.
Ausführung H-Anker zum Einbetonieren			
6063218G	↔ ↓ 250	178,5	850,00
6063318G	↔ ↓ 200	178,5	787,00
6063118G	↔ ↓ 125	178,5	610,00
Ausführung mit Spezialanker zum Aufdübeln			
6063218DG	↔ ↓ 250	178,5	919,00
6063318DG	↔ ↓ 200	178,5	857,00
6063118DG	↔ ↓ 125	178,5	644,00
Sonderanfertigungen möglich			
Tor ohne Schlosskastenausfräsung			
6063018G	↔ ↓ 100	178,5	928,00
Torbeschlag 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 2.0 Fichte grau

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** **Fr./St.**

Ausführung H-Anker zum Einbetonieren

Anfangselement

6063218AG ↔ ↓ 250 178,5 850,00

6063318AG ↔ ↓ 200 178,5 787,00

Mittелеlement mit Schrauben

6063218MG ↔ ↓ 250 178,5 760,00

6063318MG ↔ ↓ 200 178,5 718,00

Endelement mit Schrauben

6063218EG ↔ ↓ 250 178,5 760,00

6063318EG ↔ ↓ 200 178,5 718,00

Ausführung mit Spezialanker zum Aufdübeln

Anfangselement

6063218DAG ↔ ↓ 250 178,5 919,00

6063318DAG ↔ ↓ 200 178,5 857,00

Mittелеlement mit Schrauben

6063218DMG ↔ ↓ 250 178,5 808,00

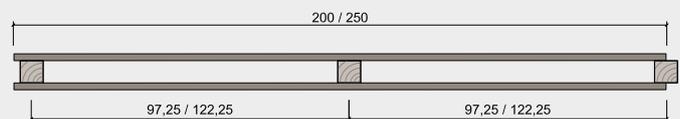
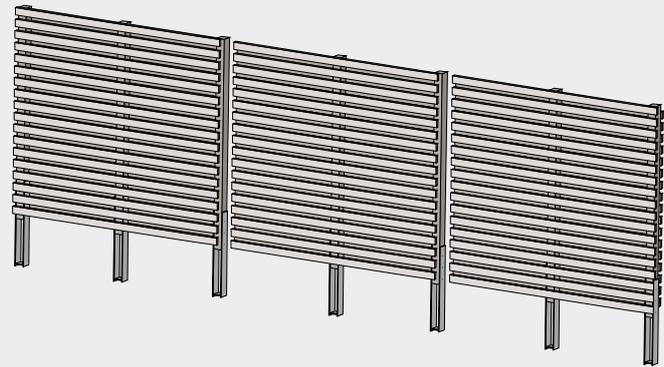
6063318DMG ↔ ↓ 200 178,5 764,00

Endelement mit Schrauben

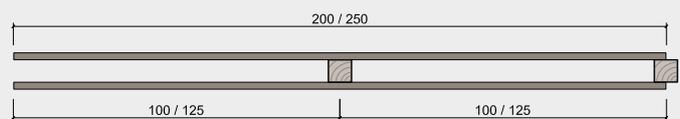
6063218DEG ↔ ↓ 250 178,5 808,00

6063318DEG ↔ ↓ 200 178,5 764,00

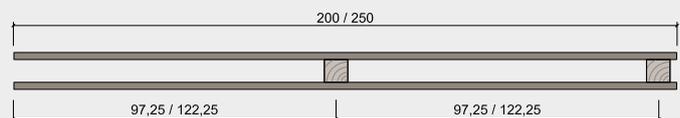
Sonderanfertigungen möglich



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	Fr./St.
6018218L	↔ ↓	200	180	435,00
6018918L	↔ ↓	100	180	283,00

Sonderanfertigungen möglich

Einzellatten Rautenprofil siehe Seite 149

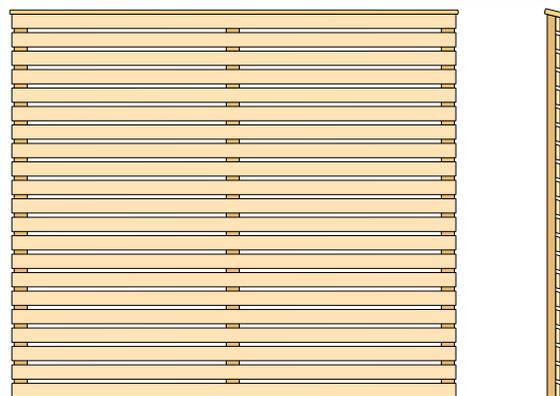
Tor ohne Schlosskastenausfräsung

6018118L	↔ ↓	100	180	893,00
----------	-----	-----	-----	--------

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 kesseldruckimprägniert grau

Art.-Nr.	indiv.	Breite	Höhe	Fr./St.
6018218G	↔ ↓	179	180	407,00
6018918G	↔ ↓	89	180	252,00

Sonderanfertigungen möglich

Einzellatten Rautenprofil siehe Seite 149

Tor ohne Schlosskastenausfräsung

6018118G	↔ ↓	100	180	838,00
----------	-----	-----	-----	--------

Torbeschlag siehe Seite 88

Vierkantpfosten

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

Art.-Nr.	Länge	Stärke	Fr./St.
9886190G	190	9,0 x 9,0	58,20

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 „Raute“ dicht Lärche, Fichte grau

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	Fr./St.
6019218L	↔ ↓	200	180	515,00
6019918L	↔ ↓	100	180	341,00

Sonderanfertigungen möglich

Einzellatten Rautenprofil siehe Seite 149

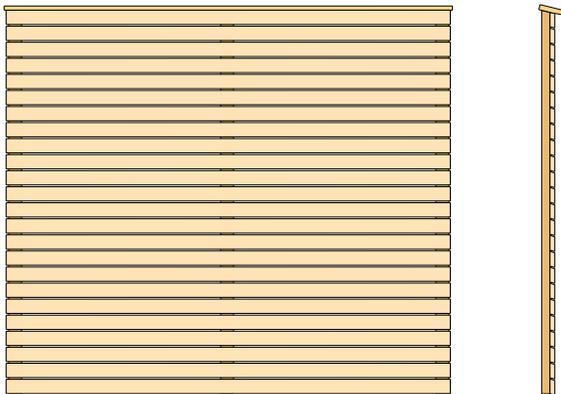
Tor ohne Schlosskastenausfräsung

6019118L	↔ ↓	100	180	947,00
----------	-----	-----	-----	--------

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	Fr./St.
6019218G	↔ ↓	179	180	467,00
6019918G	↔ ↓	89	180	291,00

Sonderanfertigungen möglich

Einzellatten Rautenprofil siehe Seite 149

Tor ohne Schlosskastenausfräsung

6019118G	↔ ↓	100	180	874,00
----------	-----	-----	-----	--------

Torbeschlag siehe Seite 88

Vierkantpfosten

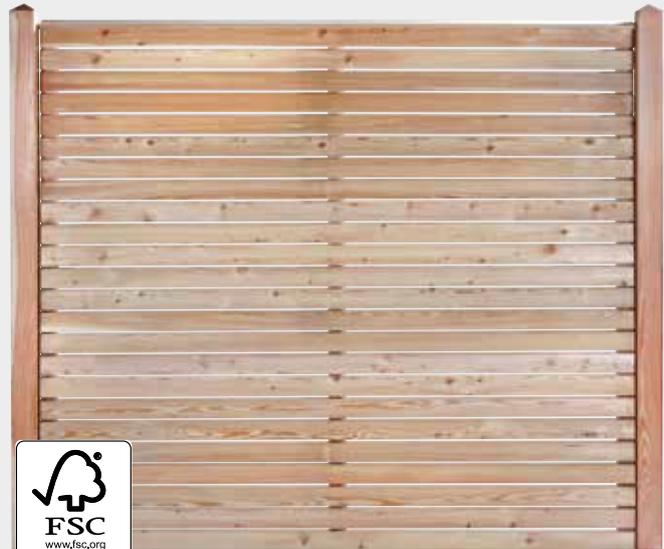
Microriffelung, Längskanten gefast
Kreuzholz Kopfform 15° schräg
Fichte kesseldruckimprägniert grau

Art.-Nr.	Länge	Stärke	Fr./St.
9886190G	190	9,0 x 9,0	58,20

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



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 ...



Preise gültig ab 19.07.2021

Abtrennung „ThermoRaute“ Thermokiefer



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

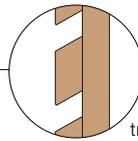
hochwertige Abtrennung
mit leichtem Durchblick
aus Rautenprofil 2,6 x 6,8 cm 30° gehobelt, gerundet
Lattenabstand ca. 2,0 cm

Thermokiefer

Art.-Nr.	indiv.	Breite	Höhe	Fr./St.
6018818TKW ↔ ↓		179	179	526,00
6018918TKW ↔ ↓		89	179	323,00

Sonderanfertigungen möglich

Einzellatten ThermoRaute siehe Seite 148



transparent

ABTRENNUNG „ThermoRaute“ dicht

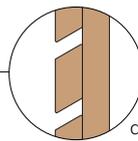
hochwertige Abtrennung
weitestgehend blickdicht
aus Rautenprofil 2,6 x 6,8 cm 30° gehobelt, gerundet
Lattenabstand ca. 1,0 cm

Thermokiefer

Art.-Nr.	indiv.	Breite	Höhe	Fr./St.
6019818TKW ↔ ↓		179	179	574,00
6019918TKW ↔ ↓		89	179	344,00

Sonderanfertigungen möglich

Einzellatten ThermoRaute siehe Seite 148



dicht

LEIMHOLZPFOSTEN

gehobelt, Längskanten gerundet

Thermokiefer

Art.-Nr.	VPE	Länge	Stärke	Fr./St.
9886190TKW		190	8,8x8,8	105,00

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 Waldbirtschaft

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	Fr./St.
6017818SL	↔ ↓	180	180	612,00
6017815SL	↔ ↓	180	150	542,00
6017918SL	↔ ↓	90	180	354,00

Sonderanfertigungen möglich

EINZELZAUNLATTEN „Stabello“

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

Art.-Nr.	VPE	Länge	Stärke	Fr./St.
9617200SL		200	2,0x4,5	11,60

Sonderanfertigungen möglich

EINZELRIEGEL „Stabello“

gehobelt, gefast
Sibirische Lärche, FSC®-zertifiziert

Art.-Nr.	VPE	Länge	Stärke	Fr./St.
9620201SL		200	2,0x5,8	14,70

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“ Lärche



Kundenausführung mit unterschiedlichen Lattenhöhen.

Profilholzwand „Selbstbausatz“ Kiefer, Lärche



Abb. 1



Abb. 2

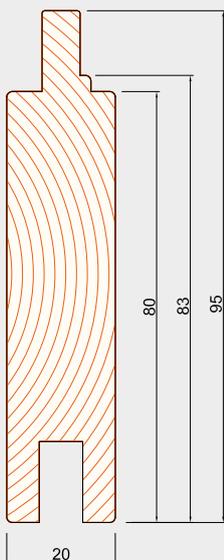


Abb. 3



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	Fr./St.
8011147	110	146	2,0 x 9,5	10,90
8011167	110	168	2,0 x 9,5	13,40
Sibirische Lärche, FSC®-zertifiziert				
8011147L	110	146	2,0 x 9,5	14,95
8011167L	110	168	2,0 x 9,5	17,85

U-Profil

genutet zum Befestigen an Pfosten
gehobelt, gerundet

Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Länge	Stärke	Fr./St.
6076179E		178	4,5 x 6,8	18,55
Sibirische Lärche, FSC®-zertifiziert				
6076179EL		178	4,5 x 6,8	24,80

ABDECKLEISTE

dachförmig
als Abdeckung auf Profilbretter
gehobelt, gefast

Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Länge	Stärke	Fr./St.
9783180		178	4,4 x 6,5	23,95

Pfosten Kiefer siehe Seite 53

Lichtpfosten Kiefer siehe Seite 14

Sibirische Lärche, FSC®-zertifiziert

9783180L		178	4,4 x 6,5	32,20
----------	--	-----	-----------	-------

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	Fr./Set
7007250		23,85

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.



Zaunsystem Lamello Kiefer, Lärche, IPE

SICHTSCHUTZZAUN „Lamello“

Lamellen 16 x 90 mm

Kiefer kesseldruckimprägniert, PEFC-zertifiziert

Art.-Nr.	indiv.	Breite	Höhe	Fr./St.
6015818	↔ ↓	178,5	183	564,00
6015918	↔ ↓	88,5	183	335,00

Sonderanfertigungen möglich

Tor ohne Schlosskastenausfräsung

6015118	↔ ↓	100	183	883,00
---------	-----	-----	-----	--------

Torbeschlag siehe Seite 88

Pfosten Kiefer siehe Seite 53

Lichtpfosten Kiefer siehe Seite 14

Sibirische Lärche, FSC®-zertifiziert

6015818L	↔ ↓	178,5	183	682,00
6015918L	↔ ↓	88,5	183	454,00

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	1006,00
----------	-----	-----	-----	---------

Torbeschlag siehe Seite 88

Pfosten Lärche siehe Seite 52

Lichtpfosten Lärche siehe Seite 14

IPE, Resistenzklasse 1 (1 x geölt)

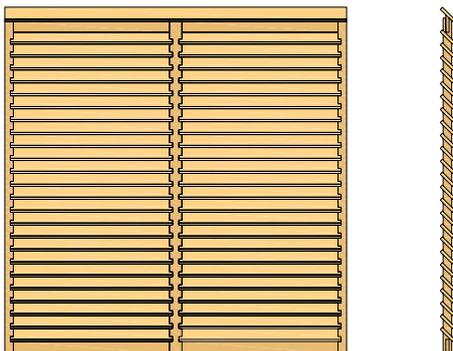
8215818	↔ ↓	178,5	183	1043,00
8215918	↔ ↓	88,5	183	764,00

Sonderanfertigungen möglich

Tor ohne Schlosskastenausfräsung

8211118	↔ ↓	100	183	1483,00
---------	-----	-----	-----	---------

Torbeschlag siehe Seite 88



PYRAMIDENPFOSTEN IPE

gehobelt, gefast

IPE, Resistenzklasse 1 (1 x geölt)

Art.-Nr.	VPE	Länge	Stärke	Fr./St.
8204190		190	9,0 x 9,0	257,00
8204240		240	9,0 x 9,0	322,00

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 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

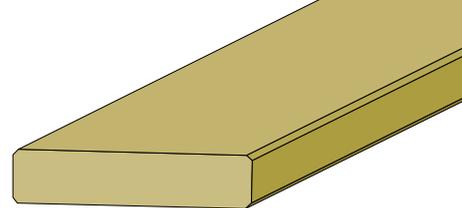


Abb.: vertikale Ausführung = V

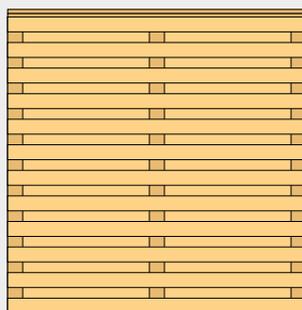
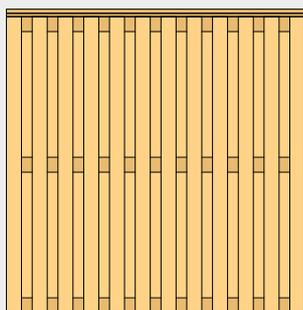


Abb.: horizontale Ausführung = H

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	Fr./St.
Ausführung vertikal beplankt				
6062818V	↔ ↓	178,5	181	479,00
6062815V	↔ ↓	178,5	151	413,00
6062918V	↔ ↓	88,5	181	335,00
6062915V	↔ ↓	88,5	151	306,00
6062912V	↔ ↓	88,5	121	274,00

Abschlussstück

6062908V	↓	88,5	151/181	423,00
6062905V	↓	88,5	121/151	394,00
6062902V	↓	88,5	91/121	370,00

Sonderanfertigungen möglich

Tor ohne Schlosskastenausfräsung

6062118V	↔ ↓	100	181	800,00
----------	-----	-----	-----	--------

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	Fr./St.
Ausführung vertikal beplankt				
6062818LV	↔ ↓	178,5	181	586,00
6062815LV	↔ ↓	178,5	151	508,00
6062918LV	↔ ↓	88,5	181	412,00
6062915LV	↔ ↓	88,5	151	371,00
6062912LV	↔ ↓	88,5	121	335,00

Abschlussstück

6062908LV	↓	88,5	151/181	519,00
6062905LV	↓	88,5	121/151	480,00
6062902LV	↓	88,5	91/121	454,00

Sonderanfertigungen möglich

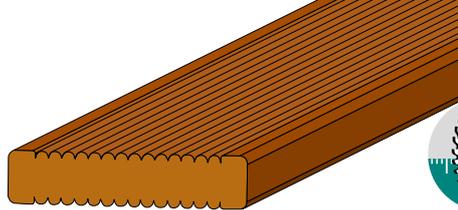
Tor ohne Schlosskastenausfräsung

6062118LV	↔ ↓	100	181	899,00
-----------	-----	-----	-----	--------

Torbeschlag siehe Seite 88

Pfosten Lärche siehe Seite 52

Lichtpfosten Lärche siehe Seite 14



Kompaktzaun Struktur Bangkirai

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.	indiv.	Breite	Höhe	Fr./St.
8462818V	↔ ↓	178,5	181	867,00
8462815V	↔ ↓	178,5	151	789,00
8462918V	↔ ↓	88,5	181	568,00
8462915V	↔ ↓	88,5	151	528,00
8462912V	↔ ↓	88,5	121	489,00

Abschlussstück

8462908V	↓	88,5	181/151	666,00
8462905V	↓	88,5	121/151	635,00
8462902V	↓	88,5	91/121	610,00

Sonderanfertigungen möglich

Tor ohne Schlosskastenausfräsung

8462118V	↔ ↓	100	181	1096,00
----------	-----	-----	-----	---------

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.	indiv.	Breite	Höhe	Fr./St.
8462818H	↔ ↓	178,5	181	867,00
8462815H	↔ ↓	178,5	151	789,00
8462918H	↔ ↓	88,5	181	568,00
8462915H	↔ ↓	88,5	151	528,00
8462912H	↔ ↓	88,5	121	489,00

Abschlussstück

8462908H	↓	88,5	181/151	666,00
8462905H	↓	88,5	121/151	635,00
8462902H	↓	88,5	91/121	610,00

Sonderanfertigungen möglich

Tor ohne Schlosskastenausfräsung

8462118H	↔ ↓	100	181	1096,00
----------	-----	-----	-----	---------

Torbeschlag siehe Seite 88



PYRAMIDENPFOSTEN

vierseitig geriffelt

Bangkirai unbehandelt

Art.-Nr.	VPE	Länge	Stärke	Fr./St.
8404095	110	9,0x9,0	9,0x9,0	71,50
8404125	130	9,0x9,0	9,0x9,0	82,45
8404155	160	9,0x9,0	9,0x9,0	97,20
8404185	190	9,0x9,0	9,0x9,0	115,00
8404240	240	9,0x9,0	9,0x9,0	142,00

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

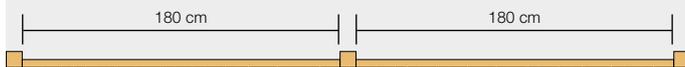
↓ = nur Sonderhöhe möglich

Sonderanfertigungen bis zur Größe 178,5 x 181 cm.

Preisberechnung: nächstgrößeres Maß + 25% Aufpreis
Übergrößen auf Anfrage

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

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	Fr./St.
6088818		188	179	318,00

Tor ohne Schlosskastenausfräsung

6088118		100	179	800,00
---------	--	-----	-----	--------

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	Fr./St.
6088818S		179	239,00

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	Fr./St.
6088818L		188	179	389,00

Tor ohne Schlosskastenausfräsung

6088118L		100	179	899,00
----------	--	-----	-----	--------

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	Fr./St.
6088818LS		179	312,00

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
Kiefer • Lärche**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	Fr./St.
6089818	188	188	179-199	342,00

Tor ohne Schlosskastenausfräsung

6089118	100	188	179-199	800,00
---------	-----	-----	---------	--------

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	Fr./St.
6089818S	188	179-199	268,00

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	Fr./St.
6089818L	188	188	179-199	425,00

Tor ohne Schlosskastenausfräsung

6089118L	100	188	179-199	899,00
----------	-----	-----	---------	--------

Torbeschlag siehe Seite 88

Pfosten Lärche siehe Seite 52

EINZELTEILE „Torre“

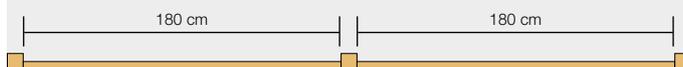
Set aus 19 Brettern 179-199 cm lang
inkl. 3 Riegel, ohne Schrauben

Sibirische Lärche, FSC®-zertifiziert

Art.-Nr.	VPE	Länge	Fr./St.
6089818LS	188	179-199	351,00

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



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	Fr./St.
6079818B	↔ ↓	179	180	239,00

Tor ohne Schlosskastenausfräsung

6079118B	↔ ↓	100	179	741,00
----------	-----	-----	-----	--------

Torbeschlag siehe Seite 88

Sonderanfertigungen möglich

EINZELBRETTER „Rustiko“

sägerau mit Baumkante

10-16 cm breit

Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei braun

Art.-Nr.	VPE	Länge	Stärke	Fr./St.
8849180B	162	180	1,8	9,35

EINZELRIEGEL „Rustiko“

sägerau

Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei braun

Art.-Nr.	VPE	Länge	Stärke	Fr./St.
8848180B	60	179	2,5 x 7,0	6,95

VIERKANTPFOSTEN „Rustiko“

sägerau

Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei braun

Art.-Nr.	VPE	Länge	Stärke	Fr./St.
9086190B	36	190	9,0 x 9,0	22,20

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 Lärche/Douglasie

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	Fr./St.
6079818L	↔ ↓	179	180	257,00

Tor ohne Schlosskastenausfräsung

6079118L	↔ ↓	100	179	845,00
----------	-----	-----	-----	--------

Torbeschlag siehe Seite 88

Sonderanfertigungen möglich



EINZELBRETTER „Rustiko“

sägerau mit Baumkante
10-16 cm breit
Lärche, Douglasie

Art.-Nr.	VPE	Länge	Stärke	Fr./St.
8849180L	162	180	1,8	10,10

EINZELRIEGEL „Rustiko“

sägerau
Lärche, Douglasie

Art.-Nr.	VPE	Länge	Stärke	Fr./St.
8848180L	60	179	2,5 x 7,0	7,75

VIERKANTPFOSTEN „Rustiko“

sägerau
Lärche, Douglasie

Art.-Nr.	VPE	Länge	Stärke	Fr./St.
9086190L	36	190	9,0 x 9,0	23,85

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



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	Fr./St.
6049818	↔ ↓	178,5	178,5	402,00
6049815	↔ ↓	178,5	148,5	367,00

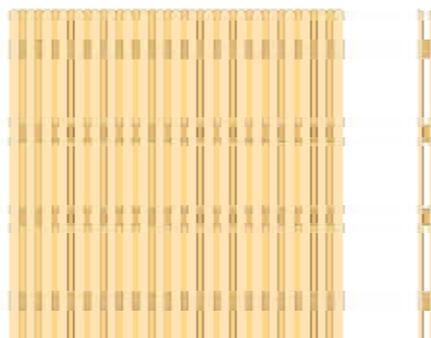
Sonderanfertigungen möglich

Tor ohne Schlosskastenausfräsung

6049118	↔ ↓	100	178,5	664,00
---------	-----	-----	-------	--------

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	Fr./St.
6049818L	↔ ↓	178,5	178,5	452,00
6049815L	↔ ↓	178,5	148,5	413,00

Sonderanfertigungen möglich

Tor ohne Schlosskastenausfräsung

6049118L	↔ ↓	100	178,5	719,00
----------	-----	-----	-------	--------

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 Waldbirtschaft

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	Fr./St.
6030818	24	179	179	120,00
6030815	24	179	149	113,00
6030518	24	149	179	113,00
6030218	24	119	179	111,00
6030918	24	89	179	108,00

Tor Rahmenstärke 4,3 x 9,0 cm

ohne Schlosskastenausfräsung

6030018	99	179	258,00
---------	----	-----	--------

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	Fr./St.
6031818H	24	179	160/179	145,00

Tor Rahmenstärke 4,3 x 9,0

ohne Schlosskastenausfräsung

6031018H	99	179	284,00
----------	----	-----	--------

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	Fr./St.
6042818	24	179	160/179	180,00

Tor Rahmenstärke 4,3 x 9,0

ohne Schlosskastenausfräsung

6042018	99	179	339,00
---------	----	-----	--------

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	Fr./St.
6043818	24	179	160/179	180,00

Pfosten Kiefer siehe Seite 53

Zaunsystem Florenz



Pfostenabdeckungen Zaunpfosten • Lärche

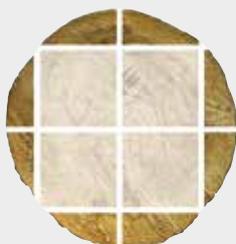


Pyramide

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	Fr./St.
1004005	10	Pyramide verzinkt	10,75
1004006	10	Kugel verzinkt	20,95
1004007	10	Pyramide Alu	27,85
1050001	10	Edelstahl	28,05

VIERKANTPFOSTEN

gehobelt, Längskanten gefast
Lärche Kreuzholz unbehandelt

Art.-Nr.	VPE	Länge	Stärke	Fr./St.
Kopfform gerade				
9886190L		190	9,0x9,0	47,20
9886210L		210	9,0x9,0	52,20
9886240L		240	9,0x9,0	59,60
Kopfform Pyramide				
5301085L		90	9,0x9,0	37,00
5301105L		110	9,0x9,0	41,85
5301125L		130	9,0x9,0	47,00
5301155L		160	9,0x9,0	54,30
5301185L		190	9,0x9,0	63,15
5301240L		240	9,0x9,0	77,50

LEIMHOLZPFOSTEN

gehobelt, Längskanten gerundet
Lärche Leimholz unbehandelt

Art.-Nr.	VPE	Länge	Stärke	Fr./St.
Kopfform gerade				
9886090LC		90	9,0x9,0	45,90
9886110LC		110	9,0x9,0	56,25
9886130LC		130	9,0x9,0	66,35
9886160LC		160	9,0x9,0	81,65
9886190LC		190	9,0x9,0	96,95
9886210LC		210	9,0x9,0	107,00
9886240LC		240	9,0x9,0	123,00
Kopfform Pyramide				
5301085CL		90	9,0x9,0	61,75
5301105CL		110	9,0x9,0	72,35
5301125CL		130	9,0x9,0	83,15
5301155CL		160	9,0x9,0	99,40
5301185CL		190	9,0x9,0	115,00
5301240CL		240	9,0x9,0	142,00
5303125CL		130	11,5x11,5	152,00
5303190CL		190	11,5x11,5	212,00
Kopfform schräg 23°				
1041090L		90	9,0x9,0	61,75
1041110L		110	9,0x9,0	72,35
1041130L		130	9,0x9,0	83,15
1041160L		160	9,0x9,0	99,40
1041190L		190	9,0x9,0	115,00
1041240L		240	9,0x9,0	142,00

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	Fr./St.
Kopfform gerade				
9842180	90	190	7,0x7,0	17,60
9842210	90	210	7,0x7,0	19,45
9842240	90	240	7,0x7,0	22,05
9886180	60	190	9,0x9,0	26,90
9886210	60	210	9,0x9,0	29,65
9886240	60	240	9,0x9,0	34,00
Dekorpfosten Kopfform 2 x rund				
5302085	60	90	9,0x9,0	20,65
5302105	60	110	9,0x9,0	24,15
5302125	60	130	9,0x9,0	27,50
5302155	60	160	9,0x9,0	31,45
5302185	60	190	9,0x9,0	36,45
5302210	60	210	9,0x9,0	39,60
5302240	60	240	9,0x9,0	44,30
5303125	36	130	11,5x11,5	50,05
5303185	36	190	11,5x11,5	71,50

