

**Montageanleitung für
Zaun #HELSINIKI
WPC-Elementzaun**

Bitte laden Sie sich immer die aktuellste Montageanleitung von unserer Internetseite herunter!
www.holzschmiede-artigiano.de -> Downloads

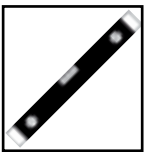
HINWEISE ZUR PLANUNG UND AUSFÜHRUNG:

Bestimmungsgemäßer Gebrauch: Halten Sie sich bei der Planung und Montage an alle örtlichen Bauvorschriften und Regelwerke. Die Verantwortung für eine fachgerechte Montage des Zauns an Gebäuden, Pfosten u. ä. unter Berücksichtigung von Belangen der Statik, des Brandschutzes etc. obliegt dem ausführenden Fachgewerk. Bitte prüfen Sie Zaunelemente und Zubehör vor der Montage. Nachträglich gerügte sichtbare Mängel werden nicht akzeptiert! Bei unsachgemäßer Verwendung sowie fehlerhaftem Einbau, unter Missachtung der Einbauanleitung, erlischt jeglicher Garantieanspruch.

SIE BRAUCHEN FÜR VERSION 1:

MONTAGE AUF HARTEM UNTERGRUND
(Z.B. GEHWEGPLATTEN ODER
BETONFUNDAMENT)

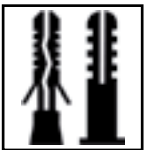
Wasserwaage



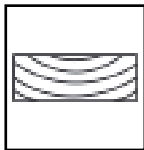
Akkuschrauber
mit TX20-Bit



Spreizdübel
10 x 100 mm



Holzklötze



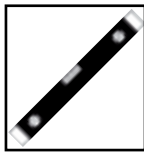
Richtschnur



SIE BRAUCHEN FÜR VERSION 2:

MONTAGE AUF WEICHEN UNTERGRUND
(Z.B. GRASEN ODER ERDE)

Wasserwaage



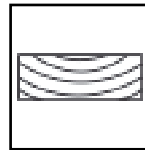
Akkuschrauber
mit TX20-Bit



Schutzbrille



Holzklötze



Arbeitshand-
schuhe



evtl. Beton



Richtschnur



Montageanleitung für:

Zaun #HELSINKI WPC-Elementzaun

MONTAGEVARIANTEN

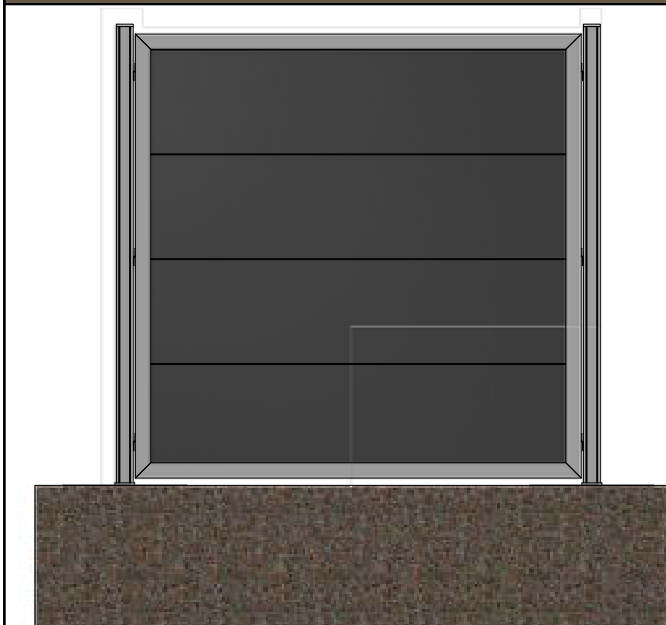
Montage auf hartem Untergrund
(z.B. Gehwegplatten oder Betonfundament)

- Zaun #HELSINKI WPC-Elementzaun
- Aluminium Pfosten (1850 mm)
- Stellfüße
- Zaun #HELSINKI -Befestigungsset (Halter)