LEIMHOLZPFOSTEN

gehobelt, Längskanten gerundet

Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Länge	Stärke	Fr./St.
Kopfform gerade				
9886180CL		190	9,0x9,0	57,40
9886210CL		210	9,0x9,0	63,45
9886240CL		240	9,0x9,0	72,55
Dekorpfosten Kopfform 2 x rund				
5302085CL		90	9,0x9,0	44,65
5302105CL		110	9,0x9,0	50,15
5302125CL		130	9,0x9,0	56,20
5302155CL		160	9,0x9,0	65,30
5302185CL		190	9,0x9,0	74,45
5302210CL		210	9,0x9,0	80,50
5302240CL		240	9,0x9,0	89,75

ZAUNLASUR

der optimale Schutz für Ihre Zäune

pigmentiert für langen UV-Schutz

1 Liter für ca. 10–12 m²

Art.-Nr.	Inhalt	Farbton	Fr./L.	Fr.
6050001B	3 Liter	braun	28,42	85,25

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.	Fr./St.
6000000M	19,15

EINSCHLAGANKER

gut verwendbar bei gewachsenem Boden

Art.-Nr.	VPE	Breite	Schraubenbedarf	Fr./St.
6000010	10	7	(2 x 7007070)	19,85
6000011	10	9	(2 x 7007090)	22,25

U-ANKER

Art.-Nr.	VPE	Breite	Schraubenbedarf	Fr./St.
----------	-----	--------	-----------------	---------

zum Einbetonieren

6000002	10	7	(2 x 7007070)	17,20
6000003	10	9	(2 x 7007090)	17,20

zum Aufdübeln

6000004	10	7	(2 x 7007070)	17,20
6000005	10	9	(2 x 7007090)	17,20

zum Aufdübeln seitlich

für Montage auf L-Steine oder

schmale Mauerscheiben

6000030	10	9	(2 x 7007091)	43,80
---------	----	---	---------------	-------

H-ANKER

60 cm lang, Materialstärke 5 mm, zum Einbetonieren

Art.-Nr.	VPE	Breite	Schraubenbedarf	Fr./St.
6000008	10	9	(2 x 7007090)	30,95
6000009	10	11,5	(2 x 7007115)	35,25

starke Ausf. für Schallschutz Limes, Horizontal

und Carports, 80 cm lang, Materialstärke 8 mm

6000009C		11,5	(2 x 7007115C)	74,30
6000009S		14	(2 x 7007115S)	85,90

mit Bohrungen für Senkschrauben, flächenbündig

Materialstärke 6 mm, keine vorstehenden Schraubenköpfe

besonders geeignet für Eckpfosten + Schallschutz Junior

6000008T	10	9	(2 x 7007090T)	43,80
----------	----	---	----------------	-------

zum Aufdübeln

6000008TA	10	9	(2 x 7007090T) +(4 x 7007080)	57,30
-----------	----	---	----------------------------------	-------

ECKANKER

Spezialausführung für Eckpfosten
 Schallschutz Limes und Horizontal
 bei Lieferung komplett am Pfosten montiert

Art.-Nr.	VPE	Breite	Fr./St.
6000009K		14	168,00

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.	Fr./St.
----------	---------

zum Einbetonieren

6000007S	89,05
----------	-------

zum Aufdübeln

6000007SE	110,00
-----------	--------

Bitte verwenden Sie:

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

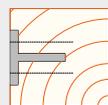
Zubehör

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

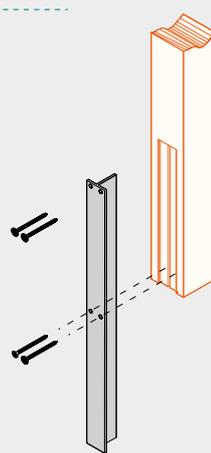
ANKER T-Eisen

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.	Fr./St.
zum Einbetonieren	
6000007	74,15
zum Aufdübeln	
6000007E	92,15



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	Fr./St.
zum Einbetonieren		
6000017M		119,00
zum Aufdübeln		
6000018M		104,00

**SCHRAUBEN**

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

Art.-Nr.	VPE	Ankerbreite	Fr./St.
7007070	20	7	2,45
7007090	20	9	2,70
7007091	20	9/13,5	5,65
7007115	20	11,5/0,5	3,55
7007115C	20	11,5/0,8	5,65
7007115S	20	14/0,8	8,90

Set mit Inbusschrauben + Gewindehülsen Edelstahl

7007090T	20	9	5,45
----------	----	---	------

**SCHWERLASTDÜBEL**

M10 für Bodenanker zum Aufdübeln

Art.-Nr.	VPE	Fr./St.
7007080	50	6,15

**L-WINKEL**

Art.-Nr.	VPE	Fr./St.
6000001	100	0,99
V2A Ausführung		
6000001V	20	3,35

SCHRAUBEN

zur Befestigung von L-Winkeln, verzinkt

Art.-Nr.	VPE	Dimension	Fr./VPE
7007350	100	3,5 x35	10,10
V2A Ausführung			
7007350V	100	3,5 x35	29,35
nur VPE-Abnahme			
kurze Ausf. für Abtrennung Tailor horizontal S. 17,19			
und Abtrennung Stabello, S. 41			
7007350VT	100	3,5 x15	29,35



Schallschutz

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

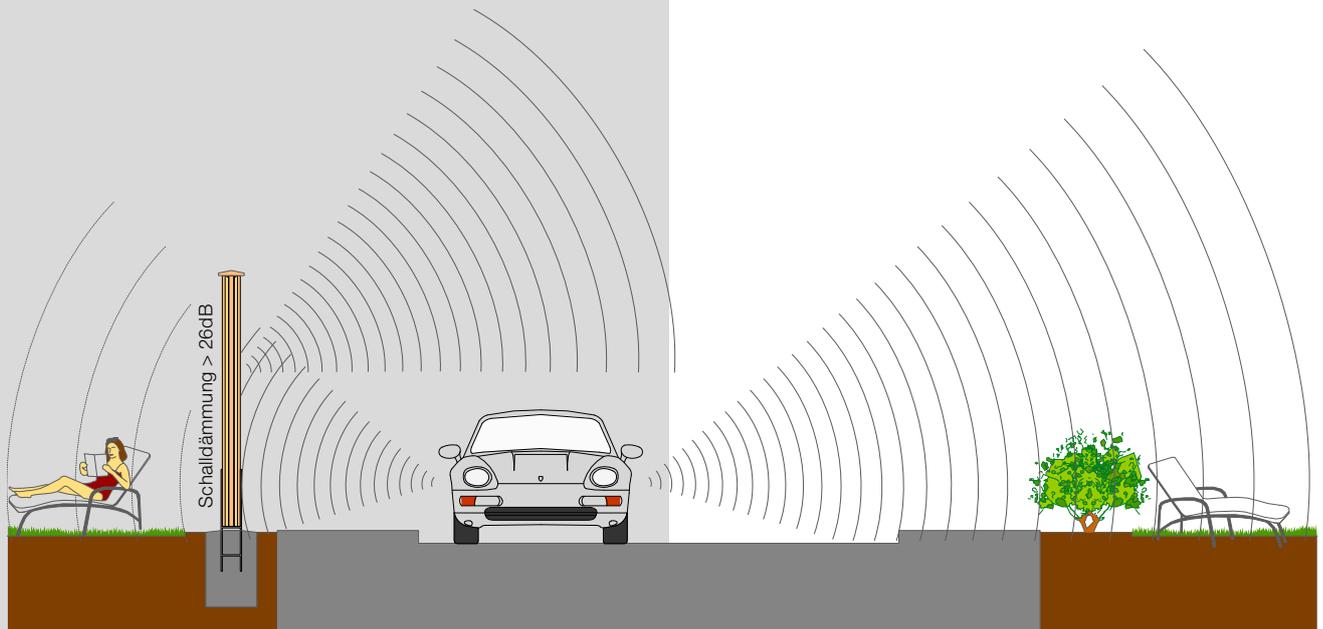
In vielen Bereichen gibt es heute für den Gesundheitsschutz klare Richtlinien zur Schalldämmung.

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).

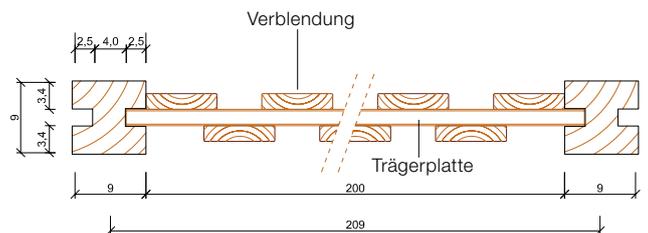
Luftschalldämmung nach DIN EN 1793-2

Tabelle 1

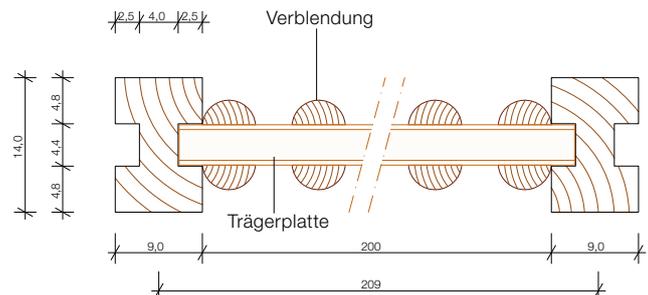
Gruppe	Dämmung DL_R dB
B0	Nicht ermittelt
B1	< 15
B2	15 bis 24
B3	25 bis 34
B4	> 34



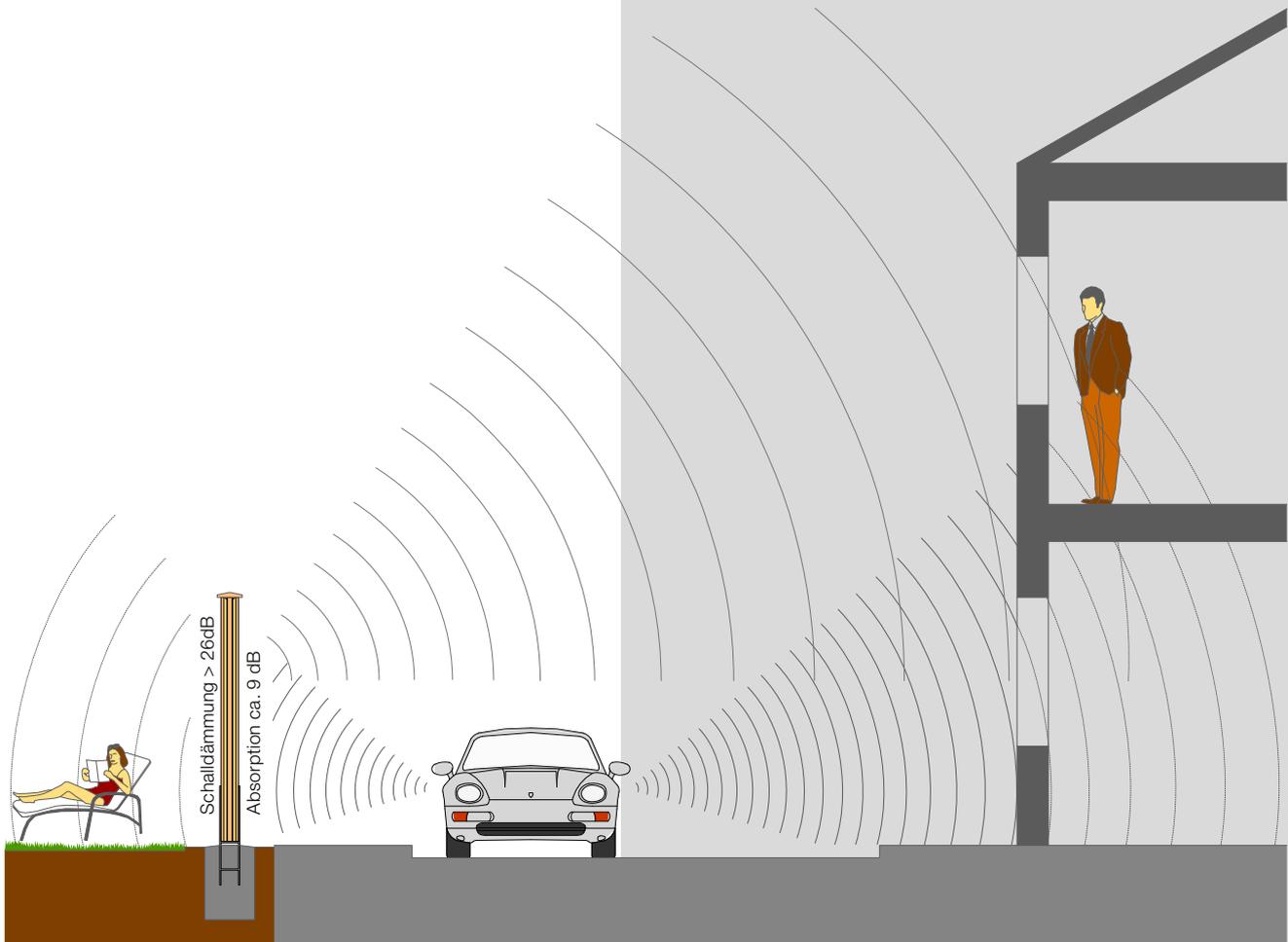
Ausführung Junior reflektierend



Ausführung Limes reflektierend



Schallschutzzäune absorbierend



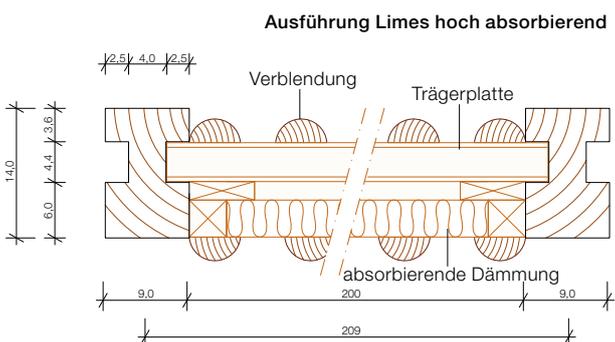
Der Lärmpegel einer stark befahrenen Straße beträgt ca. 80 dB

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.



Preise gültig ab 19.07.2021

BRAUN WÜRFELE.

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/m²

Art.-Nr.	VPE	Breite	Höhe	Fr./St.
Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei				
Verblendung 2,0 x 9,0 glatt gehobelt vertikal				
6049220V		200	200	876,00
Verblendung 2,0 x 9,0 glatt gehobelt horizontal				
6049220H		200	200	876,00
Lärche unbehandelt				
Verblendung 2,0 x 9,0 glatt gehobelt vertikal				
6049220LV		200	200	985,00
Verblendung 2,0 x 9,0 glatt gehobelt horizontal				
6049220LH		200	200	985,00
Verblendung 2,1 x 7,0 Rautenprofil horizontal				
6049220L		200	200	1044,00
Sondergrößen möglich				
Tore auf Anfrage				

Schallschutzzaun Junior • reflektierend

MITTELPFOSTEN

2-seitig genutet

Art.-Nr.	VPE	Länge	Stärke	Fr./St.
Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei				
9886196	196	196	9,0 x 9,0	57,05

Lärche unbehandelt

9886196L	196	196	9,0 x 9,0	85,85
----------	-----	-----	-----------	-------

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	Fr./St.
Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei				
9886196E	196	196	9,0 x 9,0	60,60

Lärche unbehandelt

9886196EL	196	196	9,0 x 9,0	85,85
-----------	-----	-----	-----------	-------

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

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

ECKPFOSTEN

90° genutet

Art.-Nr.	VPE	Länge	Stärke	Fr./St.
Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei				
9886196K	196	196	9,0 x 9,0	69,10

Lärche unbehandelt

9886196KL	196	196	9,0 x 9,0	94,20
-----------	-----	-----	-----------	-------

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.

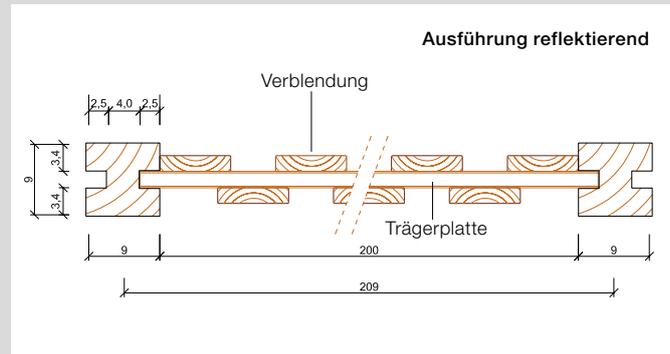
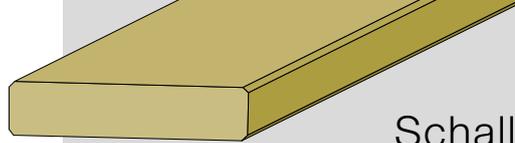
Auf Wunsch liefern wir hierzu auch eine

Abdeckung aus verzinktem Blech.

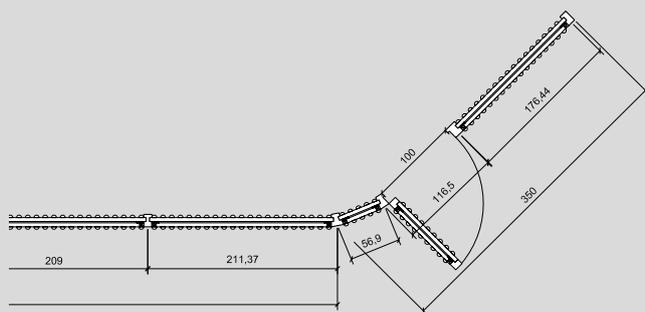
Art.-Nr.	Länge	Fr./St.
6000070V	209	122,00

Endstück

6000071V	217	127,00
----------	-----	--------



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/m²

Art.-Nr. VPE Breite Höhe Fr./St.

Verblendung Kiefer kesseldruckimprägniert chromfr.

Halbhölzer Ø 5,5 cm, senkrecht

6049220S 200 200 1040,00

6049225S 200 250 1262,00

6049230S 200 300 1476,00

Verblendung Lärche

Halbhölzer Ø 5,5 cm unbehandelt, senkrecht

6049220SL 200 200 1132,00

6049225SL 200 250 1370,00

6049230SL 200 300 1602,00

Verblendung Lärche Leisten

2,0 x 5,8 cm unbehandelt, senkrecht

6049220KL 200 200 1424,00

6049225KL 200 250 1678,00

6049230KL 200 300 1936,00

Verblendung Lärche Rautenprofil

2,1 x 7,0 cm unbehandelt, waagrecht

6049220TL 200 200 1424,00

6049225TL 200 250 1678,00

6049230TL 200 300 1936,00

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 Fr./St.

6000070 209 133,00

Endstück

6000071 217 138,00

Schallschutzzaun • Limes reflektierend

MITTELPFOSTEN

2-seitig genutet

Art.-Nr.	VPE	Länge	Stärke	Fr./St.
Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei				
9896197	197	9,0 x 14,0	68,45	
9896247	247	9,0 x 14,0	89,30	
9896297	295	9,0 x 14,0	110,00	
Lärche unbehandelt				
9867197L	197	9,0 x 14,0	87,95	
9867247L	247	9,0 x 14,0	110,00	
9867297L	295	9,0 x 14,0	132,00	

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

ENDPFOSTEN

1-seitig genutet

Art.-Nr.	VPE	Länge	Stärke	Fr./St.
Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei				
9896197E	197	9,0 x 14,0	68,45	
9896247E	247	9,0 x 14,0	89,30	
9896297E	295	9,0 x 14,0	110,00	
Lärche unbehandelt				
9867197EL	197	9,0 x 14,0	87,95	
9867247EL	247	9,0 x 14,0	110,00	
9867297EL	295	9,0 x 14,0	132,00	

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

ECKPFOSTEN

90° genutet

Art.-Nr.	VPE	Länge	Stärke	Fr./St.
Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei				
9896197K	197	14,0 x 14,0	108,00	
9896247K	247	14,0 x 14,0	139,00	
9896297K	295	14,0 x 14,0	170,00	
Lärche unbehandelt				
9867197KL	197	14,0 x 14,0	149,00	
9867247KL	247	14,0 x 14,0	186,00	
9867297KL	295	14,0 x 14,0	225,00	

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

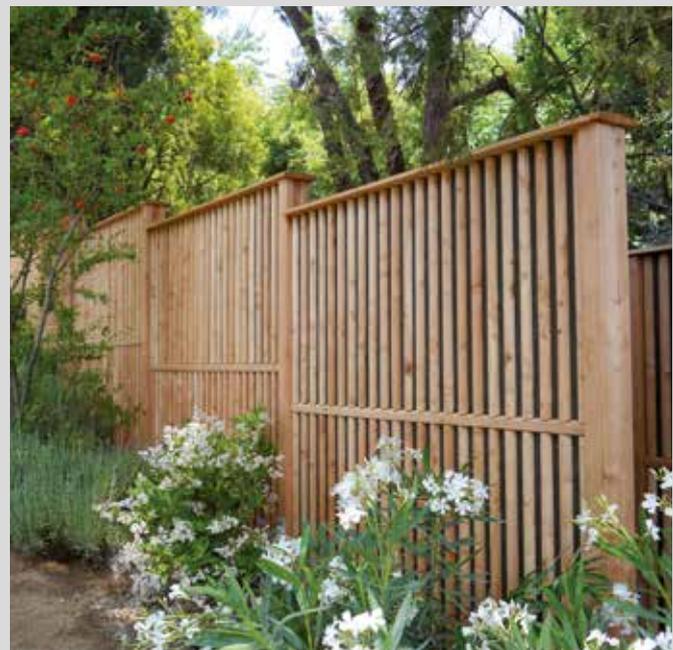
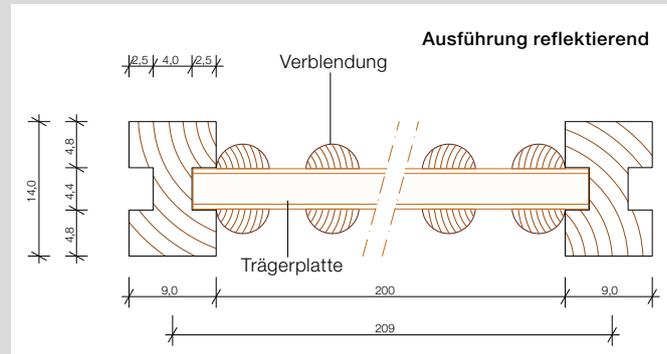
STAHLPFOSTEN

zum Einbetonieren
feuerverzinkt

Art.-Nr.	VPE	Länge	für Bauhöhe	Fr./St.
IPE 140 als Mittelpfosten				
6096250	250	200	335,00	
6096300	300	250	378,00	
6096350	350	300	421,00	
UPE 140 als Endpfosten				
6096250E	250	200	361,00	
6096300E	300	250	409,00	
6096350E	350	300	461,00	

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:



Preise gültig ab 19.07.2021

BRAUN WÜRFELE.

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: $DLa=8$ 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/m²

Art.-Nr.	VPE	Breite	Höhe	Fr./St.
----------	-----	--------	------	---------

Verblendung Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

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

6049220AS		200	200	1367,00
-----------	--	-----	-----	---------

6049225AS		200	250	1673,00
-----------	--	-----	-----	---------

6049230AS		200	300	1979,00
-----------	--	-----	-----	---------

Verblendung Lärche

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

6049220AL		200	200	1507,00
-----------	--	-----	-----	---------

6049225AL		200	250	1827,00
-----------	--	-----	-----	---------

6049230AL		200	300	2145,00
-----------	--	-----	-----	---------

Verblendung Lärche Leisten

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

6049220AK		200	200	1721,00
-----------	--	-----	-----	---------

6049225AK		200	250	2001,00
-----------	--	-----	-----	---------

6049230AK		200	300	2282,00
-----------	--	-----	-----	---------

Verblendung Lärche Rautenprofil

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

6049220AT		200	200	1721,00
-----------	--	-----	-----	---------

6049225AT		200	250	2001,00
-----------	--	-----	-----	---------

6049230AT		200	300	2282,00
-----------	--	-----	-----	---------

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	Fr./St.
----------	-------	---------

6000070	209	133,00
---------	-----	--------

Endstück

6000071	217	138,00
---------	-----	--------

Schallschutzzaun • Limes absorbierend

MITTELPFOSTEN

2-seitig genutet

Art.-Nr.	VPE	Länge	Stärke	Fr./St.
Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei				
9896197A	197	9,0 x 14,0	68,45	
9896247A	247	9,0 x 14,0	89,30	
9896297A	295	9,0 x 14,0	110,00	
Lärche unbehandelt				
9867197LA	197	9,0 x 14,0	87,95	
9867247LA	247	9,0 x 14,0	110,00	
9867297LA	295	9,0 x 14,0	132,00	

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

ENDPFOSTEN

1-seitig genutet

Art.-Nr.	VPE	Länge	Stärke	Fr./St.
Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei				
9896197EA	197	9,0 x 14,0	68,45	
9896247EA	247	9,0 x 14,0	89,30	
9896297EA	295	9,0 x 14,0	110,00	
Lärche unbehandelt				
9867197ELA	197	9,0 x 14,0	87,95	
9867247ELA	247	9,0 x 14,0	110,00	
9867297ELA	295	9,0 x 14,0	132,00	

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

ECKPFOSTEN

90° genutet

Art.-Nr.	VPE	Länge	Stärke	Fr./St.
Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei				
9896197KA	197	14,0 x 14,0	108,00	
9896247KA	247	14,0 x 14,0	139,00	
9896297KA	295	14,0 x 14,0	170,00	
Lärche unbehandelt				
9867197KLA	197	14,0 x 14,0	149,00	
9867247KLA	247	14,0 x 14,0	186,00	
9867297KLA	295	14,0 x 14,0	225,00	

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

STAHLPFOSTEN

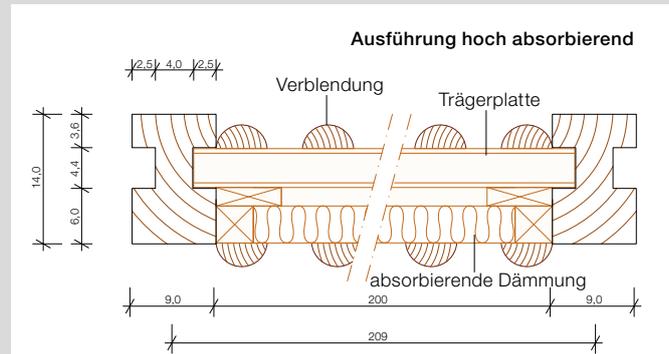
zum Einbetonieren

feuerverzinkt

Art.-Nr.	VPE	Länge	für Bauhöhe	Fr./St.
IPE 140 als Mittelpfosten				
6096250	250	200	335,00	
6096300	300	250	378,00	
6096350	350	300	421,00	
UPE 140 als Endpfosten				
6096250E	250	200	361,00	
6096300E	300	250	409,00	
6096350E	350	300	461,00	

Sonderlängen möglich

Stahlpfosten zum Aufdübeln auf Anfrage

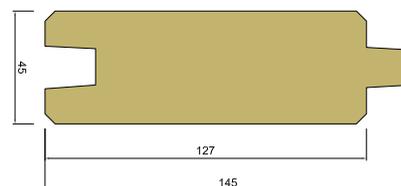


Verblendungen: Kiefer Halbhölzer senkrecht 4,9 cm Lärche Halbhölzer senkrecht 4,9 cm Lärche Leistenprofil senkrecht 5,6 cm Lärche Rautenprofil waagrecht 5,5 cm

ca. Lattenabstand:



Schallschutzzaun 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 kg/m^2

PROFILBOHLEN

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

Art.-Nr.	VPE	Länge	Stärke	Fr./St.
9829149	48	149	4,5 x 14,5	22,90
9829205	48	205	4,5 x 14,5	31,40

MITTELPFOSTEN

2-seitig genutet
Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Länge	Stärke	Fr./St.
5301180		180	11,5x11,5	62,95
5301245		245	11,5x11,5	87,95

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

ENDPFOSTEN

1-seitig genutet
Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Länge	Stärke	Fr./St.
5301180E		180	11,5x11,5	62,95
5301245E		245	11,5x11,5	87,95

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

ECKPFOSTEN

90° genutet
Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Länge	Stärke	Fr./St.
5301180K		180	14,0 x 14,0	93,75
5301245K		245	14,0 x 14,0	126,00

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

PFOSTENABDECKUNG

dachförmig
als Abschluss auf Pfosten
Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Länge	Stärke	Fr./St.
6048017		17	3,4 x 20	9,15

ABDECKLEISTE

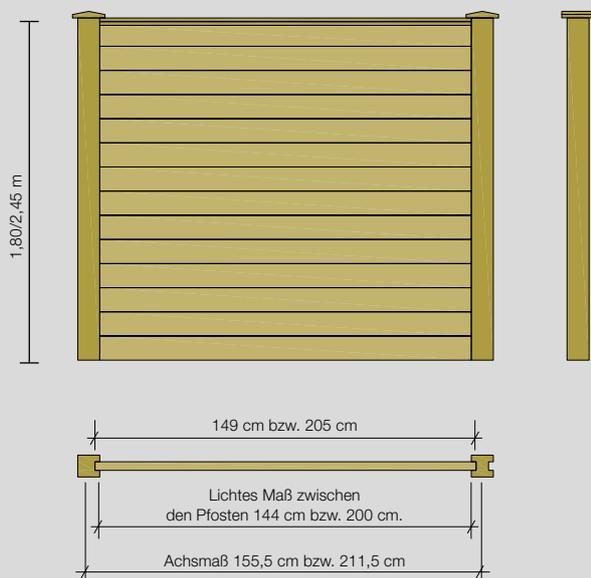
dachförmig
als Abschluss auf Profilbohlen
Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

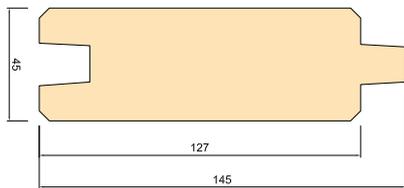
Art.-Nr.	VPE	Länge	Stärke	Fr./St.
6048149		149	4,5 x 9,0	27,40
6048205		205	4,5 x 9,0	34,50

EDELSTAHL-SCHRAUBEN SET

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

Art.-Nr.	VPE	Fr./Set
7007255		33,50





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 kg/m^2

PROFILBOHLEN

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

Lärche unbehandelt

Art.-Nr.	VPE	Länge	Stärke	Fr./St.
9829149L	48	149	4,5x14,5	30,10
9829199L	48	199	4,5x14,5	40,10

MITTELPFOSTEN

2-seitig genutet

Lärche unbehandelt

Art.-Nr.	VPE	Länge	Stärke	Fr./St.
5301180SL		180	11,5x11,5	96,20
5301245SL		245	11,5x11,5	133,00

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

ENDPFOSTEN

1-seitig genutet

Lärche unbehandelt

Art.-Nr.	VPE	Länge	Stärke	Fr./St.
5301180EL		180	11,5x11,5	96,20
5301245EL		245	11,5x11,5	133,00

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

ECKPFOSTEN

90° genutet

Lärche unbehandelt

Art.-Nr.	VPE	Länge	Stärke	Fr./St.
5301180KL		180	14,0 x 14,0	128,00
5301245KL		245	14,0 x 14,0	177,00

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

PFOSTENABDECKUNG

dachförmig

als Abschluss auf Pfosten

Lärche unbehandelt

Art.-Nr.	VPE	Länge	Stärke	Fr./St.
6048017L		17	3,4 x 20	10,80

ABDECKLEISTE

dachförmig

als Abschluss auf Profilbohlen

Lärche unbehandelt

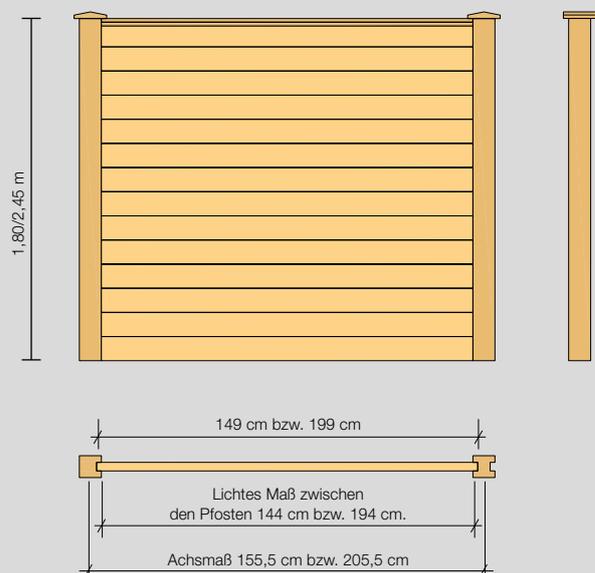
Art.-Nr.	VPE	Länge	Stärke	Fr./St.
6048149L		149	4,5 x 9,0	32,85
6048199L		199	4,5 x 9,0	43,70

EDELSTAHL-SCHRAUBEN SET

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

Art.-Nr.	VPE	Fr./Set
7007255		33,50

Schallschutzzaun Horizontal Lärche



Niedrigzäune



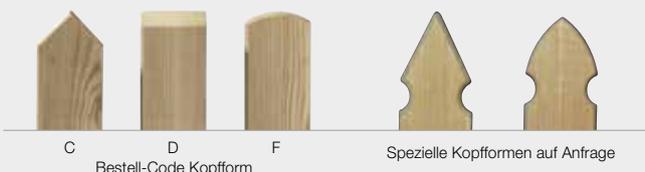
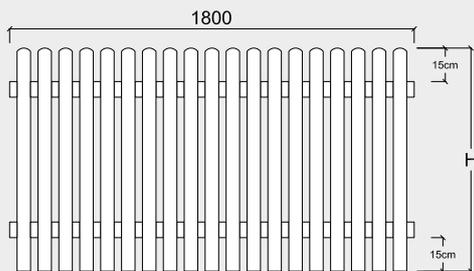
Holzzäune sind wesentliche, funktionelle und optische Gestaltungselemente im Außenbereich. Als dekorative Trennung der bepflanzten Umgebung fügen sich Niedrigzäune harmonisch in das Gesamtbild des Gartens ein.

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





Vorgartenzäune • Kiefer



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	Fr./St.
6320060	<input type="checkbox"/>	180	60	191,00
6320080	<input type="checkbox"/>	180	80	207,00
6320100	<input type="checkbox"/>	180	100	218,00
6320120	<input type="checkbox"/>	180	120	229,00

Einzelzaunlatten

Art.-Nr.	Code	Länge	Stärke	Fr./St.
6120060	<input type="checkbox"/>	60	2,0x5,8	4,35
6120080	<input type="checkbox"/>	80	2,0x5,8	5,30
6120100	<input type="checkbox"/>	100	2,0x5,8	6,00
6120120	<input type="checkbox"/>	120	2,0x5,8	6,65
NEU 6120150	<input type="checkbox"/>	150	2,0x5,8	8,05

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	Fr./St.
7520008	<input type="checkbox"/>	100	80	447,00
7520010	<input type="checkbox"/>	100	100	489,00
7520012	<input type="checkbox"/>	100	120	534,00

Doppeltore

7540008	<input type="checkbox"/>	300	80	1001,00
7540010	<input type="checkbox"/>	300	100	1099,00
7540012	<input type="checkbox"/>	300	120	1192,00

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	Fr./St.
6140180	60	180	4,0x7,0	13,25
6140250	60	250	4,0x7,0	18,35
6140300	60	300	4,0x7,0	22,05

EDELSTAHLSCHRAUBEN

zum Selbstbau von Zaunelementen
mit Schabanut und Fräsrippen
Edelstahl V2A

Art.-Nr.	VPE	Dim.	Fr./100	Fr./VPE
7007445	100	4x45 mm		20,80
7007445A	500	4x45 mm	17,75	88,75

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	Fr./St.
6320060L	<input type="checkbox"/>	180	60	238,00
6320080L	<input type="checkbox"/>	180	80	258,00
6320100L	<input type="checkbox"/>	180	100	280,00
6320120L	<input type="checkbox"/>	180	120	297,00

Einzelzaunlatten

Art.-Nr.	Code	Länge	Stärke	Fr./St.
6120060L	<input type="checkbox"/>	60	2,0x5,8	7,10
6120080L	<input type="checkbox"/>	80	2,0x5,8	7,70
6120100L	<input type="checkbox"/>	100	2,0x5,8	9,30
6120120L	<input type="checkbox"/>	120	2,0x5,8	10,45
6120150L	<input type="checkbox"/>	150	2,0x5,8	12,55

NEU

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	Fr./St.
7520008L	<input type="checkbox"/>	100	80	538,00
7520010L	<input type="checkbox"/>	100	100	590,00
7520012L	<input type="checkbox"/>	100	120	639,00

Doppeltore

7540008L	<input type="checkbox"/>	300	80	1195,00
7540010L	<input type="checkbox"/>	300	100	1309,00
7540012L	<input type="checkbox"/>	300	120	1420,00

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	Fr./St.
6140180L		180	4,0x7,0	25,75
6140250L		250	4,0x7,0	33,55
6140300L		300	4,0x7,0	40,15

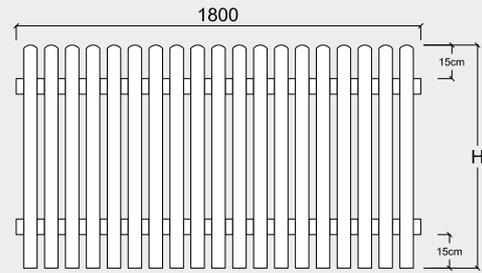
EDELSTAHLSCHRAUBEN

zum Selbstbau von Zaunelementen
mit Schabanut und Fräsrippen
Edelstahl V2A

Art.-Nr.	VPE	Dim.	Fr./100	Fr./VPE
7007445	100	4x45 mm		20,80
7007445A	500	4x45 mm	17,75	88,75

nur VPE-Abnahme

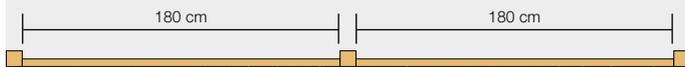
Vorgartenzaune • Lärche



Preise gültig ab 19.07.2021

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



Torre



ThermoRaute



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	Fr./St.
6089218		188	79-99	207,00

Tor ohne Schlosskastenausfräsung

6089110		100	79-99	489,00
---------	--	-----	-------	--------

Torbeschlag siehe Seite 88

Pfosten Kiefer siehe Seite 90

Sibirische Lärche, FSC®-zertifiziert

Art.-Nr.	VPE	Länge	Höhe	Fr./St.
6089218L		188	79-99	258,00

Tor ohne Schlosskastenausfräsung

6089110L		100	79-99	548,00
----------	--	-----	-------	--------

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	Fr./St.
6321080TKW		179	80	223,00

6321100TKW		179	100	249,00
------------	--	-----	-----	--------

6321120TKW		179	120	265,00
------------	--	-----	-----	--------

Einzelzaunlatten auf Anfrage

LEIMHOLZPFOSTEN

gehobelt, Längskanten gerundet

Thermokiefer

Art.-Nr.	VPE	Länge	Stärke	Fr./St.
9886090TKW		90	8,8x8,8	52,65

9886110TKW		110	8,8x8,8	64,40
------------	--	-----	---------	-------

9886130TKW		130	8,8x8,8	76,05
------------	--	-----	---------	-------

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	Fr./St.
6322080SL		180	80	270,00

6322100SL		180	100	291,00
-----------	--	-----	-----	--------

6322120SL		180	120	329,00
-----------	--	-----	-----	--------

Einzelzaunlatten auf Anfrage

Pfosten Lärche siehe Seite 90

Zaunriegel Lärche siehe Seite 71

Sonderanfertigungen möglich

Vorgartenzäune Tubo inox

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	Fr./St.
9886093		93	9,0 x 9,0	76,50

Endpfosten

9886093E		93	9,0 x 9,0	61,20
----------	--	----	-----------	-------

Eckpfosten

9886093K		93	9,0 x 9,0	86,50
----------	--	----	-----------	-------

Lärche Mittelpfosten gehobelt

9886093L		93	9,0 x 9,0	87,65
----------	--	----	-----------	-------

Endpfosten

9886093LE		93	9,0 x 9,0	72,85
-----------	--	----	-----------	-------

Eckpfosten

9886093LK		93	9,0 x 9,0	98,45
-----------	--	----	-----------	-------

Bangkirai Mittelpfosten geriffelt

8404093		93	9,0 x 9,0	137,00
---------	--	----	-----------	--------

Endpfosten

8404093E		93	9,0 x 9,0	121,00
----------	--	----	-----------	--------

Eckpfosten

8404093K		93	9,0 x 9,0	146,00
----------	--	----	-----------	--------

IPE Mittelpfosten gehobelt

8204093		93	9,0 x 9,0	196,00
---------	--	----	-----------	--------

Endpfosten

8204093E		93	9,0 x 9,0	184,00
----------	--	----	-----------	--------

Eckpfosten

8204093K		93	9,0 x 9,0	204,00
----------	--	----	-----------	--------

Rohrsatz Edelstahl für lichte Weite 143 cm

bestehend aus:

Handlauf Ø 40 mm, 4 Edelstahlrohre Ø 15 mm

6000050		150		296,00
---------	--	-----	--	--------

Sonderanfertigungen möglich.

Bodenanker siehe Seite 54

TORE „Tubo inox“

gute handwerkliche Verarbeitung, gehobelt

Rahmenstärke 4,5 cm

ohne Schlosskastenausfräsung

Art.-Nr.	VPE	Länge	Höhe	Fr./St.
Kiefer kesseldruckimprägniert				
7310009		100	90	460,00

Lärche

7310009L		100	90	551,00
----------	--	-----	----	--------

Bangkirai

8411009		100	90	735,00
---------	--	-----	----	--------

IPE

8210009		100	90	999,00
---------	--	-----	----	--------

Torbeschläge siehe Seite 88



Abb. Bangkirai

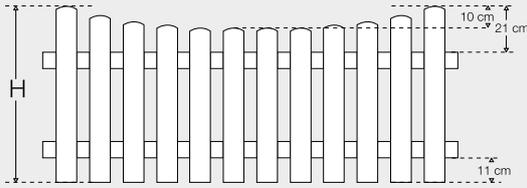


Abb. Bangkirai



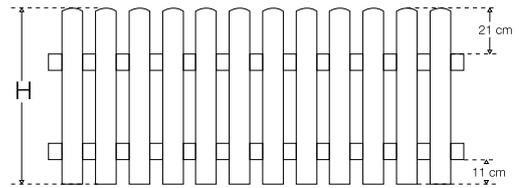
Abb. IPE

Friesenzaune Kiefer



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

Auf Wunsch fertigen wir Friesenzaune 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	Fr./St.
6327060	20	180	60	152,00
6327080	20	180	80	168,00
6327100	20	180	100	184,00
6327120	20	180	120	202,00

Einzelzaunlatten

Art.-Nr.	VPE	Länge	Stärke	Fr./St.
6127060	200	60	2,0x9,0	6,55
6127080	200	80	2,0x9,0	7,55
6127100	200	100	2,0x9,0	9,15
6127120	200	120	2,0x9,0	10,15

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	Fr./St.
7510008G		100	80	447,00
7510010G		100	100	489,00
7510012G		100	120	534,00

Ausführung rund

7510008	100	80/83	525,00
7510010	100	100/103	564,00
7510012	100	120/123	612,00

Torbeschläge siehe Seite 88

Pfosten Kiefer siehe Seite 90

FRIESENZAUN-DOPPELTÖRE

gute handwerkliche Verarbeitung
Rahmenstärke 4,5 x 12,0 cm
Rahmenhölzer Fichte, ohne Schlosskastenausfräsung
kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Länge	Höhe	Fr./St.
7530008G		300	80	1001,00
7530010G		300	100	1099,00
7530012G		300	120	1172,00

Ausführung rund

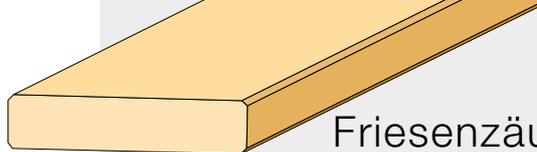
7530008	300	80/95	1218,00
7530010	300	100/115	1315,00
7530012	300	120/135	1412,00

Torbeschläge siehe Seite 88

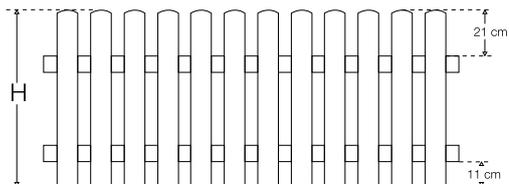
Pfosten Kiefer siehe Seite 90



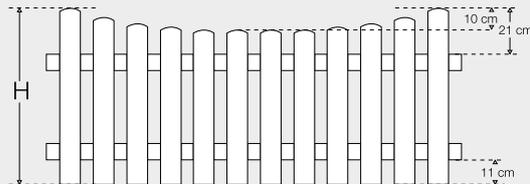
Auf Wunsch fertigen wir Friesenzäune auch mit durchgehender Lattenhöhe! Bitte fügen Sie bei Bestellung der gewählten Artikel-Nr. ein „G“ bei.



Friesenzäune • 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	Fr./St.
6327060L	20	180	60	202,00
6327080L	20	180	80	218,00
6327100L	20	180	100	241,00
6327120L	20	180	120	258,00

Einzelzaunlatten

Art.-Nr.	VPE	Länge	Stärke	Fr./St.
6127060L	200	60	2,0x9,0	8,10
6127080L	200	80	2,0x9,0	9,20
6127100L	200	100	2,0x9,0	11,30
6127120L	200	120	2,0x9,0	13,20

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	Fr./St.
7510008LG	100	100	80	544,00
7510010LG	100	100	100	596,00
7510012LG	100	100	120	647,00

Ausführung rund

7510008L	100	80/83	626,00
7510010L	100	100/103	674,00
7510012L	100	120/123	719,00

Torbeschläge siehe Seite 88

Pfosten Lärche siehe Seite 90

FRIESENZAUN-DOPPELTÖRE

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

Lärche unbehandelt

Art.-Nr.	VPE	Länge	Höhe	Fr./St.
7530008LG	300	300	80	1206,00
7530010LG	300	300	100	1322,00
7530012LG	300	300	120	1434,00

Ausführung rund

7530008L	300	80/95	1443,00
7530010L	300	100/115	1554,00
7530012L	300	120/135	1653,00

Torbeschläge siehe Seite 88

Pfosten Lärche siehe Seite 90



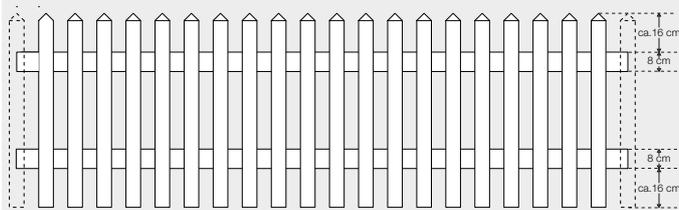
Niedrigzäune

Preise gültig ab 19.07.2021

BRAUNWÜRFELE.

75

Senkrechtzäune Kiefer



Köpfe stumpf gekegelt auf Anfrage



PEFC™

PEFC/04-31-1098

Förderung nachhaltiger
Waldwirtschaft

www.pefc.de

SENKRECHTZAUNFELDER

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

Kiefer/Fichte kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Länge	Höhe	Ø	Fr./St.
6362060	20	250	60	6,0	69,15
6362080	20	250	80	6,0	75,70
6362100	20	250	100	6,0	89,10
6362120	20	250	120	6,0	99,85
6362150	20	250	150	6,0	121,00

Zaunpfosten Kiefer siehe Seite 78

SENKRECHTZAUNLATTEN

zylindrisch gefräst, Köpfe gekegelt

Kiefer/Fichte kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Länge	Ø	Fr./St.
6162060	100	60	6,0	2,45
6162080	100	80	6,0	2,95
6162100	100	100	6,0	3,35
6162120	100	120	6,0	4,00
6162150	100	150	6,0	4,95

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	Fr./St.
7210006	10	100	60	142,00
7210008	10	100	80	162,00
7210010	10	100	100	180,00
7210012	10	100	120	196,00
7210015	10	100	150	218,00

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	Fr./St.
7230006	5	300	60	470,00
7230008	5	300	80	516,00
7230010	5	300	100	564,00
7230012	5	300	120	622,00
7230015	5	300	150	683,00

Torbeschläge siehe Seite 88

Pfosten Kiefer siehe Seite 90

Sonderanfertigungen möglich

SENKRECHTZAUNFELDER

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

Lärche, Douglasie unbehandelt

Art.-Nr.	VPE	Länge	Höhe	Ø	Fr./St.
6362060L	20	250	60	6,0	87,45
6362080L	20	250	80	6,0	96,70
6362100L	20	250	100	6,0	110,00
6362120L	20	250	120	6,0	126,00
6362150L	20	250	150	6,0	149,00

Pfosten Lärche siehe Seite 90

SENKRECHTZAUNLATTEN

zylindrisch gefräst, Köpfe gekegelt

Lärche, Douglasie unbehandelt

Art.-Nr.	VPE	Länge	Ø	Fr./St.
6162060L	100	60	6,0	3,20
6162080L	100	80	6,0	3,65
6162100L	100	100	6,0	4,20
6162120L	100	120	6,0	5,50
6162150L	100	150	6,0	6,75

Sonderanfertigungen möglich

ZAUNRIEGEL

zylindrisch gefräst

Lärche, Douglasie unbehandelt

Art.-Nr.	VPE	Länge	Ø	Fr./St.
3308250L	100	250	8,0	10,65
3308300L	100	300	8,0	13,10

SENKRECHTZAUN-Einzeltore

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

Lärche, Douglasie unbehandelt

Art.-Nr.	VPE	Länge	Höhe	Fr./St.
7210006L		100	60	194,00
7210008L		100	80	226,00
7210010L		100	100	248,00
7210012L		100	120	276,00
7210015L		100	150	302,00

Torbeschläge siehe Seite 88

Pfosten Lärche siehe Seite 90

Sonderanfertigungen möglich

SENKRECHTZAUN-Doppeltore

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

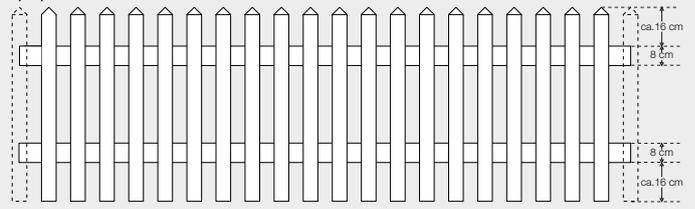
Lärche, Douglasie unbehandelt

Art.-Nr.	VPE	Länge	Höhe	Fr./St.
7230006L		300	60	651,00
7230008L		300	80	713,00
7230010L		300	100	780,00
7230012L		300	120	832,00
7230015L		300	150	911,00

Torbeschläge siehe Seite 88

Pfosten Lärche siehe Seite 90

Sonderanfertigungen möglich



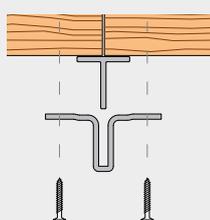
Köpfe stumpf gekegelt auf Anfrage



Fotos © Privatkunde



Tore • Pfähle • Riegel



Montage Patentlaschen



BLOCKRAHMEN-Einzeltore

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

Fichte kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Länge	Höhe	Fr./St.
7610008		100	80	509,00
7610010		100	100	550,00
7610012		100	120	586,00

Ausführung rund

7610008R		100	80/83	624,00
7610010R		100	100/103	666,00
7610012R		100	120/123	702,00

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	Fr./St.
7630008		300	80	1341,00
7630010		300	100	1449,00
7630012		300	120	1550,00

Ausführung rund

7630008R		300	80/95	1662,00
7630010R		300	100/115	1760,00
7630012R		300	120/135	1860,00

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	Fr./St.
6244100		100	4,0x4,0	60,30
6244125		125	4,0x4,0	64,80
6244150		150	4,0x4,0	69,60
6244175		175	4,0x4,0	74,25

Sonderanfertigungen möglich

Patentlaschen verzinkt

7000010	10			5,95
---------	----	--	--	------

ZAUNPFÄHLE

zylindrisch gefräst

Kiefer/Fichte kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Länge	Ø	Fr./St.
2385100	100	100	8,5	7,60
2385125	100	125	8,5	9,50
2385150	100	150	8,5	11,60
2385175	100	175	8,5	13,10

ZAUNRIEGEL

zylindrisch gefräst

Kiefer/Fichte kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Länge	Ø	Fr./St.
3308250	100	250	8,0	9,55
3308300	100	300	8,0	12,10

SCHERENZAUNFELDER

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

Kiefer/Fichte kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Länge	Höhe	Ø	Fr./St.
6255060	20	250	60	5,5	56,50
6255080	20	250	80	5,5	64,30
6255100	20	250	100	5,5	77,80
6255120	20	250	120	5,5	90,05

Zaunpfosten, Zaunriegel siehe Seite 78

SCHERENZAUNLATTEN

Latten zylindrisch gefräst, Köpfe gekegelt

Kiefer/Fichte kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Länge	Ø	Fr./St.
6155072	100	80	5,5	2,40
6155097	100	99	5,5	2,95
6155118	100	123	5,5	3,50
6155146	100	148	5,5	4,20

SCHERENZAUN-Einzeltore

Latten zylindrisch gefräst, Köpfe gekegelt

Kiefer/Fichte kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Länge	Höhe	Fr./St.
7110006	10	100	60	143,00
7110008	10	100	80	164,00
7110010	10	100	100	181,00
7110012	10	100	120	197,00

Torbeschläge siehe Seite 88

Pfosten Kiefer siehe Seite 90

Sonderanfertigungen möglich

SCHERENZAUN-Doppeltore

Köpfe gekegelt

Kiefer/Fichte kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Länge	Höhe	Fr./St.
7130006	5	300	60	477,00
7130008	5	300	80	521,00
7130010	5	300	100	570,00
7130012	5	300	120	628,00

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	Fr./St.
6453250	52	250	2,4	16,00
6453300	52	300	2,4	19,05
6453400	52	400	2,4	25,40

Rangerzaunbretter Robinie siehe Seite 99

RANGERZAUNBRETTER gehobelt

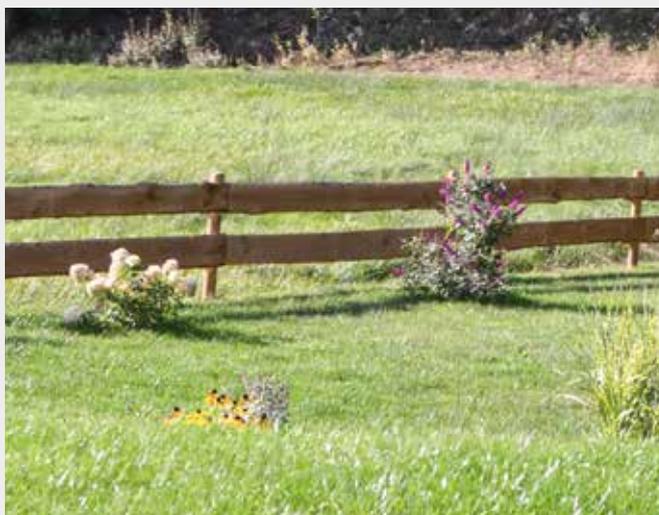
mit Baumkante 15–25 cm breit

Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Länge	Stärke	Fr./St.
6596250	52	250	2,6	23,65
6596300	52	300	2,6	28,30
6596400	52	400	2,6	37,65

Lärche/Douglasie auf Anfrage

Scherenzäune Rangerzäune

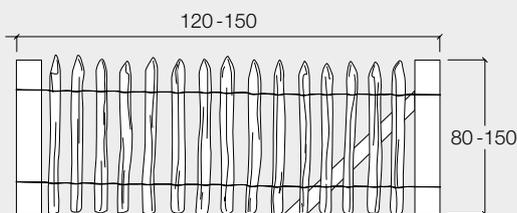


Staketenzaun • Kastanie



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	Fr./Rolle
6381080	10 lfdm	80	80	265,00
6381100	10 lfdm	100	100	283,00
6381120	10 lfdm	120	120	344,00
6381150	5 lfdm	150	150	204,00

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	Fr./Rolle
6380080	10 lfdm	80	80	338,00
6380100	10 lfdm	100	100	368,00
6380120	10 lfdm	120	120	434,00

ZAUNTOR „Kastanie“

rustikale Ausführung
inkl. Beschläge zur Selbstmontage
europäische Edelkastanie

Art.-Nr.	VPE	Länge	Höhe	Fr./St.
6385080	100	80	80	345,00
6385100	100	100	100	368,00
6385120	100	120	120	392,00
6385150	100	150	150	421,00