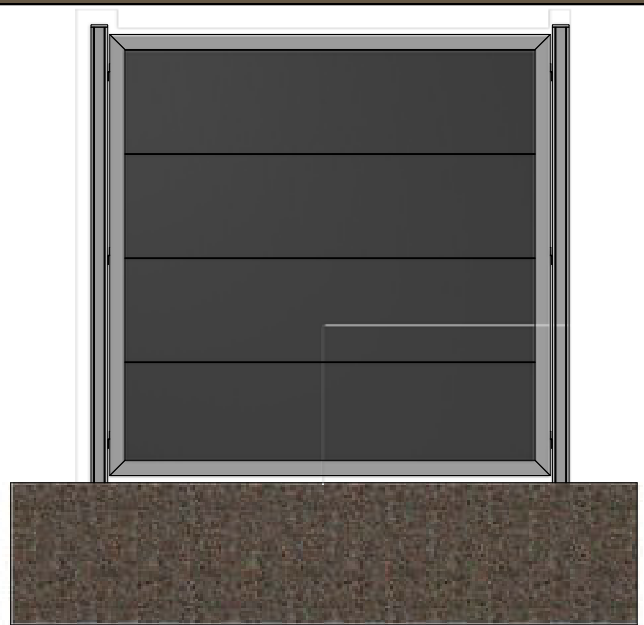
Montage auf weichem Untergrund
(z. B. Rasen oder Erde)

- Zaun #HELSINKI WPC-Elementzaun
- Aluminium-Pfosten (2400 mm)
- Zaun #HELSINKI -Befestigungsset (Halter)

fertiges Element mit Stellfüßen



fertiges Element, Pfosten betoniert



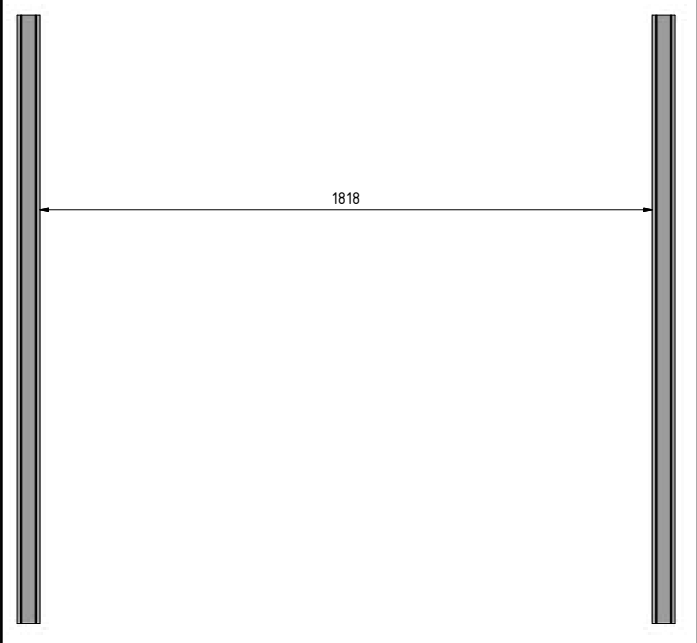
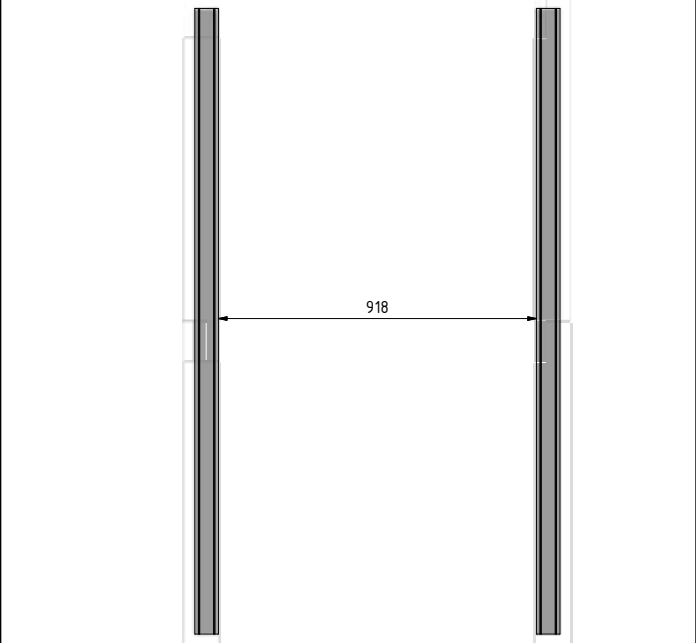
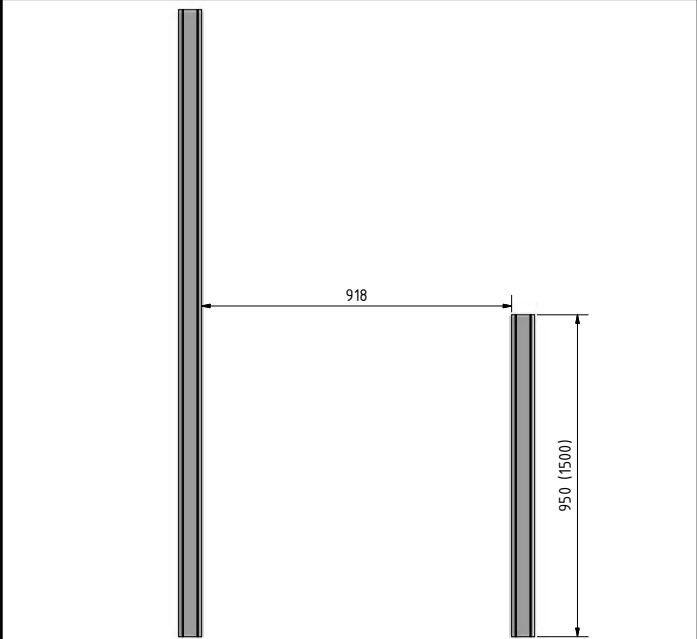
Montageanleitung

für:

Zaun #HELSINKI WPC-Elementzaun

SCHRITT 1

Spannen Sie eine Schnur entlang des geplanten Zaunverlaufs und markieren Sie die Position der Pfosten. Der Abstand zwischen den Pfosten muss 1818 mm bzw. 918 mm betragen (lichtes Maß). Bei einem geringeren Abstand lässt sich das Zaunelement nicht zwischen den Pfosten anbringen.

für ein breites Element (1800 mm) muss der Abstand zwischen den Pfosten 1818 mm betragen	für ein schmales Element (900 mm) muss der Abstand zwischen den Pfosten 918 mm betragen
	
Für ein schräges Element (900 mm) muss der Abstand zwischen den Pfosten 918 mm betragen. Außerdem muss der rechte Pfosten auf 950 mm (für Montage mit Stellfuß) oder 1500 mm (für Montage zum einbetonieren) gekürzt werden.	
	

Montageanleitung für:

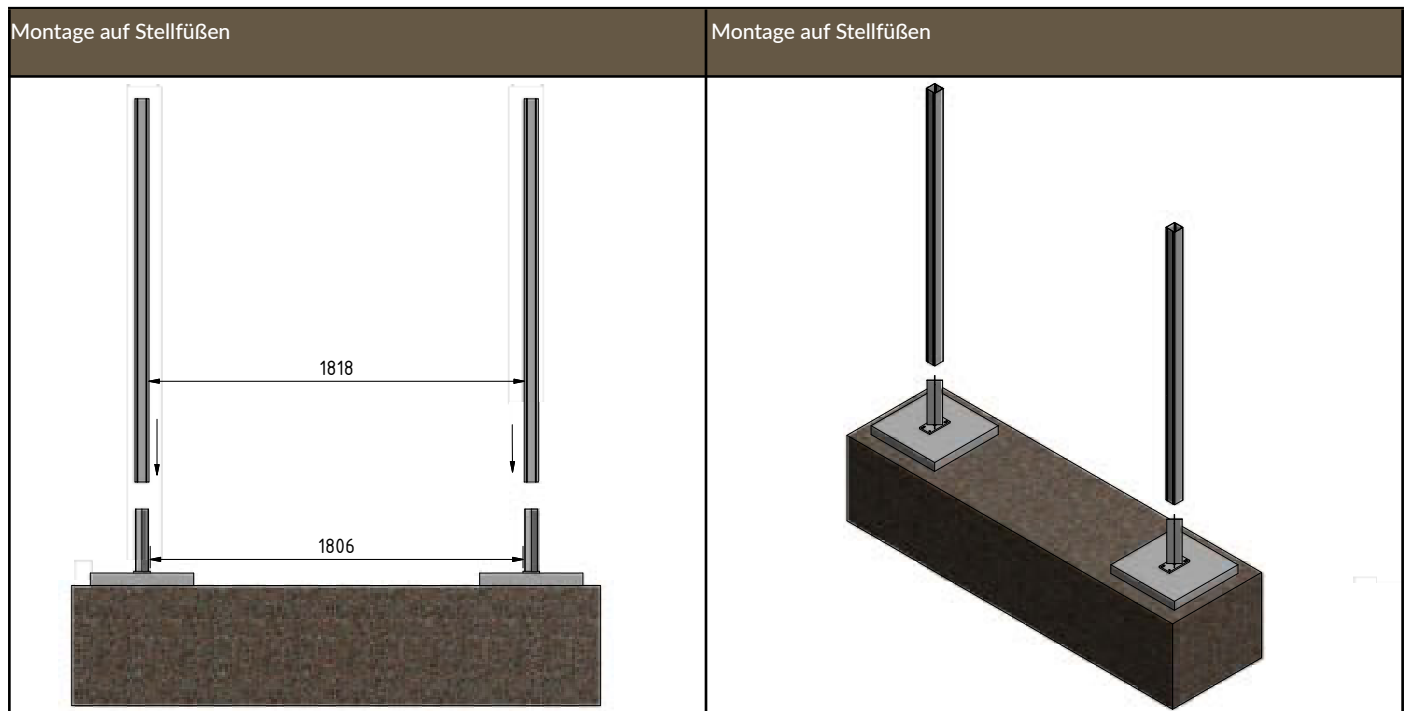
Zaun #HELSINKI WPC-Elementzaun

SCHRITT 2

Version 1: Mit Stellfuß (Pfostenlänge 1850 mm)

Die Stellfüße können auf schwere Gehwegplatten oder einem Betonfundament platziert und mit Spreizdübel (10 x 100 mm) am Boden befestigt werden. Bitte beachten Sie, dass der Untergrund gerade und eben sein muss, sodass die Pfosten später gerade und auf gleicher Höhe stehen, um ein einheitliches Erscheinungsbild zu erhalten.

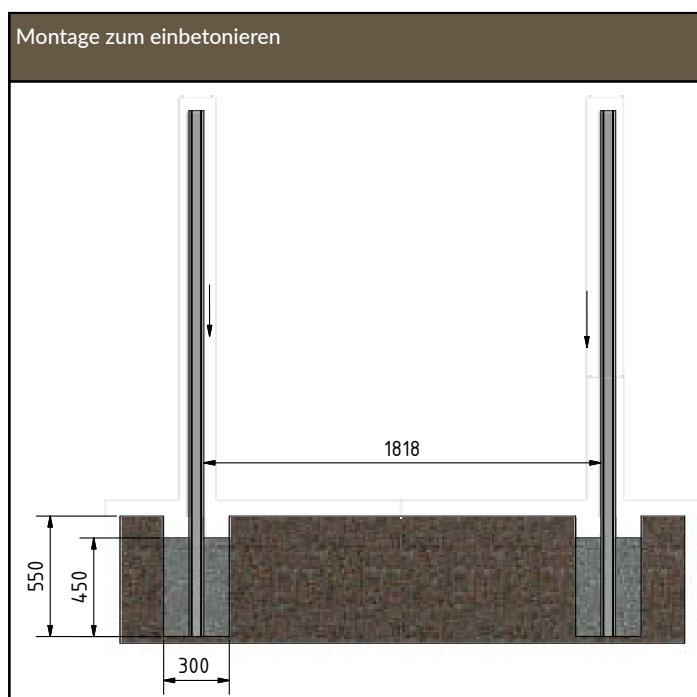
Anschließend können Sie die Pfosten auf die Stellfüße schieben. Bitte stellen Sie sicher, dass bei Verankerung der Stellfüße auf Gehwegplatten diese ausreichend dimensioniert / verankert sind, um dem Sichtschutzzaun genügend Halt gegenüber Wind und Sturm zu bieten!