Holzart Kastanie siehe Seite 9

Zaunlatten • Kastanie Sichtschutzzaun • Kastanie

ZAUNLATTEN „Kastanie“

naturrund, geschält, halbiert
europäische Edelkastanie

Art.-Nr.	VPE	Länge	Ø	Fr./St.
6391100		100	4,0-5,5	6,45
6391120		120	4,0-5,5	7,10
6391150		150	4,0-5,5	8,20

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	Fr./Rolle
6382150		5 lfdm	150	307,00
6382175		5 lfdm	175	389,00
6382200		5 lfdm	200	476,00

Zaunpfähle Kastanie siehe Seite 82

Halbholz Kastanie siehe Seite 82

Holzart Kastanie siehe Seite 9



Halbholz, Rundholz, Zaunpfähle • Kastanie



HALBHOLZ „Kastanie“

naturrund wie gewachsen, geschält
europäische Edelkastanie

Art.-Nr.	VPE	Länge	Ø	Fr./St.
6392200		200	8-10	16,10
6392250		250	8-10	24,45
6393250		250	10-12	28,20
6393300		300	10-12	36,40



HANDLAUF „Kastanie“

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

Art.-Nr.	VPE	Länge	Ø	Fr./St.
6394200		200	10-12	27,75



RUNDHOLZ „Kastanie“

naturrund wie gewachsen, geschält
europäische Edelkastanie

Art.-Nr.	VPE	Länge	Ø	Fr./St.
NEU 6396200		200	8-10	19,80
NEU 6396250		250	8-10	28,80
6395250		250	10-12	40,15
6395300		300	10-12	48,35



ZAUNPFÄHLE „Kastanie“

naturrund wie gewachsen
einseitig angespitzt
europäische Edelkastanie

Art.-Nr.	VPE	Länge	Ø	Fr./St.
6388125		125	7,5-10	10,65
6388150		150	7,5-10	14,45
6388175		175	7,5-10	16,80
6388200		200	7,5-10	19,95
6388250		250	7,5-10	28,05

Holzart Kastanie siehe Seite 9



SCHUTZPLANKEN

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

Art.-Nr.	VPE	Länge	Ø	Fr./St.
1214125U	51	125	14	26,40
1214150U	51	150	14	30,45
1216125U	39	125	16	32,75
1216150U	39	150	16	38,20
1218125U	33	125	18	39,90
1218150U	33	150	18	46,90

Traversen horizontal mit Durchgangsbohrungen

1214300U	51	300	14	68,75
1216300U	39	300	16	85,85
1218300U	33	300	18	102,00

Verbindungshalter für Rundholz

verzinkt, pulverbeschichtet

Art.-Nr.	VPE	Dim.	Stärke	Fr./St.
6000060		52 x 6	0,8	33,50

Schlossschrauben

zur Befestigung
 mit Mutter und U-Scheibe

Art.-Nr.	VPE	Dim.	Holz Ø	Fr./St.
7011614		1,6x14,0	14	6,15
7011616		1,6x16,0	16	6,75
7011618		1,6x18,0	18	7,70

Schlüsselschrauben

zur Fixierung

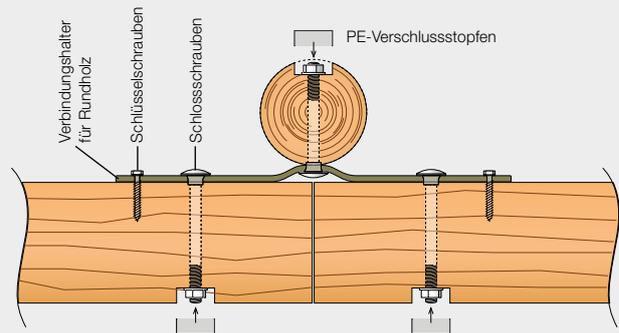
Art.-Nr.	VPE	Dim.	Fr./St.
7012860		0,8 x 6,0	0,87

PE - Verschlussstopfen

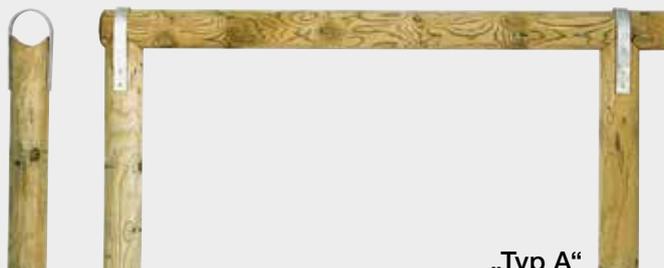
Ø 50 mm

Art.-Nr.	Fr./St.
6000061	1,50

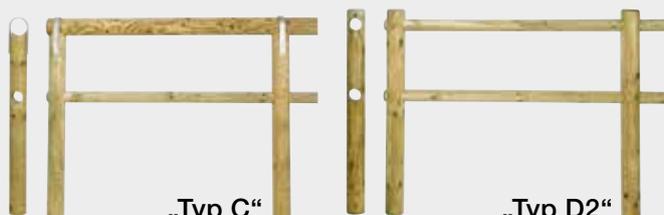
Bitte unsere Einbauvorschriften beachten, S. 94-95



Koppelzäune

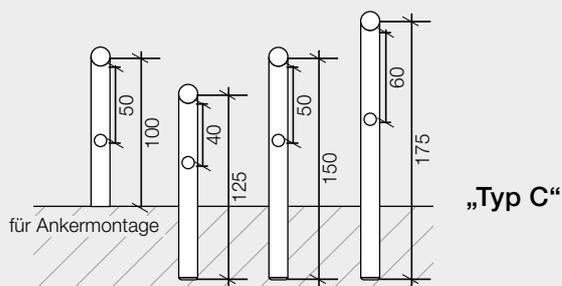


„Typ A“

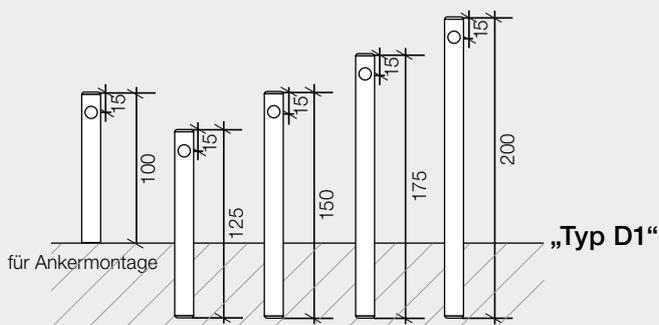


„Typ C“

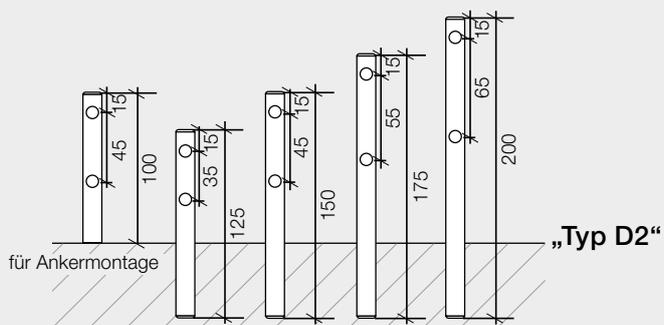
„Typ D2“



„Typ C“



„Typ D1“



„Typ D2“



PEFC™

PEFC/04-31-1098

Förderung nachhaltiger
Waldwirtschaft
www.pefc.de

KOPPELZÄUNE

aus vorgefertigten Rundhölzern

Pfosten mit Ausfräsungen ohne Halter verzinkt

Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Länge	Ø	Fr./St.
„Typ A“ mit Ausfräsung				
1210100A	95	100	10	12,05
1210125A	95	125	10	14,05
1210150A	95	150	10	16,25
1210175A	95	175	10	18,50
1212100A	68	100	12	15,65
1212125A	68	125	12	18,70
1212150A	68	150	12	22,25
1212175A	68	175	12	25,15
1214100A	51	100	14	20,30
1214125A	51	125	14	24,70
1214150A	51	150	14	29,00
1214175A	51	175	14	33,35
1216100A	39	100	16	25,50
1216125A	39	125	16	31,20
1216150A	39	150	16	37,00
1216175A	39	175	16	42,80
„Typ C“ mit Ausfräsung und Bohrung Ø 8cm				
1212100C	68	100	12	20,60
1212125C	68	125	12	23,55
1212150C	68	150	12	27,05
1212175C	68	175	12	29,95
1214100C	51	100	14	25,40
1214125C	51	125	14	29,50
1214150C	51	150	14	33,80
1214175C	51	175	14	38,15
„Typ D1“ mit 1 Bohrung Ø 8cm				
1212100D1	68	100	12	17,70
1212125D1	68	125	12	20,75
1212150D1	68	150	12	24,30
1212175D1	68	175	12	27,05
1212200D1	68	200	12	30,30
1214100D1	51	100	14	22,25
1214125D1	51	125	14	26,60
1214150D1	51	150	14	30,80
1214175D1	51	175	14	35,10
1214200D1	51	200	14	39,60
„Typ D2“ mit 2 Bohrungen Ø 8cm				
1212100D2	68	100	12	22,40
1212125D2	68	125	12	25,45
1212150D2	68	150	12	29,15
1212175D2	68	175	12	32,05
1214100D2	51	100	14	27,05
1214125D2	51	125	14	31,30
1214150D2	51	150	14	35,65
1214175D2	51	175	14	39,90
1214200D2	51	200	14	44,45

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	Fr./St.
„Typ D3“ mit 3 Bohrungen Ø 8cm				
1212100D3	68	100	12	27,20
1212150D3	68	150	12	33,85
1214100D3	51	100	14	32,05
1214150D3	51	150	14	40,45
1214175D3	51	175	14	44,80
1214200D3	51	200	14	49,15

Längsbalken Ø 8 siehe Seite 96

Sonderanfertigungen möglich

Halter für Koppelzäune

verzinkt für Ø 10 / 12

Art.-Nr.	VPE	Fr./St.
7000011		17,70

für Ø 14 / 16

7000012		17,70
---------	--	-------

KOPPELZAUN „Typ F“

aus vorgefertigten Rundhölzern
Pfosten mit Ausfräsungen
Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Länge	Ø	Fr./St.
1214100F	51	110	14	41,55
1214150F	51	150	14	46,10

Pfostenlänge 110 cm für Ankermontage

Längsbalken

1208200	150	200	8	13,35
---------	-----	-----	---	-------

Balkenkreuz (bestehend aus 2 Rundhölzern)

1208215F	75	209	8	39,65
----------	----	-----	---	-------

Pfostenabdeckung siehe S. 87

ZAUNTÖRE „Koppelzaun“

stabile Ausführung
komplett montiert mit Winkelbändern
und Überwurfalle

Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Länge	Höhe	Fr./St.
7040100		100	100	671,00
7040125		125	100	716,00

Sonderanfertigungen möglich

DOPPELTÖRE „Koppelzaun“

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

Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

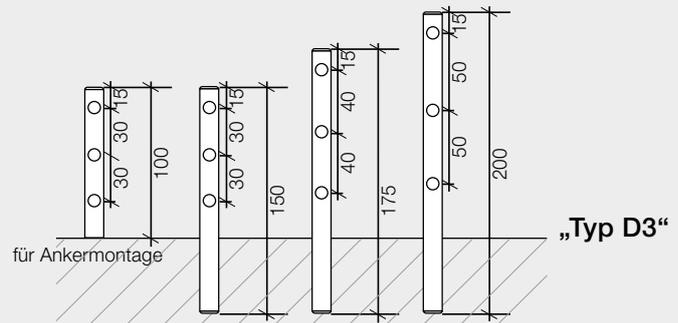
Art.-Nr.	VPE	Länge	Höhe	Fr./St.
7041250		250	100	1402,00
7041300		300	100	1485,00

Sonderanfertigungen möglich

Pfostenabdeckung für Typ D und F siehe S. 87

Bitte unsere Einbauvorschriften beachten, S. 94-95

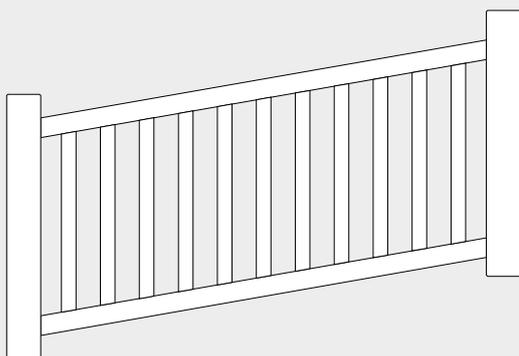
Koppelzäune



Zaunfeld Balustrade



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



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	Fr./St.
6335093		200	90	204,00

Tor komplett montiert mit

Winkelbändern und Überwurffalle

7042100		100	90	695,00
7042125		125	90	735,00

PFOSTEN „Balustrade 1“

für Zaunfeld 2 x gebohrt
Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Länge	Ø	Fr./St.
1214111D2		110	14	31,05
1214176D2		175	14	42,40

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	Fr./St.
6335078		200	75/90	193,00

Art.-Nr.	VPE	Länge	Höhe	Fr./St.
1208200	150	200	8	13,35

Tor komplett montiert mit

Winkelbändern und Überwurffalle

7044100		100	90	695,00
7044125		125	90	735,00

PFOSTEN „Balustrade 2“

für Zaunfeld 3 x gebohrt
Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Länge	Ø	Fr./St.
1214111D3		110	14	35,60
1214176D3		175	14	47,20

Pfostenlänge 110 cm für Ankermontage

Sonderanfertigungen möglich

Bitte unsere Einbauvorschriften beachten, S. 94-95

Reflektorpfosten Anker, Zubehör

Reflektorpfosten

Begrenzungspfosten mit reflektierender Bandage
eingefräst, 5 cm hoch

Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Länge	Ø	Fr./St.
1212150R	68	150	12	36,25
1214150R	51	150	14	44,60
1216150R	39	150	16	53,60

Sonderlängen auf Anfrage



BODENANKER T-Eisen

verzinkt zum Einbetonieren

für alle Ø möglich, Lieferung komplett montiert

Art.-Nr.	VPE	Fr./St.
6000007K		53,45



PFOSTENABDECKUNGEN

HDPE Spritzguss grün, matte Struktur

für Rundholz, zum Aufschrauben

mit nicht abnehmbarem Stopfen

Art.-Nr.	VPE	Pfosten Ø	Fr./St.
1004008	60	8	5,20
1004010	50	10	6,95
1004012	40	12	8,50
1004014	30	14	10,90

Schrauben 5 x 60 siehe Seite 139



BODENANKER

für Rundholz

zum Aufdübeln

feuerverzinkt

Art.-Nr.	VPE	für Ø	Fr./St.
6093012		12	41,05
6093014		14	45,90

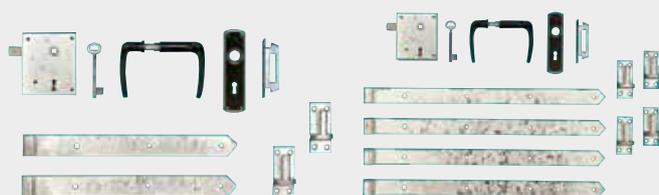
andere Durchmesser auf Anfrage



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)



Achtung: Bei den Beschlägen Art.-Nr. 70071... bis 70084... ist eine Ausfräsung für das Schloss notwendig. Der Aufpreis für Montage Torbeschläge beinhaltet diese Ausfräsung.

GARTENTORFALLE

leichte Ausführung, verzinkt
für einflügelige Tore

Art.-Nr.	Torbreite	Fr./St.
7001100	bis 100 cm	68,45
7001150	bis 150 cm	80,75
7001100M	Montage Torbeschläge	50,45

Doppeltor-Überwurfalle

7003300	bis 300 cm	168,00
7003400	bis 400 cm	225,00
7003300M	Montage Doppeltorbeschläge	74,25

EINZELTOR-BESCHLÄGE

schwere Ausführung, verzinkt, Schlosstyp Buntbart
für einflügelige Tore

Art.-Nr.	Torbreite	Fr./St.
7002100	bis 100 cm	133,00
7002150	bis 150 cm	160,00
7002100M	Montage Torbeschläge	64,30

Doppeltor-Beschläge

7004300	bis 300 cm	220,00
7004400	bis 400 cm	264,00
7004300M	Montage Torbeschläge	88,30

EINZELTOR-BESCHLÄGE verzinkt

Winkelbänder mit verstellbaren Rollen, verzinkt
Drückergarnitur Edelstahl

Art.-Nr.	Torbreite	Fr./St.
7007100	bis 100 cm	315,00
7007150	bis 150 cm	349,00
7007100M	Montage Torbeschläge	127,00

Doppeltor-Beschläge

7008300	bis 300 cm	542,00
7008400	bis 400 cm	602,00
7008300M	Montage Doppeltorbeschläge	174,00

EINZELTOR-BESCHLÄGE pulverbeschichtet

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

Art.-Nr.	Torbreite	Fr./St.
7007100P	bis 100 cm	455,00
7007150P	bis 150 cm	477,00
7007100M	Montage Torbeschläge	127,00

Doppeltor-Beschläge

7008300P	bis 300 cm	847,00
7008400P	bis 400 cm	925,00
7008300M	Montage Doppeltorbeschläge	174,00

SONDERZUBEHÖR

Art.-Nr.	Fr./St.	
7000001	Profilzylinder mit 3 Schlüsseln	68,90
7000004	Auflaufstütze für Doppeltore	32,55
7000005	Feststeller für Doppeltore	24,35
7000008	Torlaufrolle gefedert, 60mm Federweg	134,00
7000009	Torlaufrolle	33,00

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

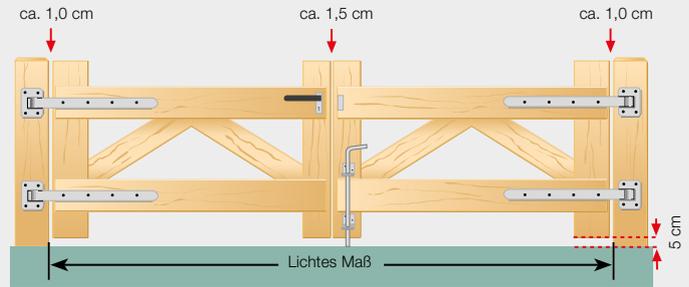
- 1. Schlosstyp: Buntbart oder Profilzylinder**
- 2. DIN-Richtung: links oder rechts**

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 Gartentorfalltür oder einen Doppeltorüberwurf. Das funktioniert immer! Wer unbedingt auf Ihr Grundstück will, klettert ohnehin obendrüber. Und im Urlaub können Gartentorfalltür 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

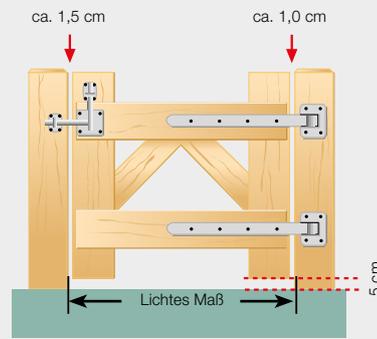


Abb. 3

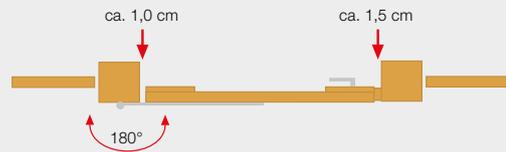


Abb. 4

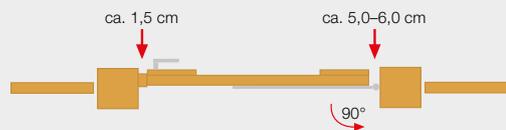
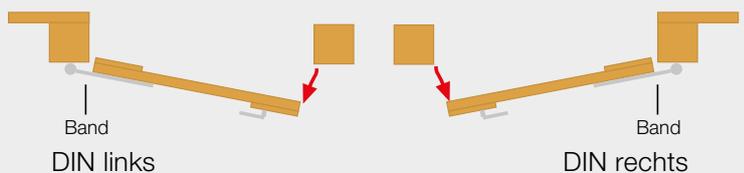
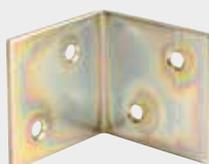


Abb. 5



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	Fr./St.
Ausführung Kreuzholz gehobelt, gefast				
5302085	60	90	9,0x9,0	20,65
5302105	60	110	9,0x9,0	24,15
5302125	60	130	9,0x9,0	27,50
5302155	60	160	9,0x9,0	31,45
5302185	60	190	9,0x9,0	36,45
5303125	36	130	11,5x11,5	50,05
5303185	36	190	11,5x11,5	71,50

Ausführung Leimholz gehobelt, gerundet

5302085CL		90	9,0x9,0	44,65
5302105CL		110	9,0x9,0	50,15
5302125CL		130	9,0x9,0	56,20
5302155CL		160	9,0x9,0	65,30
5302185CL		190	9,0x9,0	74,45

Kieferpfosten 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	Fr./St.
Ausführung Kreuzholz gehobelt, gefast				
5301085L		90	9,0x9,0	37,00
5301105L		110	9,0x9,0	41,85
5301125L		130	9,0x9,0	47,00
5301155L		160	9,0x9,0	54,30
5301185L		190	9,0x9,0	63,15

Ausführung Leimholz gehobelt, gerundet

5301085CL		90	9,0x9,0	61,75
5301105CL		110	9,0x9,0	72,35
5301125CL		130	9,0x9,0	83,15
5301155CL		160	9,0x9,0	99,40
5301185CL		190	9,0x9,0	115,00
5303125CL		130	11,5x11,5	152,00
5303190CL		190	11,5x11,5	212,00

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	Fr./St.
6000190		190	9,0x9,0	247,00
6000270		270	9,0x9,0	335,00

BOHRSCHRAUBEN

zur Befestigung von Winkel u. Kloben an Stahlpfosten

Art.-Nr.	VPE	Stärke	Fr./VPE
7007360	12	5,5 x 22	6,65

nur VPE Abnahme

MONTAGEWINKEL

Art.-Nr.	VPE	Fr./St.
6000033	25	1,35

V2A Ausführung

6000033V	10	5,80
----------	----	------

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.1/2). 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.

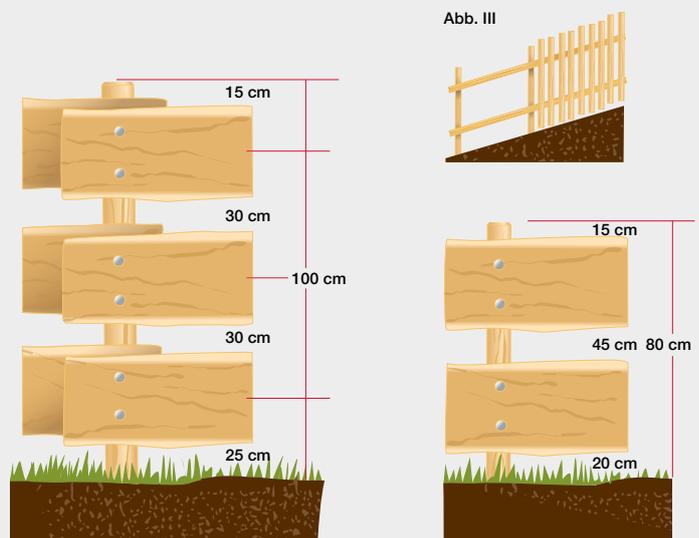
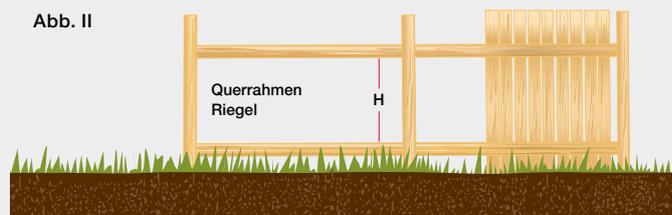
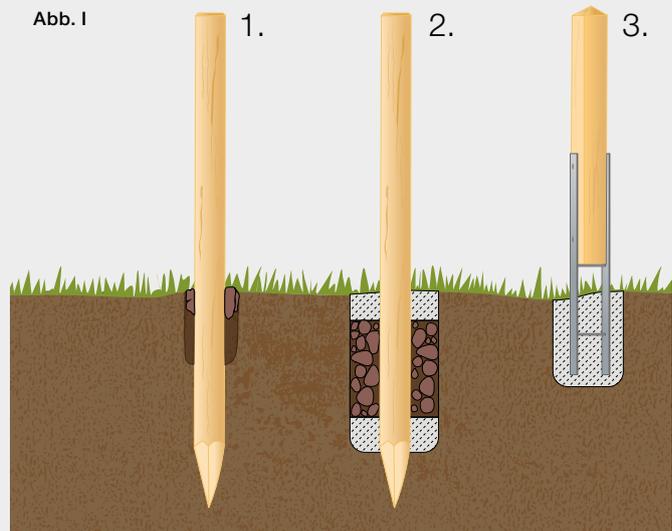
Abb. III Anbringen von fertigen Zaunelementen

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.



Palisaden • Pfähle

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 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.

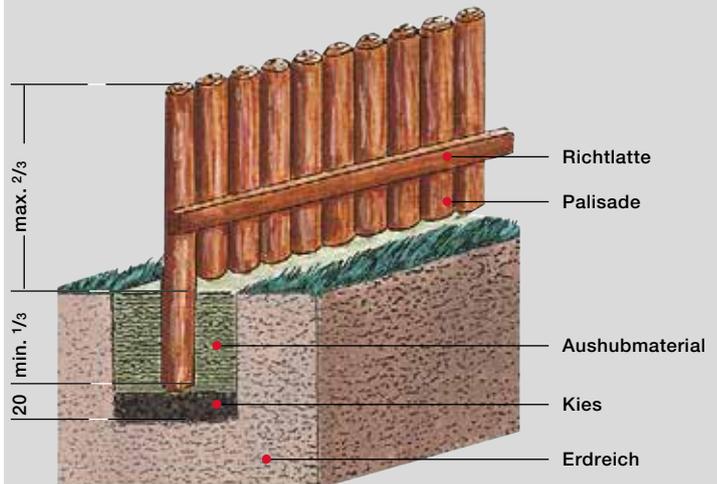
1. Graben ausheben. Tiefe ist $\frac{1}{3}$ der Gesamtpalisadenlänge + 20 cm für Kiesschicht.
2. Kiesschicht einbringen (ca. 20 cm), um ein schnelleres Versickern von Wasser zu erreichen. Damit vor allem bei schweren und feuchten Böden keine Staunässe entsteht.
3. Palisaden dicht an dicht verlegen, dabei 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).

Palisaden mit statischer Beanspruchung, als Stützwand o. ä.

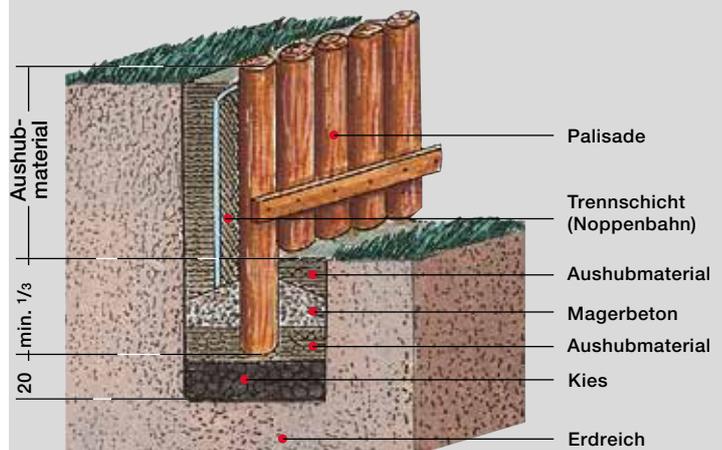
1. Graben ausheben. Tiefe ist $\frac{1}{3}$ der Gesamtpalisadenlänge + 20 cm für Kiesschicht.
2. Kiesschicht einbringen (ca. 20 cm), um ein schnelles Versickern von Wasser zu erreichen, damit vor allem bei schweren und feuchten Böden keine Staunässe entsteht.
3. Palisaden dicht an dicht verlegen. Dabei 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.

Bitte beachten Sie vor dem Einbau unsere Einbauvorschriften

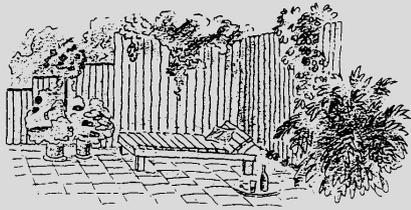
Einbauvorschriften ohne statische Beanspruchung



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

RUNDHOLZPALISADEN

zylindrisch gefräst, bis 400 cm gefast

Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Länge	Ø	Fr./St.
1208100	150	100	8	6,55
1208125	150	125	8	8,40
1208150	150	150	8	10,00
1208175	150	175	8	11,75
1208200	150	200	8	13,35
1208250	150	250	8	16,80
1208300	50	300	8	21,40
1208400	50	400	8	30,50
1210050	285	50	10	5,00
1210075	190	75	10	7,20
1210100	95	100	10	9,20
1210125	95	125	10	11,65
1210150	95	150	10	13,85
1210175	95	175	10	16,15
1210200	95	200	10	18,35
1210250	95	250	10	23,05
1210300	28	300	10	31,75
1210400	28	400	10	44,80
1210500	28	500	10	58,85
1212050	204	50	12	7,20
1212075	136	75	12	10,20
1212100	68	100	12	13,10
1212125	68	125	12	16,30
1212150	68	150	12	19,85
1212175	68	175	12	22,85
1212200	68	200	12	26,30
1212250	68	250	12	33,05
1212300	25	300	12	44,95
1212400	25	400	12	64,60
1212500	25	500	12	84,15
1214050	153	50	14	9,80
1214075	102	75	14	14,05
1214100	51	100	14	18,00
1214125	51	125	14	22,40
1214150	51	150	14	26,70
1214175	51	175	14	31,20
1214200	51	200	14	35,75
1214250	51	250	14	44,80
1214300	22	300	14	60,70
1214400	22	400	14	88,00
1214500	22	500	14	115,00
1216050	117	50	16	12,85
1216075	78	75	16	18,35
1216100	39	100	16	23,35
1216125	39	125	16	29,20
1216150	39	150	16	35,00

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	41,05
1216200	39	200	16	46,70
1216250	39	250	16	58,50
1216300	19	300	16	78,35
1216400	19	400	16	114,00
1216500	19	500	16	149,00
1218050	99	50	18	16,25
1218075	66	75	18	23,25
1218100	33	100	18	29,75
1218125	33	125	18	36,85
1218150	33	150	18	44,30
1218175	33	175	18	51,85
1218200	33	200	18	59,15
1218250	33	250	18	74,00
1218300	16	300	18	95,75
1218400	16	400	18	142,00
1218500	16	500	18	186,00
1220100	22	100	20	40,80
1220125	22	125	20	51,05
1220150	22	150	20	61,25
1220175	22	175	20	71,50
1220200	22	200	20	81,85
1220250	22	250	20	102,00
1220300	13	300	20	130,00
1220400	13	400	20	181,00
1220500	13	500	20	241,00

Sonderlängen bis Ø 20 möglich

HALBHOLZPALISADEN

Kiefer/Fichte kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Länge	Ø	Fr./St.
3308200	100	200	8	7,70
3308250	100	250	8	9,55
3308300	100	300	8	12,10
3308400	100	400	8	16,75
3310200	56	200	10	11,60
3310250	56	250	10	14,35
3310300	56	300	10	18,15
3310400	56	400	10	25,15
3310500	56	500	10	33,05
3312200	50	200	12	16,25
3312250	50	250	12	20,35
3312300	50	300	12	25,50
3312400	50	400	12	36,20
3312500	50	500	12	46,90
3314300	44	300	14	34,75
3314400	44	400	14	49,30
3314500	44	500	14	64,30

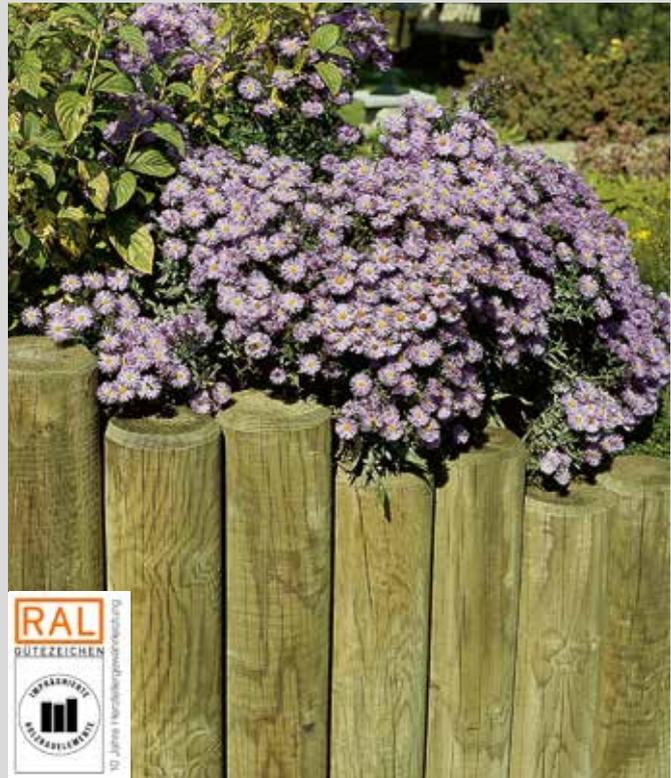
Ø 16 und 18 auf Anfrage

Bitte unsere Einbauvorschriften beachten, S. 94-95

Palisaden



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 Höhnenniveau der Palisaden betont den natürlichen Verlauf von Bodenwellen und bildet dadurch keine harte, unnatürliche Abgrenzung.



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



RUNDHOLZPALISADEN

zylindrisch gefräst, gefast

Douglasie/Lärche ohne Imprägnierung

Art.-Nr.	VPE	Länge	Ø	Fr./St.
1210150L	95	150	10	15,30
1210200L	95	200	10	20,30
1210300L	28	300	10	35,00
1210400L	28	400	10	49,30
1212150L	68	150	12	21,80
1212200L	68	200	12	29,00
1212300L	25	300	12	49,45
1212400L	25	400	12	71,00
1214150L	51	150	14	29,45
1214200L	51	200	14	39,35
1214300L	22	300	14	66,70
1214400L	22	400	14	96,80
1216150L	39	150	16	38,55
1216200L	39	200	16	51,35
1216300L	19	300	16	86,20
1216400L	19	400	16	126,00
1218150L	33	150	18	48,70
1218200L	33	200	18	65,10
1218300L	16	300	18	105,00
1218400L	16	400	18	155,00

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	Fr./St.
3310300L	56	300	10	20,00
3310400L	56	400	10	27,60
3312300L	50	300	12	28,05
3312400L	50	400	12	39,80
3314300L	44	300	14	38,20
3314400L	44	400	14	54,30

Ø 16 und 18 auf Anfrage

SCHWEDENFEUER

zylindrisch gefräst

Brenndauer: ca. 2,5 Stunden

Douglasie/Lärche ohne Imprägnierung

Art.-Nr.	VPE	Länge	Ø	Fr./St.
1220050LS	23	50	20	23,55

nur VPE-Abnahme

HOLZ-SOCKEL

zylindrisch gefräst, gefast mit Griffmulden

Douglasie/Lärche ohne Imprägnierung

Art.-Nr.	VPE	Länge	Ø	Fr./St.
1220050LP		50	20	35,30
1220075LP		75	20	41,85

Robinie-Palisaden Rangerzaun • Robinie

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	Fr./St.
1412075R	75	10–14	21,75	
1412100R	100	10–14	29,00	
1412125R	125	10–14	36,30	
1412150R	150	10–14	43,50	
1412200R	200	10–14	58,00	
1412250R	250	10–14	74,15	
1412300R	300	10–14	92,20	
1412400R	400	10–14	139,00	
1412500R	500	10–14	157,00	
1416075R	75	14–18	38,70	
1416100R	100	14–18	51,60	
1416125R	125	14–18	64,40	
1416150R	150	14–18	77,30	
1416200R	200	14–18	103,00	
1416250R	250	14–18	129,00	
1416300R	300	14–18	160,00	
1416400R	400	14–18	235,00	
1416500R	500	14–18	286,00	
1422100R	100	20–25	97,80	
1422150R	150	20–25	145,00	
1422200R	200	20–25	194,00	
1422250R	250	20–25	242,00	
1422300R	300	20–25	290,00	
1422400R	400	20–25	461,00	
1432200R	200	30–35	407,00	
1432300R	300	30–35	658,00	
1432400R	400	30–35	909,00	

Sonderanfertigungen möglich

Robinie-PFÄHLE

sägerau, gespitzt
Robinie unbehandelt

Art.-Nr.	VPE	Länge	Stärke	Fr./St.
9021200R	200	6,0 x 6,0	21,40	
9067200R	200	8,0 x 8,0	38,45	

RANGERZAUNBRETTER sägerau

mit Baumkante 15 – 25 cm breit
Robinie unbehandelt

Art.-Nr.	VPE	Länge	Stärke	Fr./St.
1453250R	250	2,4	32,10	
1453300R	300	2,4	39,10	

Rundpfähle Kastanie siehe Seite 82



© Planungsteam Désor



© Foto: Wilhelma Stuttgart/Harald Knitter

Palisaden, Pfähle,
Beeteinfassungen

Robinie

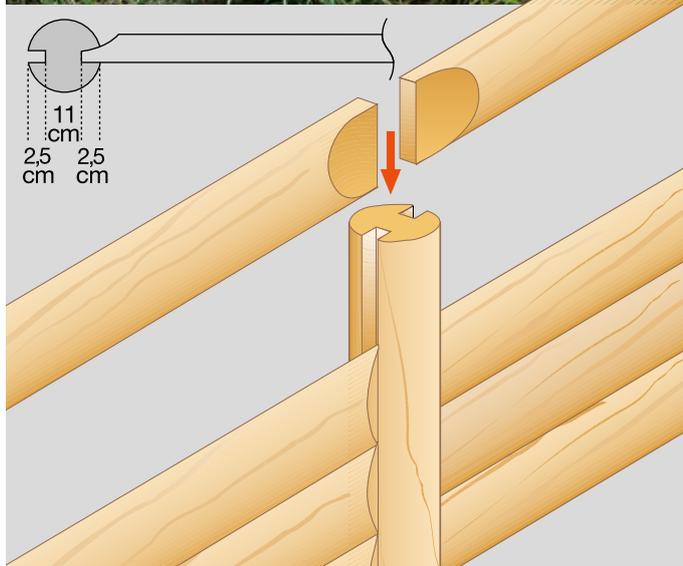
Allgemeines: Die Robinie ist seit Anfang des 17. Jahrhunderts in Europa heimisch. Ein Hofgärtner von Ludwig XIV namens Robin hat die ersten Robinien angepflanzt. Heute gibt es besonders große Vorkommen in Ungarn, Rumänien und Bulgarien. Nicht unwesentliche Bestände finden sich auch im Osten Frankreichs.

Eigenschaften: Robinie ist die härteste, zähste 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. Hauptsächliche Einsatzgebiete sind Lawinenverbauungen, Spielplatzgeräte, Palisaden und Terrassenbeläge.



Palisadenstützwand Minipfähle



PEFC™

PEFC/04-31-1098

Förderung nachhaltiger
Waldwirtschaft

www.pefc.de

STÜTZWAND

aus Rund- und Halbhölzern

zylindrisch gefräst

Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Länge	Ø	Fr./St.
Mittelpfosten				
1216100S	19	100	16	29,45
1216125S	19	125	16	35,25
1216150S	19	150	16	41,35
1216200S	19	200	16	53,45
Endpfosten				
1216100END		100	16	44,25
1216125END		125	16	50,15
1216150END		150	16	56,35
1216200END		200	16	68,45
Eckpfosten				
1216100ECK		100	16	58,35
1216125ECK		125	16	64,40
1216150ECK		150	16	70,45
1216200ECK		200	16	82,60
Sonderanfertigungen möglich				

Halbhölzer

3312075S	50	75	12	8,75
3312100S	50	100	12	10,60
3312125S	50	125	12	13,10
3312150S	50	150	12	14,85
3312200S	50	200	12	18,85

Sonderanfertigungen möglich

Bitte unsere Einbauvorschriften beachten, S. 94-95

MINIPFÄHLE Rundholz

zylindrisch gefräst

Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Länge	Ø	Fr./St.
2306030	620	30	6	1,50
2306060	526	60	6	2,90
2308050	450	50	8	3,85
2308075	300	75	8	5,35
2310050	285	50	10	5,20
2310075	190	75	10	7,40

MINIPFÄHLE Kantholz

sägerau, unbehandelt

Art.-Nr.	VPE	Länge	Stärke	Fr./St.
8940050W	250	50	4,0x4,0	2,75
8940075W	250	75	4,0x4,0	3,25
8940100W	250	100	4,0x4,0	3,90
Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei				
8940050	250	50	4,0x4,0	3,25
8940075	250	75	4,0x4,0	3,75
8940100	250	100	4,0x4,0	4,50

GARTENBAUPFÄHLE

zylindrisch gefräst

einseitig gespitzt, einseitig gefast

Kiefer/Fichte kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Länge	Ø	Fr./St.
2304150	200	150	4,0	3,90
2304175	200	175	4,0	4,40
2304200	200	200	4,0	5,10
2304250	200	250	4,0	6,40
2348100	100	100	5,0	3,40
2348125	100	125	5,0	4,05
2348150	100	150	5,0	4,65
2348175	100	175	5,0	5,20
2348200	100	200	5,0	6,15
2348250	100	250	5,0	7,60
2355100	100	100	5,5	4,05
2355125	100	125	5,5	4,65
2355150	100	150	5,5	5,50
2355175	100	175	5,5	6,60
2355200	100	200	5,5	7,60
2355250	100	250	5,5	9,45
2365100	100	100	6,5	4,85
2365125	100	125	6,5	6,00
2365150	100	150	6,5	7,20
2365175	100	175	6,5	8,70
2365200	100	200	6,5	9,45
2365250	100	250	6,5	12,20
2365300	100	300	6,5	14,45
2375100	100	100	7,5	5,85
2375125	100	125	7,5	7,70
2375150	100	150	7,5	9,05
2375175	100	175	7,5	10,50
2375200	100	200	7,5	12,10
2375250	100	250	7,5	14,35
2375300	100	300	7,5	17,25
2385100	100	100	8,5	7,60
2385125	100	125	8,5	9,50
2385150	100	150	8,5	11,60
2385175	100	175	8,5	13,10
2385200	100	200	8,5	15,25
2385250	100	250	8,5	18,80
2385300	100	300	8,5	22,60
2310100	95	100	10	9,95
2310125	95	125	10	12,25
2310150	95	150	10	14,55
2310175	95	175	10	16,80
2310200	95	200	10	19,00
2310250	95	250	10	23,85
2310300	95	300	10	32,55
2312150	68	150	12	20,90
2312175	68	175	12	23,95
2312200	68	200	12	27,35
2312250	68	250	12	34,10
2312300	68	300	12	46,10

Sonderanfertigungen möglich

Bitte unsere Einbauvorschriften beachten, S. 94-95

Gartenbaupfähle



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.





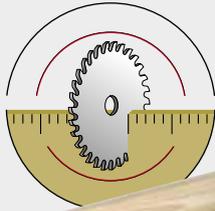
Konstruktionsholz,
Terrassenholz

Konstruktionsholz Kiefer



PEFC™
PEFC/04-31-1088

Förderung nachhaltiger
Waldwirtschaft
www.pefc.de



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



Bodenprofil Art.-Nr. 8088...P



Blockbohlen Art.-Nr. 8088...



KONSTRUKTIONSHOLZ Kiefer

gehobelt, gefast

Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Länge	Dim.	Fr./St.
9627250	110	250	2,0x 9,5	9,95
9627300	110	300	2,0x 9,5	11,90
9627400	110	400	2,0x 9,5	15,90
9639250	70	250	2,0x14,5	15,00
9639300	70	300	2,0x14,5	18,15
9639400	70	400	2,0x14,5	23,85
9685250	77	250	2,6x 9,5	12,55
9685300	77	300	2,6x 9,5	15,00
9685400	77	400	2,6x 9,5	19,95
9691250	49	250	2,6x14,5	18,55
9691300	49	300	2,6x14,5	22,35
9691400	49	400	2,6x14,5	29,65
9695300	35	300	2,6x19,5	29,65
9695400	35	400	2,6x19,5	39,75
9722300	75	300	3,4x 7,0	14,05
9722400	75	400	3,4x 7,0	18,85
9724300	42	300	3,4x14,5	29,60
9724400	42	400	3,4x14,5	39,50
9745300	35	300	3,4x19,5	39,80
9745400	35	400	3,4x19,5	53,20
NEU 9778300	140	300	4,5x 6,8	17,85
NEU 9778400	140	400	4,5x 6,8	23,70
9781300	66	300	4,5x 9,0	23,55
9781400	66	400	4,5x 9,0	31,40
9791300	42	300	4,5x14,5	37,65
9791400	42	400	4,5x14,5	50,15
9842300	90	300	7,0x 7,0	26,60
9842400	90	400	7,0x 7,0	35,55
9886300	60	300	9,0x 9,0	40,65
9886400	60	400	9,0x 9,0	54,30
9817300	45	300	5,8x12,0	39,60
9817400	45	400	5,8x12,0	52,95
9923300	36	300	11,5x11,5	73,60
9923400	36	400	11,5x11,5	98,15

Sonderanfertigungen möglich

Holzschutz für nachträgliche Schnittstellen S. 136

PROFILHOLZ gehobelt

als Boden- oder Wandverkleidung

Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Länge	Dim.	Fr./St.
8012250	126	250	1,9x11,5	16,25
8012300	126	300	1,9x11,5	19,35
8088300P	152	300	2,6x11,5	19,20
8088400P	152	400	2,6x11,5	25,75
8088300	108	300	2,6x11,5	19,05
8088400	108	400	2,6x11,5	25,45

Holzschutz für nachträgliche Schnittstellen S. 136



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

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.	Fr./St.
9931400CL	36	400	12,0 x 12,0	218,00
9931600CL	36	600	12,0 x 12,0	328,00
9886300CL	55	300	9,0 x 9,0	91,40
9886400CL	55	400	9,0 x 9,0	122,00
9886500CL	55	500	9,0 x 9,0	152,00
9886600CL	55	600	9,0 x 9,0	183,00
9842400CL	60	400	7,0 x 7,0	77,15
9898400CL	30	400	9,0 x 18,0	244,00
9898600CL	30	600	9,0 x 18,0	367,00
9820400CL	48	400	5,8 x 18,0	158,00
9820600CL	48	600	5,8 x 18,0	236,00
9792400CL	70	400	4,5 x 15,0	102,00
9792600CL	70	600	4,5 x 15,0	152,00
9786400CL	90	400	4,5 x 12,0	81,40
9786600CL	90	600	4,5 x 12,0	122,00
9782400CL	100	400	4,5 x 9,0	62,40
9782600CL	100	600	4,5 x 9,0	93,30

Brettschichtholz Lärche auf Anfrage

Holzschutz für nachträgliche Schnittstellen S. 136

UNTERKONSTRUKTION für Terrassenbau

sägerau

Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

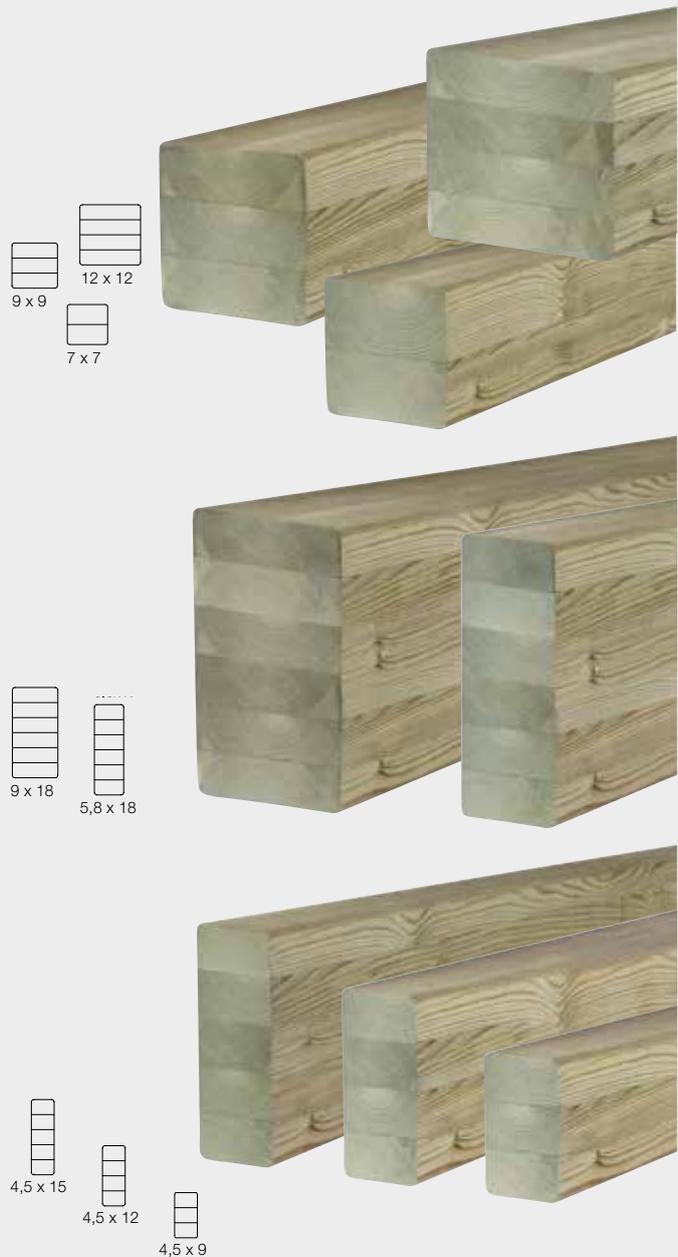
Art.-Nr.	VPE	Länge	Dim.	Fr./St.
9023300	65	300	6,0x 8,0	21,80
9023400	65	400	6,0x 8,0	29,20
9024300	56	300	5,0x15,0	35,25
9024400	56	400	5,0x15,0	47,05
9030300	42	300	6,0x18,0	50,60
9030400	42	400	6,0x18,0	67,55
9060300	24	300	8,0x24,0	92,20
9060400	24	400	8,0x24,0	120,00

Sonderanfertigungen möglich

Unterkonstruktion gehobelt S. 112

Holzschutz für nachträgliche Schnittstellen S. 136

Brettschichtholz Unterkonstruktion



Konstruktionsholz,
Terrassenholz



Schwellen



PEFC™

PEFC/04-31-1098

Förderung nachhaltiger
Waldwirtschaft

www.pefc.de

GARTENBAUSCHWELLEN

sägerau

Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Länge	Dim.	Fr./St.
9108250	45	250	10x20	69,60
9137250	28	250	12x24	103,00
9167250	24	250	14x24	120,00

Holzschutz für nachträgliche Schnittstellen S. 136

Sonderanfertigungen möglich

GARTENBAUSCHWELLEN

gehobelt, gefast

Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Länge	Dim.	Fr./St.
9908250	45	250	9,5x19,5	82,20
9937250	28	250	11,5x23,5	117,00
9967250	24	250	13,5x23,5	135,00

Holzschutz für nachträgliche Schnittstellen S. 136

Sonderanfertigungen möglich

SCHWELLEN

sägerau

Eiche unbehandelt

Art.-Nr.	VPE	Länge	Dim.	Fr./St.
5250050	20	50	12x24	33,55
5250075	20	75	12x24	50,55
5250100	20	100	12x24	64,30
5250125	20	125	12x24	80,55
5250150	20	150	12x24	96,35
5250200	20	200	12x24	122,00
5250250	20	250	12x24	154,00
5250300	20	300	12x24	181,00

Sonderanfertigungen möglich

SCHWELLEN

gehobelt, gefast

Eiche unbehandelt

Art.-Nr.	VPE	Länge	Dim.	Fr./St.
5250200G	20	200	11x23	139,00
5250250G	20	250	11x23	173,00
5250300G	20	300	11x23	209,00

Sonderanfertigungen möglich



PEFC™
PEFC/04-31-1098

Förderung nachhaltiger
Waldwirtschaft
www.pefc.de

TERRASSENBELAG Kiefer

zweiseitig geriffelt

Kanten gefast

Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Länge	Dim.	Fr./St.
7991300	49	300	2,6x14,5	22,35
7991400	49	400	2,6x14,5	29,65
7931300	42	300	4,5x14,5	37,65
7931400	42	400	4,5x14,5	50,15

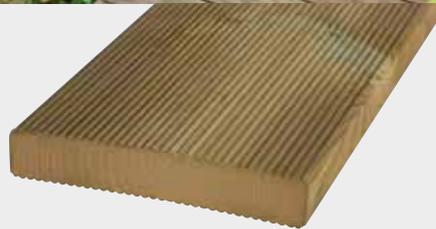
Bitte unsere Einbauvorschriften beachten, S. 130

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	Fr./St.
4705005G	52	50	50	25,60
4706006G	52	60	60	32,55

Holzfliesen Lärche siehe Seite 108

Holzfliesen Bangkirai siehe Seite 117



RUNDHOLZPFLASTER

Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Länge	Ø	Fr./m²
5015010	16 m²	10	10-20	70,90

KANTHOLZPFLASTER

Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Länge	Ø	Fr./m²
5172010	20 m²	10	10x10	175,00

Holzschutz für nachträgliche Schnittstellen S. 136



Terrassenbelag Kiefer Holzfliesen, Holzpflaster

Konstruktionsholz,
Terrassenholz

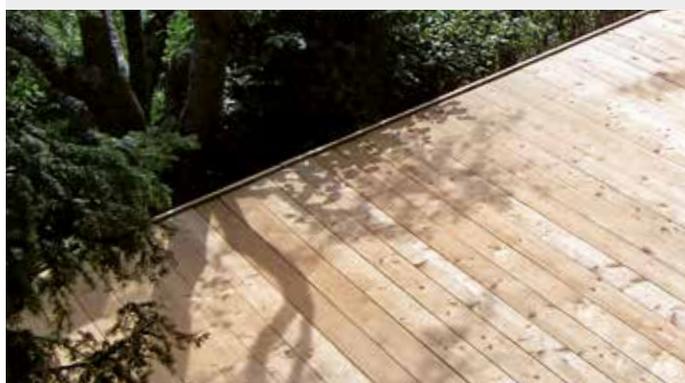
Terrassenbelag Douglasie

Terrassenbelag Lärche



PEFC™

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



TERRASSENBELAG Douglasie

technisch getrocknet

Douglasie unbehandelt

Art.-Nr.	VPE	Länge	Dim.	Fr./St.
----------	-----	-------	------	---------

vierseitig gehobelt, Kanten gerundet

9704300DG	112	300	2,7 x14,2	25,45
-----------	-----	-----	-----------	-------

9704400DG	112	400	2,7 x14,2	33,95
-----------	-----	-----	-----------	-------

9704500DG	112	500	2,7 x14,2	42,50
-----------	-----	-----	-----------	-------

beidseitig 3-Stege Riffelung, Kanten gerundet

9704300GD	112	300	2,7 x14,2	25,45
-----------	-----	-----	-----------	-------

9704400GD	112	400	2,7 x14,2	33,95
-----------	-----	-----	-----------	-------

9704500GD	112	500	2,7 x14,2	42,50
-----------	-----	-----	-----------	-------

vierseitig gehobelt, Kanten gefast

NEU 9778300D	150	300	4,5 x 7,0	21,05
---------------------	-----	-----	-----------	-------

NEU 9778400D	150	400	4,5 x 7,0	28,00
---------------------	-----	-----	-----------	-------

9765300D	70	300	4,0 x14,0	38,35
----------	----	-----	-----------	-------

9765400D	70	400	4,0 x14,0	51,20
----------	----	-----	-----------	-------

9765500D	70	500	4,0 x14,0	63,95
----------	----	-----	-----------	-------

NEU 9886300D	60	300	9,0 x 9,0	53,95
---------------------	----	-----	-----------	-------

NEU 9886400D	60	400	9,0 x 9,0	71,90
---------------------	----	-----	-----------	-------

NEU 9886500D	60	500	9,0 x 9,0	89,90
---------------------	----	-----	-----------	-------

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.	Fr./St.
----------	-----	-------	------	---------

zweiseitig geriffelt, Kanten gefast

9690300L	49	300	2,6 x14,0	33,15
----------	----	-----	-----------	-------

9690400L	49	400	2,6 x14,0	44,15
----------	----	-----	-----------	-------

9690500L	49	500	2,6 x14,0	55,85
----------	----	-----	-----------	-------

vierseitig gehobelt, Kanten gefast

9886300L	60	300	9,0 x 9,0	68,90
----------	----	-----	-----------	-------

9886400L	60	400	9,0 x 9,0	92,00
----------	----	-----	-----------	-------

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	Fr./St.
----------	-----	-------	--------	---------

4705005LG	52	50	50	32,35
-----------	----	----	----	-------

4706006LG	52	60	60	40,95
-----------	----	----	----	-------



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.	Fr./St.
9704300S	105	300	2,7 x14,0	38,95
9704400S	105	400	2,7 x14,0	52,05
9704510S	105	510	2,7 x14,0	66,35
9704600S	105	600	2,7 x14,0	78,10
9791300S	70	300	4,0 x14,2	61,85
9791400S	70	400	4,0 x14,2	82,45
9791510S	70	510	4,0 x14,2	105,00
9791600S	70	600	4,0 x14,2	124,00

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.	Fr./St.
9698300S	135	300	2,7 x11,5	32,35
9698400S	135	400	2,7 x11,5	43,30
9698510S	135	510	2,7 x11,5	55,10
9698600S	135	600	2,7 x11,5	64,65

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.	Fr./St.
9207390TKW	135	390	2,7 x11,5	48,65
9207420TKW	135	420	2,7 x11,5	52,35

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

Konstruktionsholz,
Terrassenholz

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



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

Nordische Kiefer



Sibirische Lärche



Thermokiefer



Thermokiefer Color

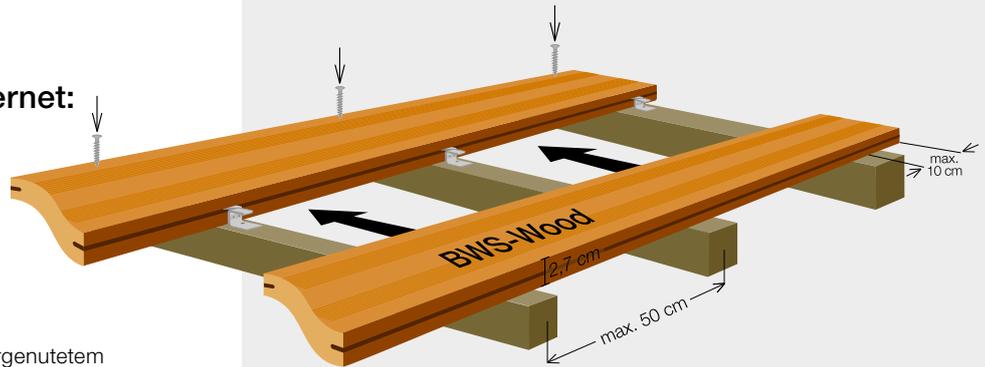


BWS Terrassenholz Montage Nordische Kiefer mit WOLWAX®-Behandlung

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.

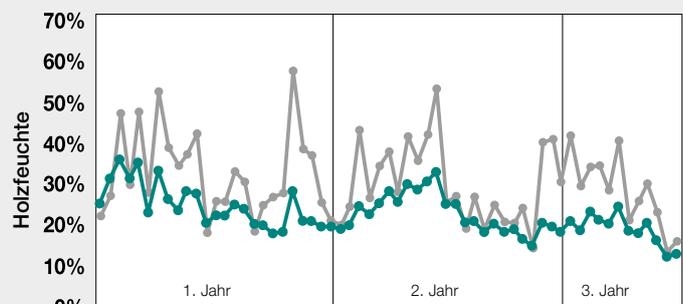
Holzschutz und Pflege: WOLWAX® Holz

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



PEFC™

PEFC/04-31-1098

Förderung nachhaltiger
Waldwirtschaft

www.pefc.de



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-Steg Riffelung, Kanten gerundet

15 Jahre Gewährleistung

Nord. Kiefer kesseldruckimprägniert Wolwax

Art.-Nr.	VPE	Länge	Dim.	Fr./St.
9204300CS	91	300	2,7x14,5	30,50
9204390CS	91	390	2,7x14,5	39,75
9204420CS	91	420	2,7x14,5	42,80
9204450CS	91	450	2,7x14,5	45,75
9204510CS	91	510	2,7x14,5	51,85

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.	Fr./St.
9208300CS	140	300	4,5x6,8	23,50
9208420CS	140	420	4,5x6,8	32,90

Holzschutz für nachträgliche Schnittstellen S. 136



Das Zeichen für verantwortungsvolle Waldwirtschaft

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.	Fr./St.
9204250FS	105	250	2,7x14,0	34,10
9204300FS	105	300	2,7x14,0	40,95
9204400FS	105	400	2,7x14,0	54,45
9204510FS	105	510	2,7x14,0	69,45
9204600FS	105	600	2,7x14,0	81,95

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.	Fr./St.
9704250SN	105	250	2,7x14,0	34,10
9704300SN	105	300	2,7x14,0	40,95
9704400SN	105	400	2,7x14,0	54,45
9704510SN	105	510	2,7x14,0	69,45
9704600SN	105	600	2,7x14,0	81,95

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.	Fr./St.
9698300SN	135	300	2,7x11,5	33,80
9698400SN	135	400	2,7x11,5	45,15
9698510SN	135	510	2,7x11,5	57,50
9698600SN	135	600	2,7x11,5	67,80

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.	Fr./St.
9778300S	140	300	4,5 x 6,8	30,90
9778400S	140	400	4,5 x 6,8	41,20



Preise gültig ab 19.07.2021

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.	Fr./St.
----------	-----	-------	------	---------

Ausführung beidseitig 3-Steg Riffelung

Kanten gerundet

9204360TKW 91	360	2,7 x 14,0	56,60
9204390TKW 91	390	2,7 x 14,0	61,35
9204420TKW 91	420	2,7 x 14,0	66,10
9204450TKW 91	450	2,7 x 14,0	70,75
9204480TKW 91	480	2,7 x 14,0	75,60
9204510TKW 91	510	2,7 x 14,0	80,20

Ausführung beidseitig 2-Steg Riffelung

Kanten gerundet

9205360TKW 91	360	2,7 x 14,0	56,60
9205420TKW 91	420	2,7 x 14,0	66,10
9205510TKW 91	510	2,7 x 14,0	80,20

Ausführung beidseitig Microriffelung

Kanten gerundet

9202420TKW 91	420	2,7 x 14,0	66,10
9202450TKW 91	450	2,7 x 14,0	70,75
9202510TKW 91	510	2,7 x 14,0	80,20

Ausführung beidseitig gehobelt

Kanten gerundet

9203390TKW 135	390	2,7 x 11,5	51,10
9203420TKW 135	420	2,7 x 11,5	54,95

Pflegeöle siehe Seite 136

Montage mit BWS Connector

Unterkonstruktion Kiefer siehe Seite 112



PEFC™

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

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.	Fr./St.
----------	-----	-------	------	---------

Ausführung beidseitig 3-Steg Riffelung

Kanten gerundet

9204360TK	91	360	2,7 x 14,0	65,70
9204390TK	91	390	2,7 x 14,0	71,10
9204420TK	91	420	2,7 x 14,0	76,55
9204450TK	91	450	2,7 x 14,0	82,05
9204480TK	91	480	2,7 x 14,0	87,50
9204510TK	91	510	2,7 x 14,0	93,00

Ausführung beidseitig 2-Steg Riffelung

Kanten gerundet

9205360TK	91	360	2,7 x 14,0	65,70
9205420TK	91	420	2,7 x 14,0	76,55
9205510TK	91	510	2,7 x 14,0	93,00

BWS-Pflegeöl braun S. 136

Montage mit BWS Connector

Unterkonstruktion Kiefer siehe Seite 105, 112

BWS Terrassenholz, vorgegenutet Thermokiefer Color



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.

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.

Itauba Angelim Pedra Bangkirai

TERRASSENBELAG

im Prinzip astfreie Sortierung
 technisch getrocknet
 vierseitig gehobelt, Kanten gerundet

Itauba, Resistenzklasse 1

Art.-Nr.	VPE	Länge	Dim.	Fr./St.
8207185	300	180	2,1 x 12,0	38,50
8207210	300	210	2,1 x 12,0	44,80
8207240	300	240	2,1 x 12,0	51,35
8207270	300	270	2,1 x 12,0	57,65
8207300	300	300	2,1 x 12,0	64,00
8207330	300	330	2,1 x 12,0	70,35
8207360	300	360	2,1 x 12,0	76,85
8207390	300	390	2,1 x 12,0	83,25
8207420	300	420	2,1 x 12,0	89,60
8207450	300	450	2,1 x 12,0	96,05
8207480	300	480	2,1 x 12,0	102,00
8207510	300	510	2,1 x 12,0	109,00

Wichtig:

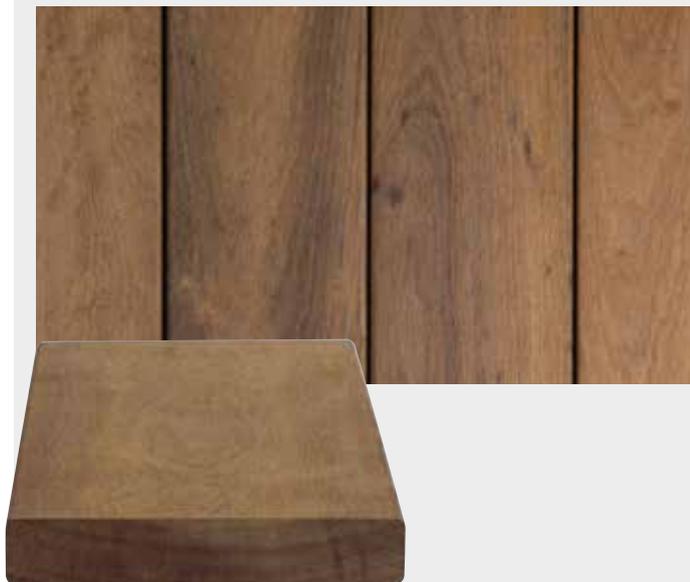
Für gehobelte Beläge empfehlen wir

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.	Fr./St.
8410245	60	240	4,4 x 6,8	35,60
8410275	60	270	4,4 x 6,8	40,10
8410305	60	300	4,4 x 6,8	46,55
8410335	60	330	4,4 x 6,8	51,05
8410365	60	360	4,4 x 6,8	55,70
8410395	60	390	4,4 x 6,8	60,40
8410425	60	420	4,4 x 6,8	64,95
8410455	60	450	4,4 x 6,8	69,65
8410488	60	480	4,4 x 6,8	74,25



HOLZFLIESEN geriffelt

Bangkirai, Gesamtstärke 3,8 cm

Art.-Nr.	VPE	Länge	Breite	Fr./St.
8405005	40	50	50	43,30
8405006	40	60	60	52,70



Konstruktionsholz,
 Terrassenholz

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.	Fr./St.	
				geschliffen	geriffelt
8201185	462	180	2,1 x 9,5	43,15	39,95
8201210	462	210	2,1 x 9,5	50,33	46,60
8201240	462	240	2,1 x 9,5	57,46	53,20
8201270	462	270	2,1 x 9,5	64,69	59,90
8201300	462	300	2,1 x 9,5	71,98	66,65
8201330	462	330	2,1 x 9,5	79,11	73,25
8201360	462	360	2,1 x 9,5	86,18	79,80
8201390	462	390	2,1 x 9,5	93,42	86,50
8201420	462	420	2,1 x 9,5	100,71	93,25
8201450	462	450	2,1 x 9,5	107,84	99,85
8201480	462	480	2,1 x 9,5	115,56	107,00
8201510	462	510	2,1 x 9,5	122,04	113,00
8201540	462	540	2,1 x 9,5	129,60	120,00
8201570	462	570	2,1 x 9,5	137,16	127,00
8201600	462	610	2,1 x 9,5	143,64	133,00
8202185	147	180	2,1 x 14,5	73,60	68,15
8202215	147	210	2,1 x 14,5	85,91	79,55
8202245	147	240	2,1 x 14,5	98,17	90,90
8202275	147	270	2,1 x 14,5	110,16	102,00
8202305	147	300	2,1 x 14,5	123,12	114,00
8202335	147	330	2,1 x 14,5	135,00	125,00
8202365	147	360	2,1 x 14,5	146,88	136,00
8202395	147	390	2,1 x 14,5	159,84	148,00
8202425	147	420	2,1 x 14,5	172,80	160,00
8202455	147	450	2,1 x 14,5	183,60	170,00
8202485	147	480	2,1 x 14,5	195,48	181,00
8202515	147	510	2,1 x 14,5	208,44	193,00
8202545	147	540	2,1 x 14,5	220,32	204,00
8202575	147	570	2,1 x 14,5	233,28	216,00
8202605	147	610	2,1 x 14,5	246,24	228,00

Längere Längen auf Anfrage.

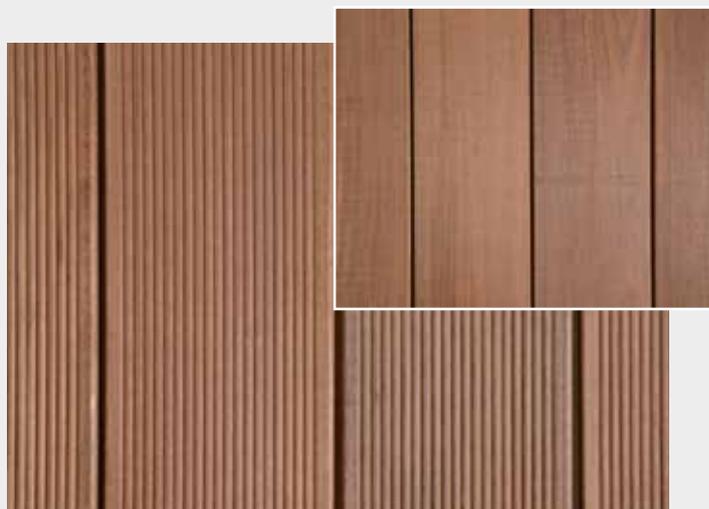
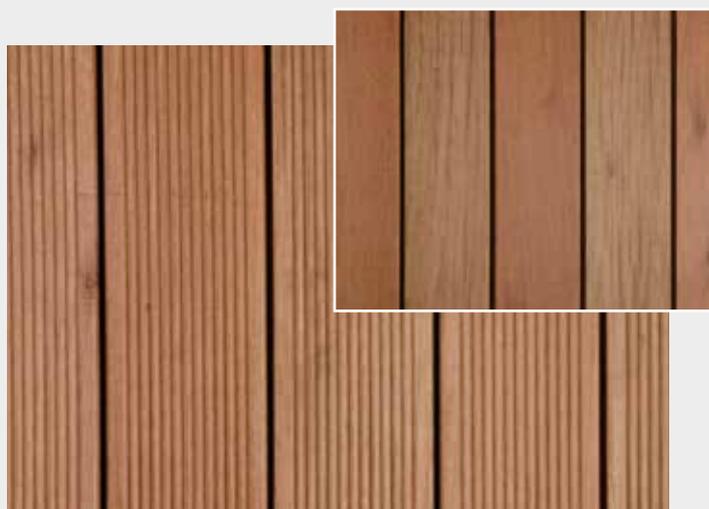
Wichtig: Bitte geben Sie bei Ihrer Bestellung unbedingt die gewünschte Sicht- bzw. Nutzseite des Belages an: geriffelt oder geschliffen

Bitte unsere Einbauvorschriften beachten, S. 130

Unterkonstruktion Angelim Pedra siehe Seite 116

Pflegeöle und Stirnkantenwachs siehe Seite 136

IPE – härter geht's nicht



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 natürliche 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.	Fr./St.
Bambus thermisch behandelt				
8301185T	185		2,0 x 13,7	35,00
Bambus mit Keramikpartikel				
8301185	185		2,0 x 13,7	40,45

Verbindungs-Clip

Bedarf ca. 22 Stück pro m²

Art.-Nr.	VPE	Fr./St.
----------	-----	---------

Edelstahlclip schwarz mit Schraube für Holzunterkonstruktion

7022050	50	0,88
---------	----	------

Im Umkarton (6 x 50 Stück)

7022050A	300	0,80
----------	-----	------

Edelstahlclip schwarz mit Schraube für Aluminium Unterkonstruktion

7022050M	50	0,96
----------	----	------

Im Umkarton (6 x 50 Stück)

7022050MA	300	0,88
-----------	-----	------

nur VPE-Abnahme

Starter-Clip

Art.-Nr.	VPE	Fr./St.
----------	-----	---------

Edelstahlclip schwarz mit Schraube für Holzunterkonstruktion

7022050S	25	0,84
----------	----	------

Edelstahlclip schwarz mit Schraube für Aluminium Unterkonstruktion

7022050MS	25	0,96
-----------	----	------

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 m²

Bambus Terrassenöl

Art.-Nr.	VPE	Inhalt	Fr./L.	Fr.
8400004		2,5	44,00	110,00

Unterkonstruktion Angelim Pedra siehe Seite 117

Unterkonstruktion Duplex siehe Seite 139



Bambus thermisch behandelt

Bambus mit Keramikpartikel



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

Achsabstand der Unterkonstruktion für eine Flächenbelastung von max. 490 kg/m².

**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 ²
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.	Fr./St.
Grau				
9310365G	64	365	2,3 x 13,5	80,70
9310488G	64	488	2,3 x 13,5	108,00
Ceder				
9310365C	64	365	2,3 x 13,5	80,70
9310488C	64	488	2,3 x 13,5	108,00

Ausführung genutet für seitlichen Clip

Grau				
9310365GN	64	365	2,3 x 13,5	80,70
9310488GN	64	488	2,3 x 13,5	108,00
Ceder				
9310365CN	64	365	2,3 x 13,5	80,70
9310488CN	64	488	2,3 x 13,5	108,00

TwinFinish

Holz-Verbundstoff Vollprofil
genutet für Befestigungsclip
witterungsbeständig, farbbeständig
10 Jahre Gewährleistung

Art.-Nr.	VPE	Länge	Dim.	Fr./St.
Grau				
9311365G	64	365	2,5 x 13,5	98,90
9311488G	64	488	2,5 x 13,5	132,00
Ceder				
9311365C	64	365	2,5 x 13,5	98,90
9311488C	64	488	2,5 x 13,5	132,00

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.	Fr./St.
Grau				
9321365G		365	1,4 x 18,4	141,00
Ceder				
9321365C		365	1,4 x 18,4	141,00

DockSider

Holz-Verbundstoff Vollprofil
für starke Beanspruchung
witterungsbeständig, farbbeständig
10 Jahre Gewährleistung

Art.-Nr.	VPE	Länge	Dim.	Fr./St.
Grau				
9315365G	48	365	3,2 x 14,0	154,00
Ceder				
9315365C	48	365	3,2 x 14,0	154,00

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.	Fr./St.
Eiche				
9312365E	64	365	2,5 x 13,5	100,00
9312488E	64	488	2,5 x 13,5	133,00
Ahorn				
9312365A	64	365	2,5 x 13,5	100,00
9312488A	64	488	2,5 x 13,5	133,00

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.	Fr./St.
Mocha				
9312365M		365	2,5 x 13,5	136,00
9312488M		488	2,5 x 13,5	178,00
Ashwood				
9312365W		365	2,5 x 13,5	136,00
9312488W		488	2,5 x 13,5	178,00
Pecan				
9312365P		365	2,5 x 13,5	136,00
9312488P		488	2,5 x 13,5	178,00

EarthWood Blenden

Holz-Verbundstoff Vollprofil
 mit speziellem polymeren Oberflächenüberzug
 als Abschlussblende für EarthWood
 auch mittig in der Breite trennbar

Art.-Nr.	VPE	Länge	Dim.	Fr./St.
Eiche				
9322365E		365	1,4 x 18,4	113,00
Ahorn				
9322365A		365	1,4 x 18,4	113,00
Mocha				
9322365M		365	1,4 x 18,4	157,00
Ashwood				
9322365W		365	1,4 x 18,4	157,00
Pecan				
9322365P		365	1,4 x 18,4	157,00



05-01



04-01



TimberTech Befestigung Zubehör



TOPLoc

Spezial-Befestigungsschrauben
für ReliaBoard und DockSider Dielen
Edelstahl, farbbeschichtet
Bedarf ca. 38 Stück pro m²

Art.-Nr.	VPE	Dim.	Fr./100 St.	Fr./VPE
Grau				
9320002G	100	5 x 60mm	54,30	
9320002AG	500	5 x 60mm	49,60	248,00
9320001G	300	5 x 76mm	67,33	202,00
Ceder				
9320002C	100	5 x 60mm	54,30	
9320002AC	500	5 x 60mm	49,60	248,00
9320001C	300	5 x 76mm	67,33	202,00

nur VPE-Abnahme

Befestigungsclip

Bedarf ca. 17-19 Stück pro m²
komplett mit Hartholz geeigneter Edelstahlschraube
und Profi-Bit

Art.-Nr.	VPE	Fr./St.
9319001	175	1,50

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	Fr./St.
7020030	30	400	6,0	4,0	89,40

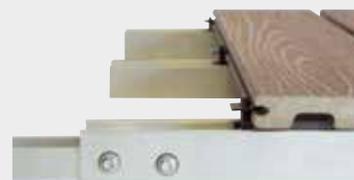
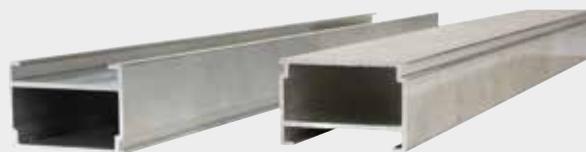
Systemprofil Verbinder mit Schrauben

7020035	10	20	5,5	2,4	13,85
---------	----	----	-----	-----	-------

Montageclip

einfache und schnelle Montage, Fuge 6 mm
Träger Kunststoff, Platte und Schraube Edelstahl

Art.-Nr.	VPE	Fr./St.
7020040	100	1,90



Holz-Unterkonstruktion Angelim Pedra S. 117

WPC-Reiniger siehe S. 136



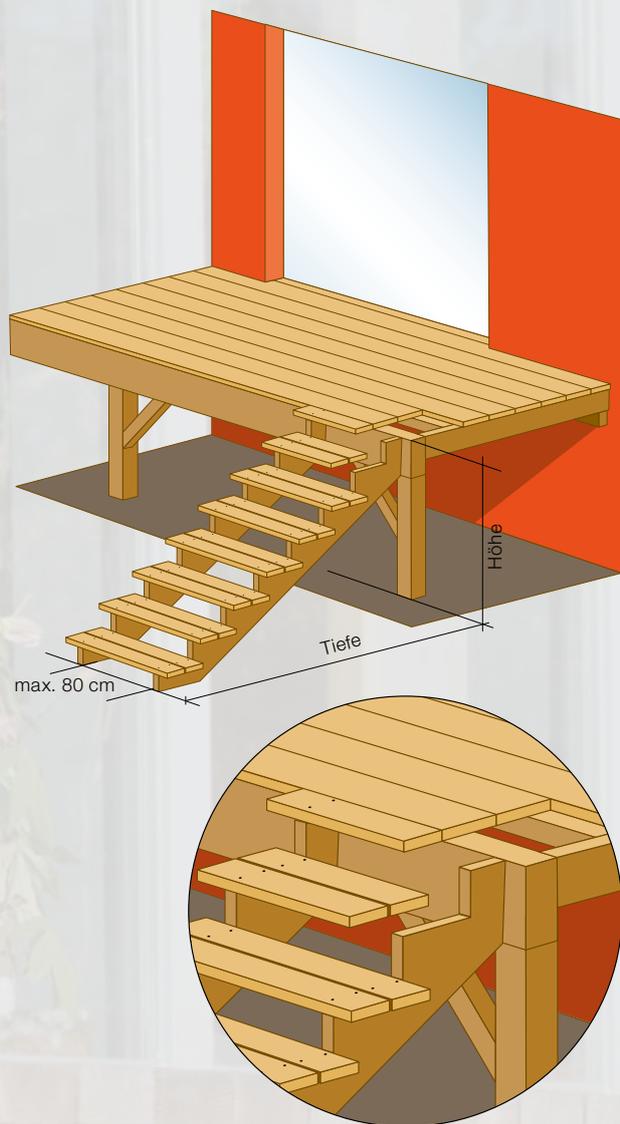
Achtung:

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	Fr./St.
5810042		42	33	1+1/2	85,55
5810070		70	52	2+1/2	118,00
5810098		98	70	3+1/2	151,00
5810126		126	88	4+1/2	184,00
5810154		154	107	5+1/2	218,00
5810182		182	125	6+1/2	257,00
5810210		210	143	7+1/2	289,00
5810238		238	161	8+1/2	323,00

Douglasie

Art.-Nr.	VPE	Tiefe	Höhe	Tritte	Fr./St.
5810042L		42	33	1+1/2	90,90
5810070L		70	52	2+1/2	126,00
5810098L		98	70	3+1/2	158,00
5810126L		126	88	4+1/2	197,00
5810154L		154	107	5+1/2	233,00
5810182L		182	125	6+1/2	280,00
5810210L		210	143	7+1/2	310,00
5810238L		238	161	8+1/2	345,00

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.	Fr./St.
7931100		100	4,5 x 14,5	15,50
Sibirische Lärche unbehandelt				
9791100S		100	4,0 x 14,2	24,15
Ipé, Resistenzklasse 1				
8291100		100	4,0 x 14,0	79,05

mit GripProtect Quarzsandstreifen

für einen sicheren Lauf

Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

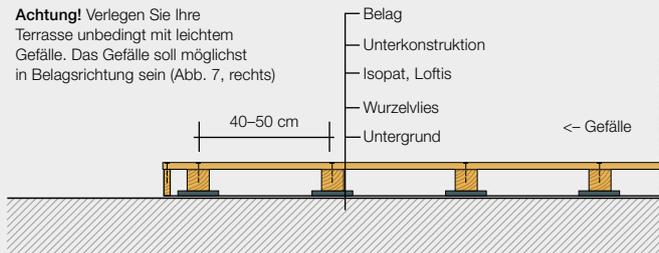
Art.-Nr.	VPE	Länge	Dim.	Fr./St.
7931100G		100	4,5 x 14,5	54,10
Sibirische Lärche unbehandelt				
9791100SG		100	4,0 x 14,2	63,00
Ipé, Resistenzklasse 1				
8291100G		100	4,0 x 14,0	118,00

Sie benötigen immer 2 Stufen pro Auftritt



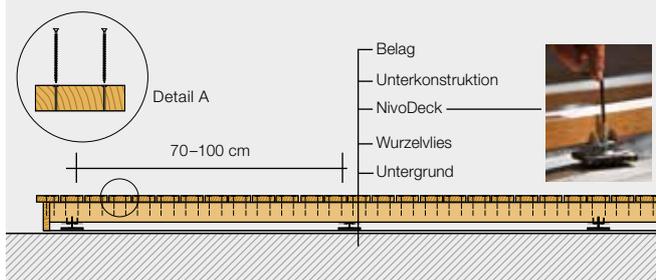
Einbauvorschriften

Achtung! Verlegen Sie Ihre Terrasse unbedingt mit leichtem Gefälle. Das Gefälle soll möglichst in Belagsrichtung sein (Abb. 7, rechts)



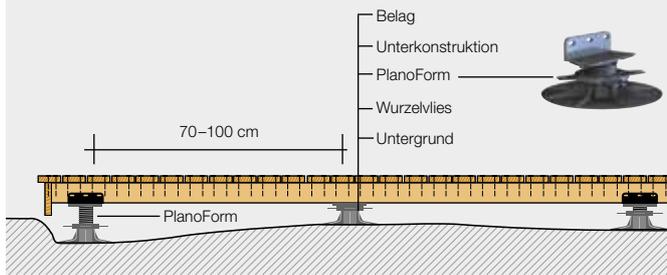
Ebenes Gelände

Abb. 1



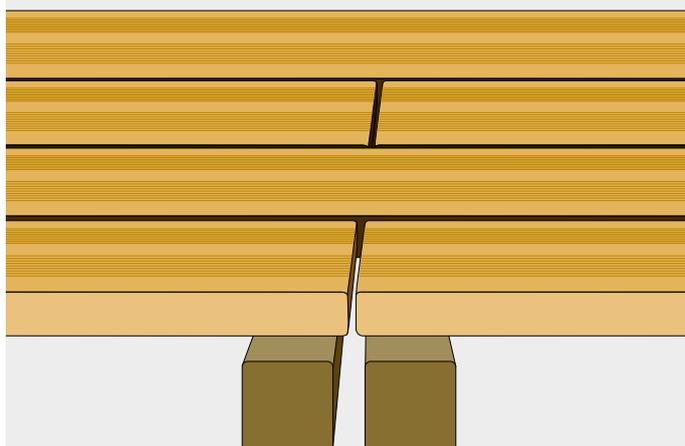
Gelände mit leichten Höhendifferenzen

Abb. 2



Gelände mit großen Höhendifferenzen

Abb. 3



Stöße in Längsrichtung

Abb. 4



Abb. 5

Einbauvorschriften für Holzterrassen

- 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
Thermokiefer		
27 mm	max. 45 cm	BWS-Connector
TimberTech ReliaBoard		
23 mm	max. 40 cm	TOPLoc 5 x 60 mm
TimberTech ReliaBoard genutet		
23 mm	max. 40 cm	TimberTech Clip
TimberTech TwinFinish		
25 mm	max. 50 cm	TimberTech Clip
EarthWood		
25 mm	max. 40 cm	TimberTech Clip
TimberTech DockSider		
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** (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

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

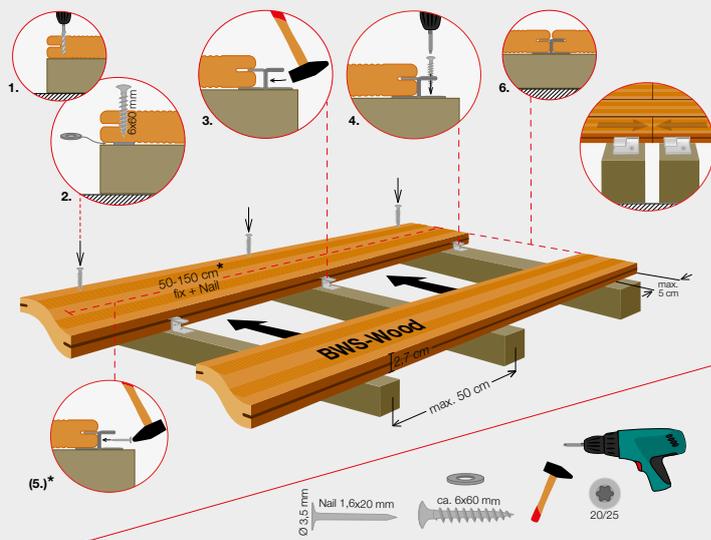


Abb. 10

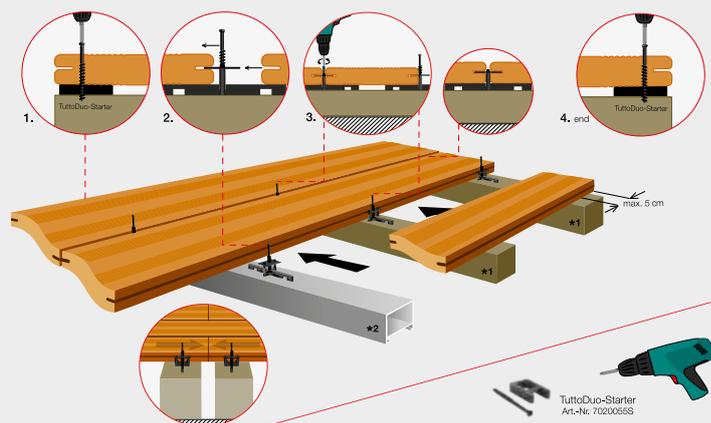


Abb. 11

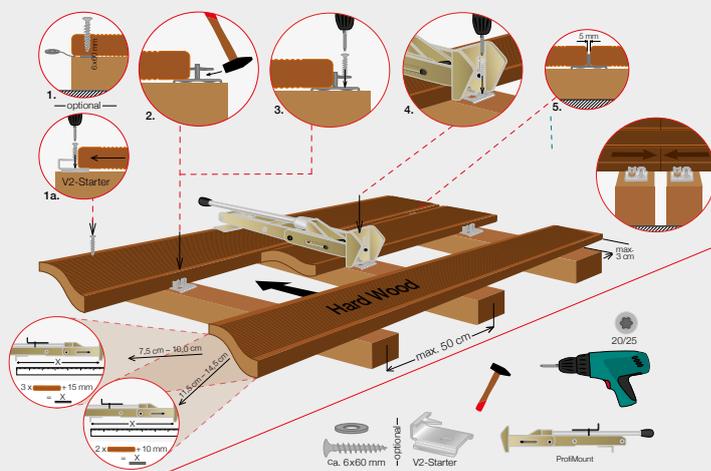
Einbauvorschriften



Montage-Anleitung **BWS** System im Internet: www.braun-wuerfele.de



Montage-Anleitung **TuttoDuo** im Internet: www.braun-wuerfele.de



Montage-Anleitung **IGEL®** System im Internet: www.braun-wuerfele.de

Decking-Systeme

**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
	
Unkrautschutz	
Wurzelvlies	138
	
	
	
Unterbau, Nivellierung	
Klebepad, Loftis, Isopat	137, 138
NivoDeck®	137
PlanoForm®	137
	
	
Unterkonstruktion	
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
	
	
	
Befestigung, Verlegehilfen	
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
	
	
	
	
Holzschutz	
C&T grün, braun, grau Holzschutz für Schnittstellen	136
Stirkantenwachs	136
	
	
	
	
Oberflächenbehandlung	
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



Wolmanit® C&T für lange Haltbarkeit

streichfertiger Holzschutz
für nachträgliche Schnittstellen von
kesseldruckimprägniertem Holz

Abgabe nur an Gewerbetreibende

Keine Zulassung in der Schweiz

Art.-Nr.	Farbe	Inhalt	Fr.
9200001	grün	1 kg	42,10
9200001B	braun	1 kg	48,30
0800013	grau	1 kg	42,10

NEU

Koralan Holzöl farblos

wasserabweisendes Pflegeöl
für WOLWAX® behandeltes Holz (S. 112)
sowie für alle Hart- und Weichholzarten
1 Liter für ca. 15–20 m²

Art.-Nr.	Farbe	Inhalt	Fr./L.	Fr.
9200002	farblos	2,5 Liter	39,42	98,55

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 m²

Art.-Nr.	Farbe	Inhalt	Fr./L.	Fr.
9200003	braun	3 Liter	44,67	134,00

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 m²

Art.-Nr.	Inhalt	Fr./L.	Fr.
9600001L	3 Liter	43,67	131,00

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 m²

Art.-Nr.	Inhalt	Fr./L.	Fr.
8400001	3 Liter	43,67	131,00

HARTHOLZ-Stirnkantenwachs

für die Versiegelung von frischen
Schnittstellen bei allen Harthölzern
100 ml für ca. 200 Schnittstellen

Art.-Nr.	VPE	Inhalt	Fr./L.	Fr.
8400002	27	100 ml	225,00	22,50

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 m² je nach Verschmutzung

Art.-Nr.	Inhalt	Fr.
9320011	1,0 kg	69,55

Koralan Holzentgrauer

zum Auffrischen und Grundreinigen
von verwitterten Hölzern im Außenbereich
1 Liter für 6 – 20 m² je nach Verschmutzung

Art.-Nr.	Inhalt	Fr./L.	Fr.
9200004	2,5 Liter	28,30	70,75

NivoDeck® Nivellierhilfe PlanoForm® Stelzlager

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/m²

Art.-Nr.	VPE	Verstellbereich	Fr./St.
7009700	30	0,6-3,5	7,45

nur VPE-Abnahme

NivoDeck Montagefilm unter

www.braun-wuerfele.de

Klebebad

hochwertiges dampfdiffusionsfähiges Gummigranulat
selbstklebend

ideal als Unterlage für NivoDeck

Art.-Nr.	VPE	Länge	Breite	Stärke	Fr./VPE
7020009	24	8,0	7,0	0,8	25,60

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	Fr./St.
7021104	50	4,0-5,0	5,60
7021105	50	5,5-7,5	5,65
7021107	25	7,5-11,5	5,80
7021110	25	10,5-17,0	6,00
7021160	20	16,0-23,0	6,80

Aufsteckhülsen

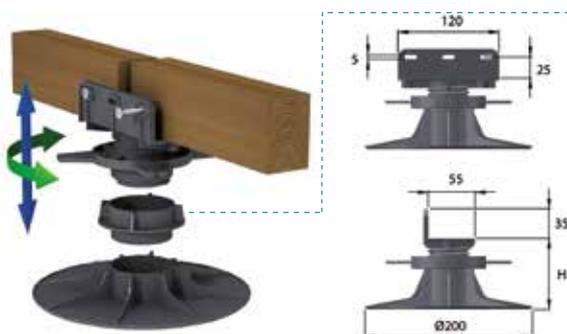
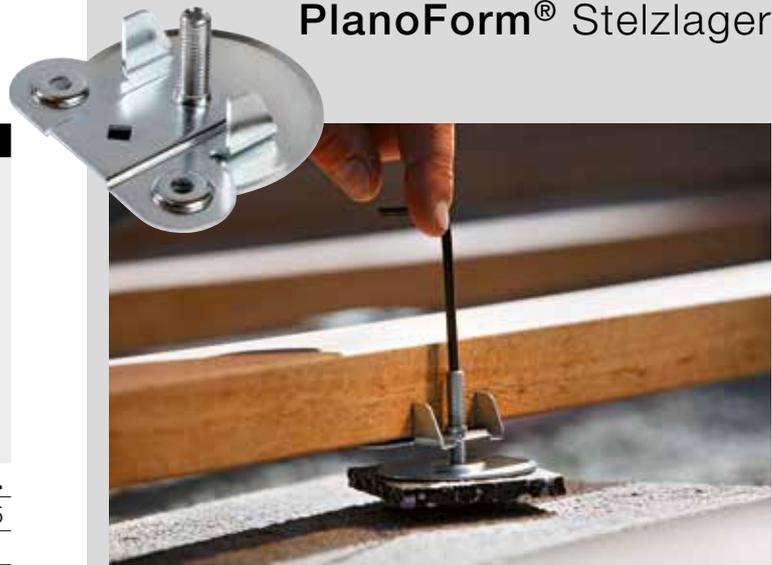
7021020	+ 2,0	1,50
---------	-------	------

7021060	+ 6,0	1,60
---------	-------	------

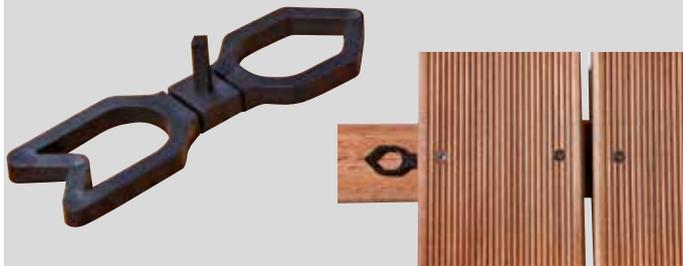
Achtung: max. 1 Aufsteckhülse pro Stelzlager

Schrauben für Befestigung an Holz s. S. 70

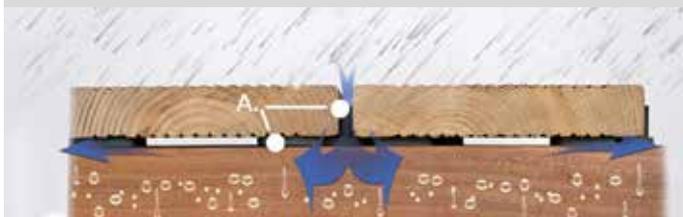
Schrauben für Befestigung an Aluminium s. S. 139



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	Fr./St.
7020001	1	1000	150	33,00

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	Fr./St.
7020002	1	230	7,7	0,8	13,80

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	Fr./VPE
7020010	60	9,0	6,0	0,3	38,30
7020004	24	9,0	6,0	0,8	22,50
7020003	12	9,0	6,0	2,0	19,00

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	Fr./St.
7020005	1	180	4,0	2,3	42,25
7020005A	10	180	4,0	2,3	38,20

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	Fr./VPE
7020008	100	8,8	2,5	0,4	36,05
7020008C	100	8,8	2,5	0,7	36,05

nur VPE-Abnahme

VisaQuick Edelstahl-Terrassenschraube

gehärteter Edelstahl, hohes Bruchdrehmoment mit Schabennut und Fräsrippen, inkl. Bit
schöne Optik durch Linsenkopf

Art.-Nr.	VPE	Dimension	Fr./100	Fr./VPE
7007550	100	5 x 50 mm		48,85
7007550A	500	5 x 50 mm	44,40	222,00
7007560	100	5 x 60 mm		51,75
7007560A	500	5 x 60 mm	46,60	233,00
7007570	100	5 x 70 mm		70,25
7007570A	500	5 x 70 mm	63,60	318,00
7007580	100	5 x 80 mm		79,55
7007580A	500	5 x 80 mm	71,00	355,00

antik braun beschichtet für dunkle Holzarten

7007550B	100	5 x 50 mm		54,10
7007550AB	500	5 x 50 mm	48,80	244,00
7007560B	100	5 x 60 mm		57,05
7007560AB	500	5 x 60 mm	54,40	257,00

selbstschneidend für Aluminium

7020006	100	5,5 x 40 mm		51,05
7020006A	500	5,5 x 40 mm	45,80	229,00
7020016	100	5,5 x 50 mm		56,55
7020016A	500	5,5 x 50 mm	50,80	254,00

für die Befestigung von PlanoForm, IGEL- oder

BWS-Connector auf Aluminium

7020007	100	4,8 x 19 mm		21,25
---------	-----	-------------	--	-------

nur VPE-Abnahme

VisaQuick Bohrsenker

Senktiefe einstellbar

Art.-Nr.	Fr./St.
7020020	39,75

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	Fr./St.
7020030	30	400	6,0	4,0	89,40

Systemprofil Verbinder mit Schrauben

7020035	10	20	5,5	2,4	13,85
---------	----	----	-----	-----	-------

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	Fr./St.
7020040	100	1,90

nur VPE-Abnahme



Befestigungssystem BWS für genutete Hölzer



BWS-Holzterrassen-Komplettsystem. Aktuelle Infos und Aufbauanleitung sowie Montage-Film im Internet: www.braun-wuerfele.de



BWS Connector



BWS Starter



BWS Connector verzinkt

konstruktiver Holzschutz
durch Abstand zur Unterkonstruktion
komplett mit Schraube

Art.-Nr.	VPE	Fr./St.
7009500	300	1,65

nur VPE-Abnahme

BWS Connector Edelstahl

konstruktiver Holzschutz
durch Abstand zur Unterkonstruktion
auch für Harthölzer geeignet
komplett mit Schraube

Art.-Nr.	VPE	Fr./St.
7009500V	300	2,30

nur VPE-Abnahme

BWS Starter Edelstahl

für Anfang und Ende verwendbar
komplett mit Schrauben

Art.-Nr.	VPE	Fr./St.
7009500VS	100	4,00

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

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	Fr./St.
7009300		291,00

Montagefilm MultiMount: 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).



Abb. 1



Abb. 2

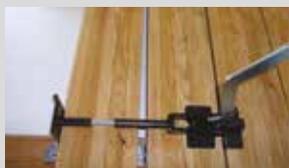


Abb. 3



Abb. 4



Abb. 5



Abb. 6



Abb. 7



Abb. 8

TuttoDuo Connector

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	Fr./St.
starke Ausführung mit 2 mm Edelstahlplatte		
langer Nuteingriff 12,5 mm für Hart- und Weichholz		
7020050	50	1,75
im Umkarton (6 x 50 Stück)		
7020050A	300	1,60
Ausführung mit 1,5 mm Edelstahlplatte		
kurzer Nuteingriff 6 mm		
nur geeignet für Beläge mit geringem Schwundverhalten wie z. B. Thermoeseche und WPC		
7020055	50	1,65
im Umkarton (6 x 50 Stück)		
7020055A	300	1,45
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	Fr./St.
starke Ausführung mit 2 mm Edelstahlplatte		
langer Nuteingriff 12,5 mm für Hart- und Weichholz		
7020050M	50	1,75
im Umkarton (6 x 50 Stück)		
7020050MA	300	1,60
Ausführung mit 1,5 mm Edelstahlplatte		
kurzer Nuteingriff 6 mm		
nur geeignet für Beläge mit geringem Schwundverhalten wie z. B. Thermoeseche und WPC		
7020055M	50	1,65
im Umkarton (6 x 50 Stück)		
7020055MA	300	1,45
nur VPE-Abnahme		

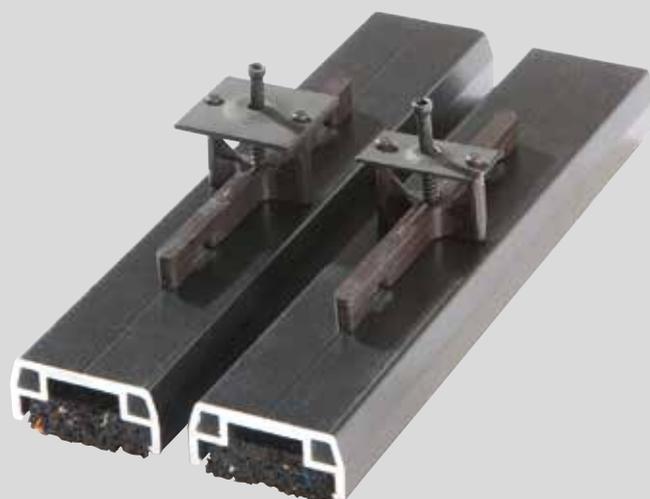
TuttoDuo Starter

Kunststoff-Höhenausgleich 9 mm
für Anfang und Ende verwendbar
komplett mit Schraube

Art.-Nr.	VPE	Fr./St.
7020055S	20	1,40
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



Sommerpavillon: Bernd Bess Architekten BDA, Berlin, 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 IGEL® V2 Befestigungssystem IGEL® Z

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	Fr./St.
7009000V	50	2,30

im Umkarton (6 x 50 Stück)

7009000VA	300	2,20
-----------	-----	------

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	Fr./St.
7009000VS	50	3,75

im Umkarton (3 x 50 Stück)

7009000VSA	150	3,35
------------	-----	------

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	Fr./St.
7009000Z	250	1,65

nur VPE-Abnahme

IGEL® Z-Starter verzinkt

für Anfang und Ende
komplett mit Schrauben

Art.-Nr.	VPE	Fr./St.
7009000SZ	50	2,45

nur VPE-Abnahme

IGEL® Switch

V2A-Edelstahl
für den nachträglichen Austausch
einzelner Bretter
auch für Revisionsöffnungen geeignet
komplett mit Edelstahlschraube

Art.-Nr.	VPE	Fr./St.
7009000W	50	4,15

im Umkarton (3 x 50 Stück)

7009000WA	150	3,85
-----------	-----	------

IGEL® ProfiMount-Verlegewerkzeug

für schnelles und sicheres Verlegen
hohe Hebelkraft
Brettbreite einstellbar
komplett mit flacher Druckplatte für Starter

Art.-Nr.	VPE	Fr./St.
7009100		476,00

Montagefilm im Internet: 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



Preise gültig ab 19.07.2021

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 „natureLook“ oder „color-Look“.

BlackForestLook Schindelschirm-Fassadensystem

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	Fr./St.
8010360	160	360	2,4 x 9,5	Anfrage
8010390	160	390	2,4 x 9,5	Anfrage
8010420	160	420	2,4 x 9,5	Anfrage

Farbbehandlung nordische Fichte auf Anfrage

Nordische Fichte kesseldruckimprägniert grau

8010420G	160	420	2,4 x 9,5	Anfrage
----------	-----	-----	-----------	---------

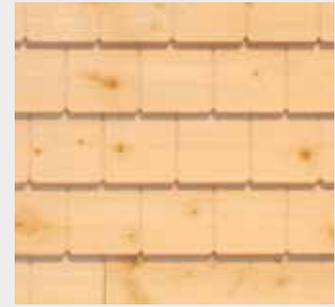
Andere Längen auf Anfrage

Sibirische Lärche unbehandelt

8010400L	160	400	2,4 x 9,5	Anfrage
8010510L	160	510	2,4 x 9,5	Anfrage

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	Fr./St.
----------	-----	-------	--------	---------

Außenecke

8008420		420	5,8 x 5,8	Anfrage
---------	--	-----	-----------	---------

Innenecke

8009420		420	3,4 x 3,4	Anfrage
---------	--	-----	-----------	---------

Nordische Fichte kesseldruckimprägniert grau

Außenecke

8008420G		420	5,8 x 5,8	Anfrage
----------	--	-----	-----------	---------

Innenecke

8009420G		420	3,4 x 3,4	Anfrage
----------	--	-----	-----------	---------

Sibirische Lärche unbehandelt

Außenecke

8008400L		400	5,8 x 5,8	Anfrage
----------	--	-----	-----------	---------

Innenecke

8009400L		400	3,4 x 3,4	Anfrage
----------	--	-----	-----------	---------



Fassadenprofil Raute Thermokiefer



PEFC™

PEFC/04-31-1098

Förderung nachhaltiger
Waldwirtschaft

www.pefc.de



FASSADENPROFIL RAUTE Thermokiefer

gute Fäulnisresistenz
hohe Dimensionsstabilität
durch Hitzebehandlung (ca. 210°C)
gehobelt, Kanten 30° schräg
Thermokiefer

Art.-Nr.	VPE	Länge	Stärke	Fr./St.
9714300TKW		300	2,6 x 6,8	24,35
9714360TKW		360	2,6 x 6,8	29,35
9714390TKW		390	2,6 x 6,8	31,85
9714420TKW		420	2,6 x 6,8	34,30

UNTERKONSTRUKTION

gute Fäulnisresistenz
hohe Dimensionsstabilität
durch Hitzebehandlung (ca. 210°C)
gehobelt, Kanten gerundet
Thermokiefer

Art.-Nr.	VPE	Länge	Stärke	Fr./St.
9778420TKW		420	4,2 x 6,8	52,05

Fassade Raute Sibirische Lärche Nordische Fichte

FASSADENPROFIL RAUTE

künstlich getrocknet

gehobelt, Kanten 15° schräg

Sibirische Lärche unbehandelt FSC®-zertifiziert

Art.-Nr.	VPE	Länge	Stärke	Fr./St.
9716300L	300	300	2,1 x 7,0	17,35
9716400L	400	400	2,1 x 7,0	23,15
9716510L	510	510	2,1 x 7,0	29,85

3-seitig vorvergraut

9716300LG	300	300	2,1 x 7,0	22,60
9716400LG	400	400	2,1 x 7,0	30,25
9716510LG	510	510	2,1 x 7,0	38,55

Sonderanfertigungen möglich

ECKSTÄBE

künstlich getrocknet

gehobelt, gefast

Sibirische Lärche unbehandelt FSC®-zertifiziert

Art.-Nr.	VPE	Länge	Stärke	Fr./St.
----------	-----	-------	--------	---------

Außenecken

9780401L	400	400	4,4 x 4,4	40,75
----------	-----	-----	-----------	-------

Innenecken

9780402L	400	400	4,4 x 4,4	40,75
----------	-----	-----	-----------	-------

vorvergraut

Außenecken

9780401LG	400	400	4,4 x 4,4	48,20
-----------	-----	-----	-----------	-------

Innenecken

9780402LG	400	400	4,4 x 4,4	48,20
-----------	-----	-----	-----------	-------

UNTERKONSTRUKTION

künstlich getrocknet

gehobelt, gefast

Sibirische Lärche unbehandelt FSC®-zertifiziert

Art.-Nr.	VPE	Länge	Stärke	Fr./St.
9703400L	400	400	2,8 x 5,8	22,50

FASSADENPROFIL RAUTE

beidseitig Microriffelung, Kanten 15° schräg

Nordische Fichte kesseldruckimprägniert grau

Art.-Nr.	VPE	Länge	Stärke	Fr./St.
9716420G	420	420	2,1 x 7,0	20,90
9716510G	510	510	2,1 x 7,0	25,40

ECKSTÄBE

gehobelt, gefast

Nordische Fichte kesseldruckimprägniert grau

Art.-Nr.	VPE	Länge	Stärke	Fr./St.
----------	-----	-------	--------	---------

Außenecken

9780401G	400	400	4,4 x 4,4	44,15
----------	-----	-----	-----------	-------

Innenecken

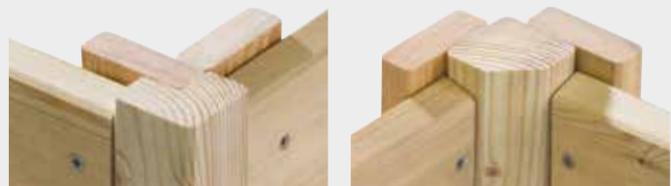
9780402G	400	400	4,4 x 4,4	44,15
----------	-----	-----	-----------	-------

Für nachträgliche Schnittstellen

C&T Holzschutz grau verwenden siehe Seite 136



Bungalows: www.marinadivenezia.it



Fassaden
Profile

Preise gültig ab 19.07.2021

BRAUN WÜRFELE.

149

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



TEICHBRÜCKE „Rialto“

aus Leimholzbögen
ohne Geländer

Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Länge	Breite	Fr./St.
5800225		300	90	1021,00

Sonderanfertigungen möglich

GELÄNDER „Rialto“

einseitig

Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Länge	Höhe	Fr./St.
5800226		300	82	568,00

Sonderanfertigungen möglich

KOMPOSTLEGE

aus Halbholz Ø 8 cm, 80 cm hoch

Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Länge	Breite	Höhe	Fr./St.
4471120	6	120	120	80	149,00

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	Fr./St.
Mono 4472110		110	110	85	415,00

ERWEITERUNGSSET Kompostsilo

je Set um eine Box erweiterbar (Duo, Trio...)
auch nachträgliche Erweiterung möglich

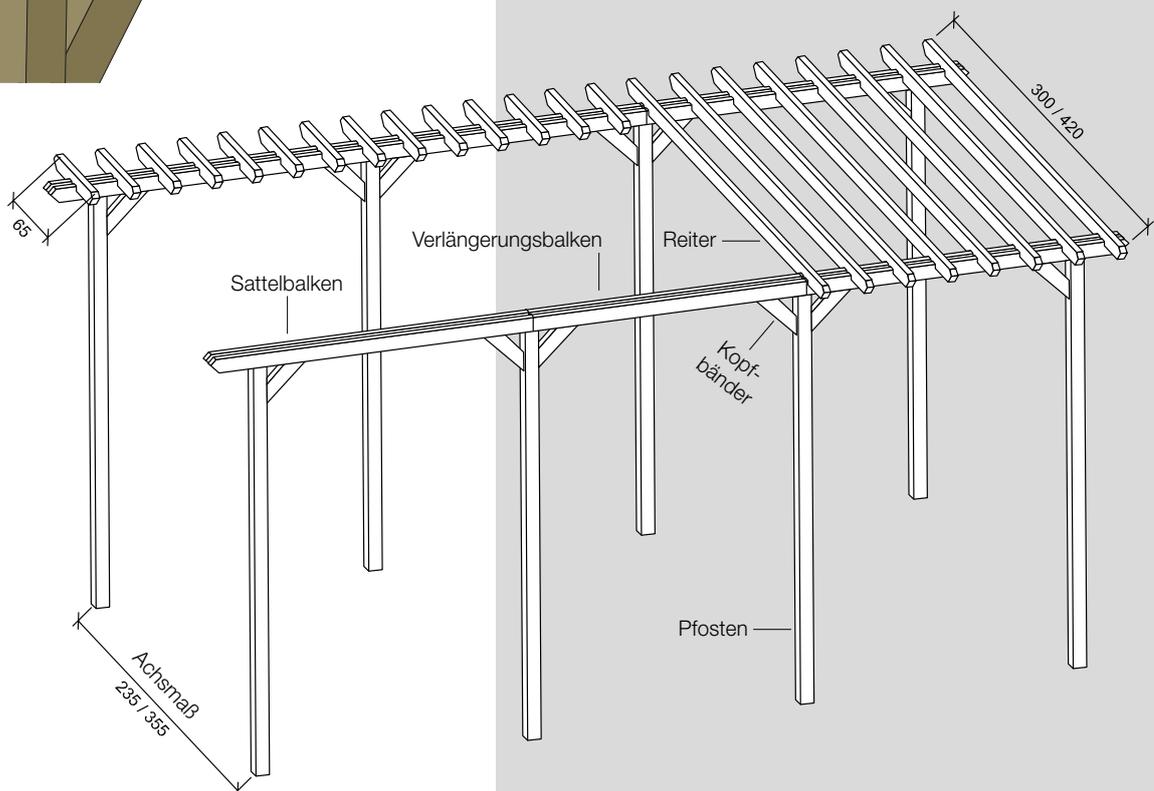
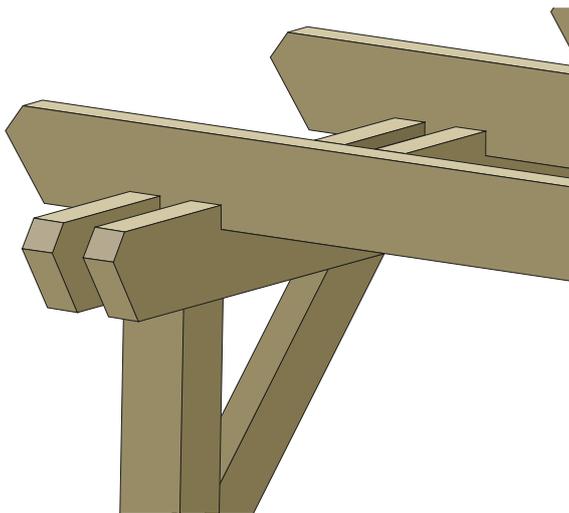
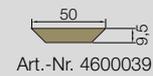
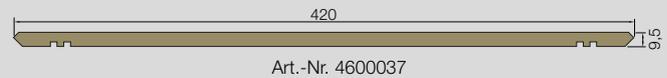
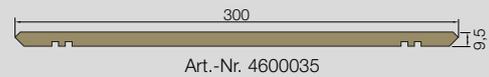
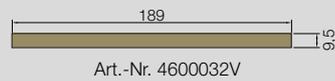
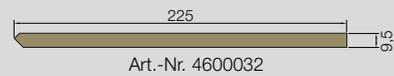
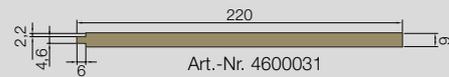
Art.-Nr.	VPE	Länge	Breite	Höhe	Fr./St.
4472110E		110	110	85	299,00

EINZELTEILE KANTHOLZPERGOLA „Exklusiv“

gehobelt, Kanten gerundet

Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Länge	Stärke	Fr./St.
Pfosten mit Zapfen				
4600031		220	9 x 9	60,30
Sattelbalken				
4600032		225	4,5 x 9,5	30,40
Verlängerungsbalken stumpf				
4600032V		189	4,5 x 9,5	24,85
Reiter				
4600033		65	4,5 x 9,5	16,00
4600035		300	4,5 x 9,5	49,50
4600037		420	4,5 x 9,5	62,55
Sonderanfertigungen möglich				
Kopfbänder				
4600039		50	4,5 x 9,5	6,30
Bodenanker siehe Seite 54				



Blumenkästen



PEFC™
PEFC/04-31-1098

Förderung nachhaltiger
Waldwirtschaft
www.pefc.de



BLUMENKASTEN „Potsdam“

aus Halbhölzern Ø 8 cm

Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Länge	Breite	Höhe	Fr./St.
4250504	8	50	50	40	110,00
4210504	4	100	50	40	165,00

Sonderanfertigungen möglich



BLUMENKASTEN „Stabilo Rechteck“

aus 7,0 x 7,0 cm starkem Kantholz gehobelt

Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Länge	Breite	Höhe	Fr./St.
4267064		60	40	37	293,00
4267066		60	60	37	338,00
4267088		80	80	37	365,00
4267106		100	60	37	365,00
4267108		100	80	37	407,00
4267110		100	100	37	455,00

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	Fr./St.
4209515	<input type="checkbox"/>	50	50	50	196,00
4209105	<input type="checkbox"/>	100	50	50	228,00

mit Rankgitter

4209150	<input type="checkbox"/>	100	50	150	548,00
---------	--------------------------	-----	----	-----	--------

Lärche

4209515L	<input type="checkbox"/>	50	50	50	213,00
4209105L	<input type="checkbox"/>	100	50	50	254,00

mit Rankgitter

4209150L	<input type="checkbox"/>	100	50	150	621,00
----------	--------------------------	-----	----	-----	--------

Sonderanfertigungen möglich

Bitte geben Sie bei Ihrer Bestellung den
Farbcode der Dekorplatten an.

Farben:

<input type="checkbox"/>	Weiß Farb-Codex D
<input type="checkbox"/>	Grau Farb-Codex G



BLUMENKASTEN „Lärche“

aus Kantholz 9,0 x 9,0 cm

Füllung 2,7 x 11,5 cm

Lärche

Art.-Nr.	VPE	Länge	Breite	Höhe	Fr./St.
4270606L		60	60	55	477,00
4270808L		80	80	55	515,00
4270106L		100	60	55	515,00
4270108L		100	80	55	542,00
4270110L		100	100	55	568,00

Sonderanfertigungen möglich

Pflanzregal Hochbeet, Pflanztisch

PFLANZREGAL

NEU

fertig montiert

Lärche/Douglasie

Art.-Nr.	VPE	Länge	Breite	Tiefe	Fr./St.
Einzelteil zum Anlehnen					
4442150		100	150	36	236,00
2 Einzelteile freistehend mit Befestigung					
4442300		100	150	72	492,00



HOCHBEET

Bausatz aus 27 mm Bohlen

komplett mit Schrauben und Noppenfolie
zum Auskleiden

Höhe ca. 80 cm

Lärche/Douglasie

Art.-Nr.	VPE	Länge	Breite	Fr./St.
4440150		150	100	354,00
4440200		200	100	396,00

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	Fr./St.
4441100		100	60	387,00
4441125		125	60	410,00
4441150		150	60	434,00

Sonderanfertigungen möglich



Sitzgarnitur Tonbach Parkbank



Schwedenfeuer und
Holzsockel, S. 98



NEU SITZGARNITUR „Tonbach“

massives Fichtenholz

Fichte kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	Beschreibung	Fr./St.
4116005	Bank mit Lehne 170 cm lang	486,00
4116010	Bank ohne Lehne 170 cm lang	368,00
4116015	Tisch 80 cm breit 170 cm lang	734,00



PARKBANK

stabile Ausführung

aus 45 mm Bohlen

gehobelt, gerundet

FüÙe verlängert zum Eingraben

vormontiert

Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Länge	Breite	Fr./St.
4151190		190	53	780,00

PICKNICK-KOMBINATION

stabile Ausführung
aus 45 mm Bohlen
gehobelt, gerundet
Bausatz
zum Aufstellen

Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Länge	Breite	Fr./St.
4150215		200	150	914,00
4150216		240	150	951,00
verlängert zum Eingraben				
4150205		200	150	956,00
4150206		240	150	999,00



SITZGARNITUR „Murgtal“

massives Fichtenholz

Fichte kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	Beschreibung	Fr./St.
4120205	Bank mit Lehne 170 cm lang	567,00
4120204	Bank mit Lehne 200 cm lang	661,00
4100202	Stuhl ohne Armlehne	354,00
4100203	Stuhl mit Armlehne	400,00
4116203	Tisch 80 cm breit 140 cm lang	783,00
4116202	Tisch 80 cm breit 170 cm lang	853,00



SITZGRUPPE „Rustikal“

stabile, gut verarbeitete Ausführung
Gestell aus Kiefer, Auflage aus Tanne

kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	Beschreibung	Fr./St.
4145200	Bank mit Lehne 200 cm lang	802,00
4135200	Bank ohne Lehne 200 cm lang	568,00
4116080	Tisch 80 cm breit 200 cm lang	1060,00



Picknick-Kombination Gartenmöbel

Spielgeräte

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.

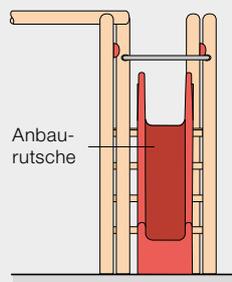
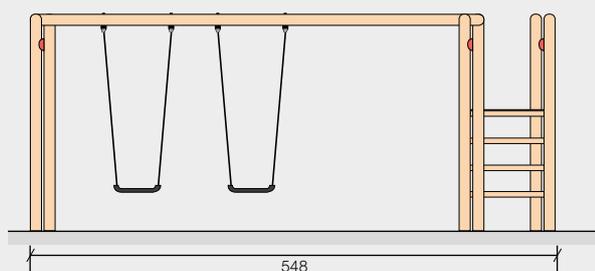
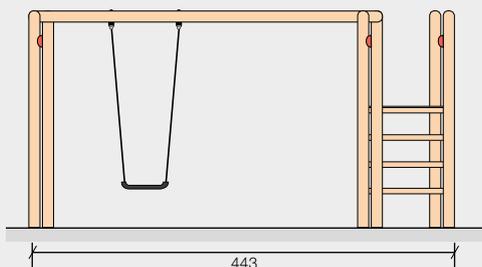
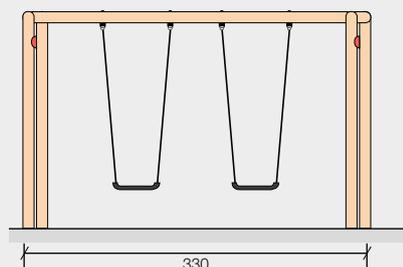




Spielgeräte öffentlich DIN EN 1176 für Kinder von 3-14 Jahren



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



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	Fr./St.
Doppelschaukel		DIN EN 1176		
Schaukelbalken Ø 14				
5531122D		330	225	1317,00
Einzelschaukel mit Plattformteil		DIN EN 1176		
Schaukelbalken Ø 14				
5531122EP		443	225	1170,00
Doppelschaukel mit Plattformteil		DIN EN 1176		
Schaukelbalken Ø 16				
5531122DP		548	225	1728,00

ANBAURUTSCHE DIN EN 1176

Anbau möglich an Art.-Nr. 5531122EP, 5531122DP
komplett mit Einstiegschutz aus Edelstahl

Art.-Nr.	VPE	Länge	Höhe	Fr./St.
5581009G		270	125	1559,00

ERSATZTEILE

Art.-Nr.	Fr./St.
Schaukelbrett kommunal	
5520122Z	186,00
Schaukelhaken V2A	
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.	Fr./St.
5520101	42,80



SPIELTURM "Hannes"

aus Rundhölzern Ø 12 cm
 Podesthöhe 140 cm
 hochwertige, stabile Konstruktion
 Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Abmessung	Höhe	Fr./St.
Spielturm			DIN EN 1176	
5581000		124 x 124	340	1866,00

ANBAUTEILE Spielturm

auch nachträglicher Anbau möglich
 Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Abmessung	Höhe	Fr./St.
Turmübergang			DIN EN 1176	
5581020		145	100	776,00
Anbaurutsche aus GFK			DIN EN 1176	
5581010G		320	140	1675,00



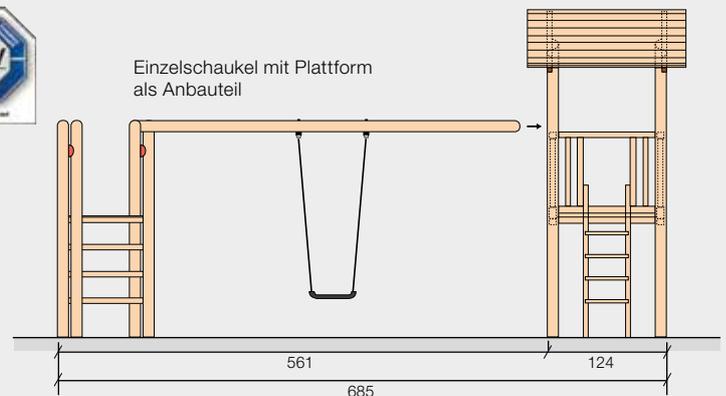
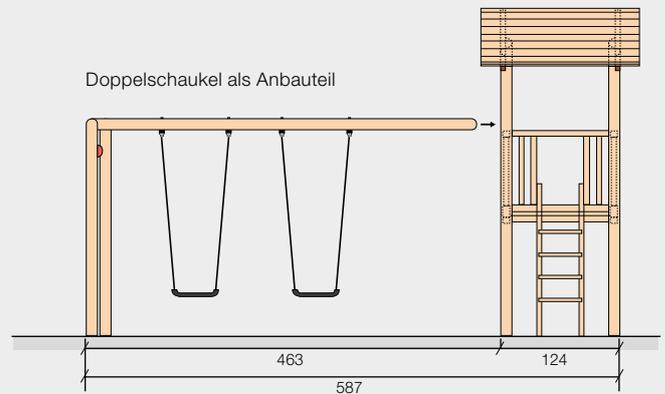
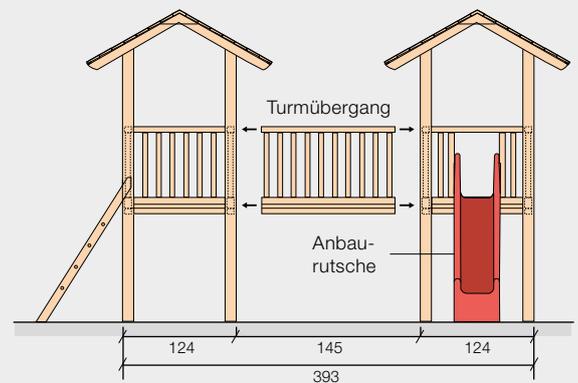
ANBAUSCHAUKELN

aus Rundhölzern Ø 12 cm
 Schaukelbalken Ø 16 cm
 komplett mit Schaukelsitz und Schaukelhaken
 Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Länge	Höhe	Fr./St.
Doppelschaukel			DIN EN 1176	
5581122D		463	225	1231,00
Einzelschaukel mit Plattformteil			DIN EN 1176	
5581122EP		561	225	1127,00



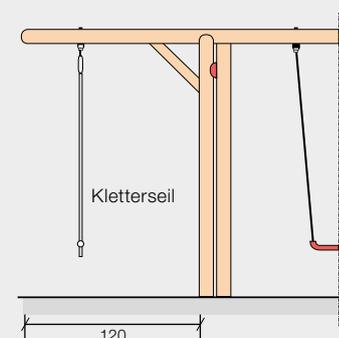
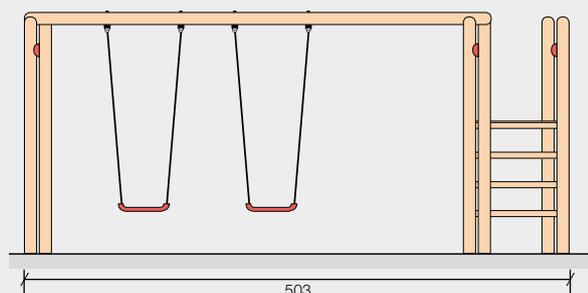
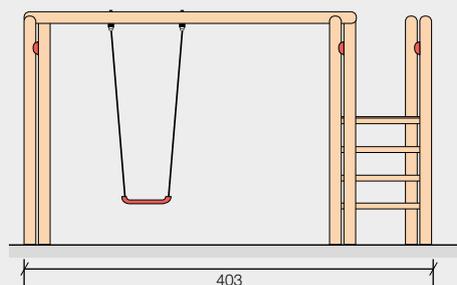
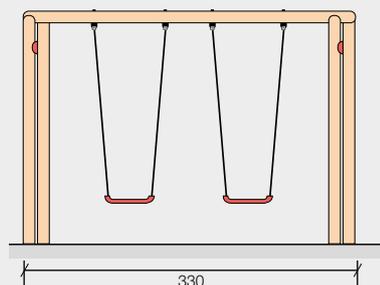
Spielgeräte öffentlich DIN EN 1176 für Kinder von 3-14 Jahren



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	Fr./St.
Doppelschaukel			DIN EN 71	
5530122D		330	225	609,00
Einzelschaukel mit Plattformteil			DIN EN 71	
5530122EP		403	225	819,00
Doppelschaukel mit Plattformteil			DIN EN 71	
5530122DP		503	225	903,00

SCHAUKELVERLÄNGERUNG

bei allen Schaukeln Typ Sarah möglich
komplett mit Kletterseil
Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Überstand	Fr./St.
Schaukelverlängerung			DIN EN 71
5580100		120	149,00

WELLENRUTSCHE PE gelb

Anbau möglich an Art.-Nr. 5530122EP, 5530122DP
für Podesthöhe: 125 cm

Art.-Nr.	VPE	Länge	Fr./St.
Wellenrutsche			DIN EN 71
5580011P		240	210,00

ZUBEHÖR ERSATZTEILE

Art.-Nr.	Fr./St.
Kunststoffschaukelbrett	
5520103	32,65
Babysitz „Luxe“	
5520105	98,15
Schaukelhaken	
5520104	11,10

ALUMINIUMDISTANZSCHEIBE

Farbe: rot
für Schaukelpfosten Ø 12 cm
komplett mit Gewindehülsen und Schrauben

Art.-Nr.	Fr./St.
5520101	42,80



SPIELTURM "Hannes"

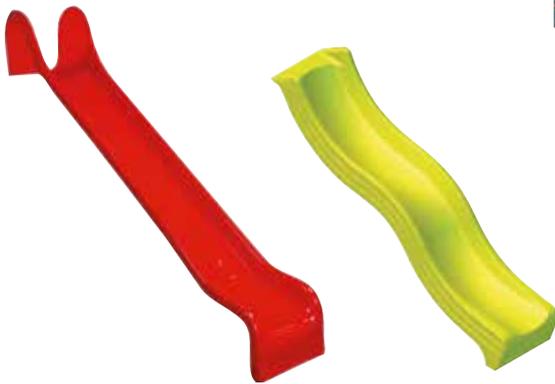
aus Rundhölzern Ø 12 cm
 Podesthöhe 140 cm
 hochwertige, stabile Konstruktion
 Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Abmessung	Höhe	Fr./St.
Spielturm			DIN EN 71	
5580000		124 x 124	340	1805,00

ANBAUTEILE Spielturm

auch nachträglicher Anbau möglich
 Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

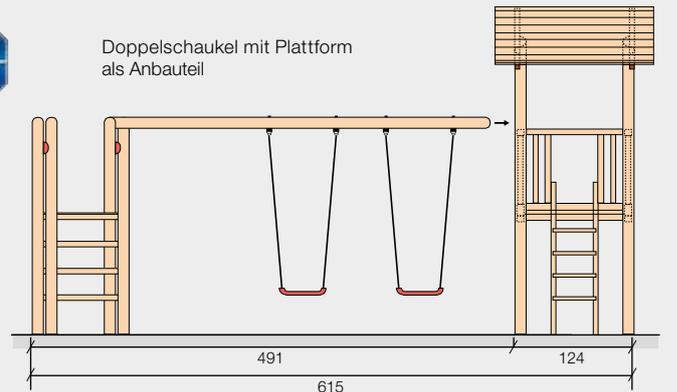
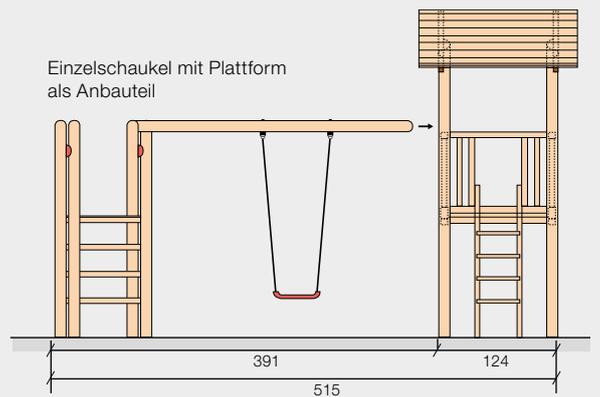
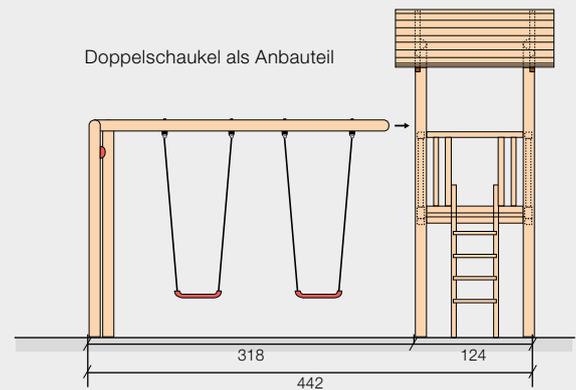
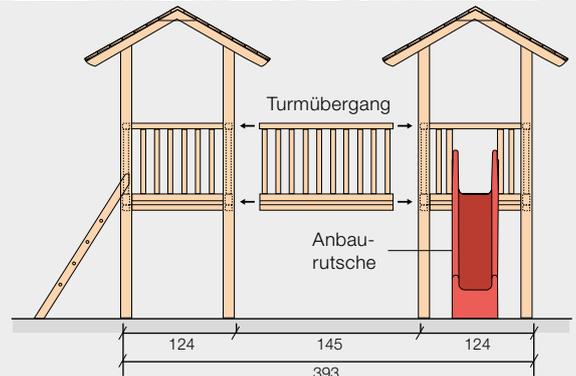
Art.-Nr.	VPE	Abmessung	Höhe	Fr./St.
Turmübergang			DIN EN 71	
5580020		145	100	738,00
Anbau-rutsche GFK			DIN EN 71	
5580010G		290	140	1122,00
Wellenrutsche PE gelb			DIN EN 71	
5580012P		290	140	268,00



ANBAUSCHAUKELN

aus Rundhölzern Ø 12 cm
 Schaukelbalken Ø 14 cm
 komplett mit Schaukelsitz und Schaukelhaken
 Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Länge	Höhe	Fr./St.
Doppelschaukel			DIN EN 71	
5580122D		318	225	526,00
Einzelschaukel mit Plattformteil			DIN EN 71	
5580122EP		391	225	766,00
Doppelschaukel mit Plattformteil			DIN EN 71	
5580122DP		491	225	819,00



Spielgeräte

Spielgeräte privat/öffentlich



WIPPE „Tilman“

fertig montiert

hochwertige, stabile Konstruktion

für den privaten Bereich



Kiefer kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Länge	Breite	Fr./St.
zum Aufstellen				
5560400		400		822,00
zum Eingraben				
5570400		400		780,00



FEDERSPIEL „Dino“

komplett mit verzinktem Tiefenanker

Art.-Nr.	VPE	Länge	Höhe	Fr./St.
zum Eingraben				DIN EN 1176
5800010		98	82	1202,00



FEDERSPIEL „Piepmatz“

komplett mit verzinktem Tiefenanker

Art.-Nr.	VPE	Länge	Höhe	Fr./St.
zum Eingraben				DIN EN 1176
5800011		98	82	1202,00



FEDERSPIEL „Motorrad“

komplett mit verzinktem Tiefenanker

Art.-Nr.	VPE	Länge	Höhe	Fr./St.
zum Eingraben				DIN EN 1176
5800012		96	85	1224,00

SANDKASTEN

Bausatz, Höhe 30 cm

Kiefer/Fichte kesseldruckimprägniert chromfrei

Art.-Nr.	VPE	Länge	Breite	Fr./St.
5800006A		160	160	454,00
5800021A		210	210	605,00
Abdeckung für Art.-Nr. 5800006A				
5800006AA				309,00
Abdeckung für Art.-Nr. 5800021A				
5800021AA				381,00



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	Fr./St.
1007150	150	150	25	444,00
1007200	200	200	25	545,00
Abdeckung für Art.-Nr. 1007150				
5800006AA				309,00
Abdeckung für Art.-Nr. 1007200				
5800021AA				381,00



Konstruktiver Holzschutz

Abb. 1



Abb. 2

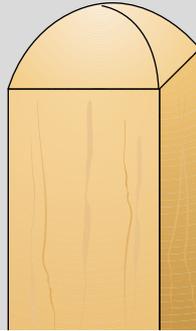


Abb. 3

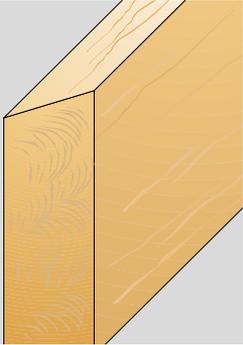


Abb. 4

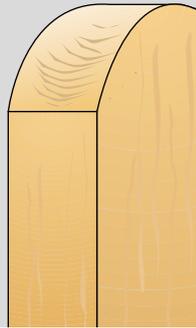


Abb. 5

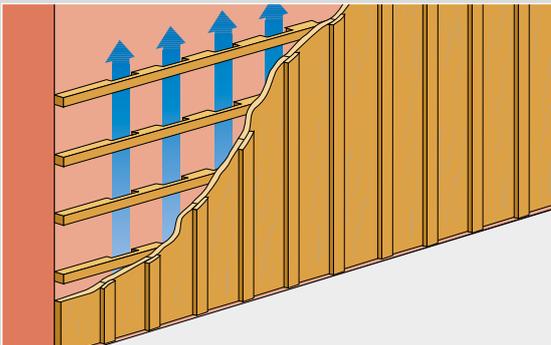
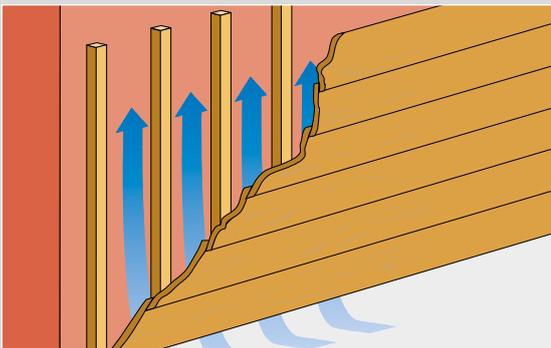


Abb. 6



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.

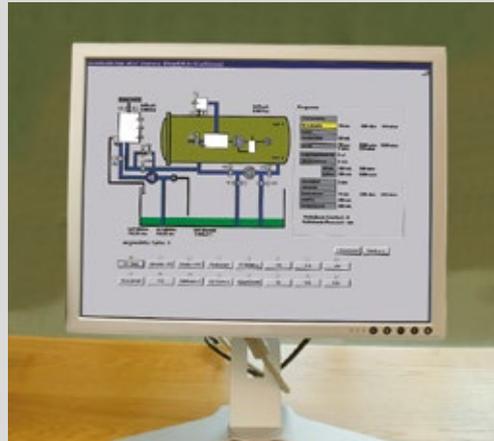
Holz ist ein naturgewachsener Werkstoff mit vorzüglichen technischen und baubiologischen Eigenschaften. Er bietet viele Vorteile! Seine besondere Struktur ist ein willkommener Kontrast zu Stein, Kunststoff und Beton im Lebens- und Wohnbereich.

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.

Index

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	Halbholzpalisaden Douglasie/Lärche	98	Loftis Gummigranulat	138
Bangkirai Fliesen	117	Halbholzpalisaden 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	Holtzterre	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 Hartholztterrassen	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



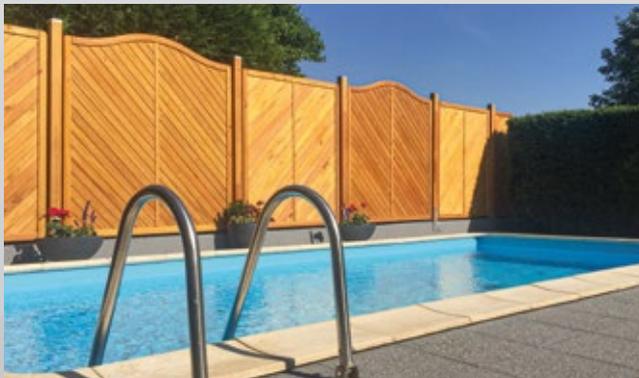
Die Bilder mit den Gewinnern
des vergangenen Jahres.



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.



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

Immer aktuelle Informationen
im Internet: www.braun-wuerfele.de

Sie finden uns
auch hier:



B&W France, B&W Italia



B&W France: www.bois-bw.fr



B&W Italia: www.legno-bw.com



B&W Baiersbronn: www.braun-wuerfele.de





- Zaunfabrikation
- Zaunbau
- Spielplatzgeräte
- Gartenhäuser

www.grischa-silva.ch

Waldau - 7302 Landquart / Tel. 081 322 60 05