Version 2: Zum Einbetonieren (Pfostenlänge: 2400 mm)

Heben Sie, an den für die Pfosten vorgesehenen Stellen, Löcher aus und setzen Sie die Pfosten in die Löcher. Anschließend verfüllen Sie die Löcher mit Beton. Wir empfehlen ein frostsicheres Beton-Fundament mit den Maßen mindestens 300 x 300 x 450 mm (Länge x Breite x Tiefe). Bitte beachten Sie die Verarbeitungs- und Aushärtezeiten des Betonherstellers,

des Weiteren sollten Arbeitshandschuhe und eine Schutzbrille getragen werden! Richten Sie die Pfosten unter Zuhilfenahme einer Wasserwaage aus, sodass die Pfosten gerade und auf gleicher Höhe stehen, um ein einheitliches Erscheinungsbild zu erhalten.

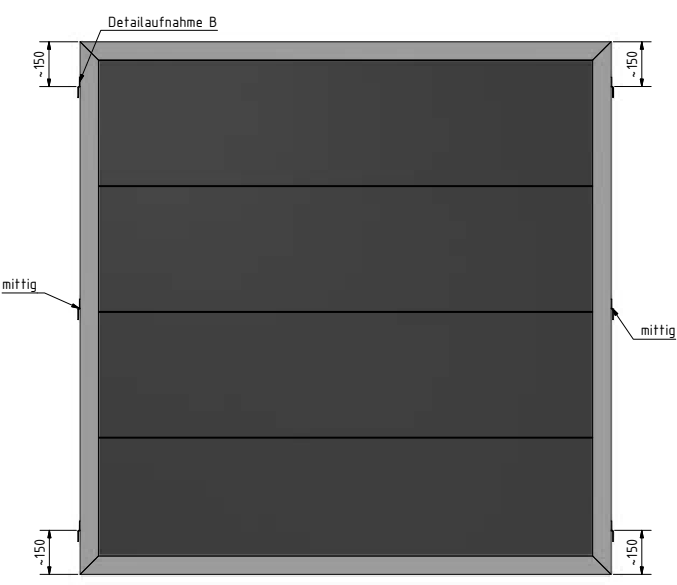
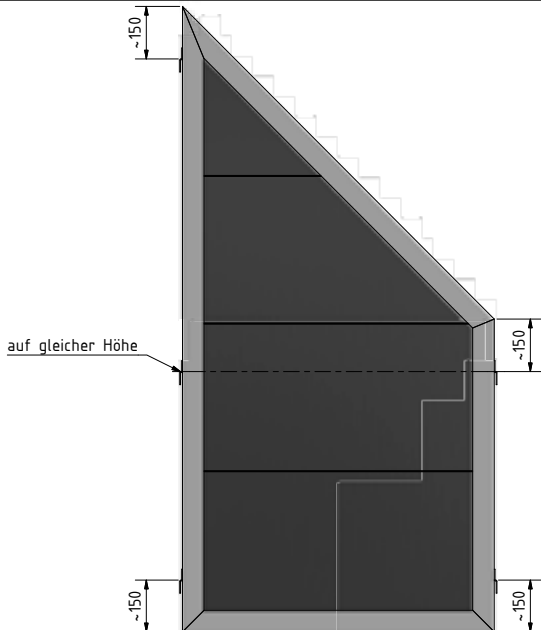


Montageanleitung für:

Zaun #HELSINKI WPC-Elementzaun

SCHRITT 3

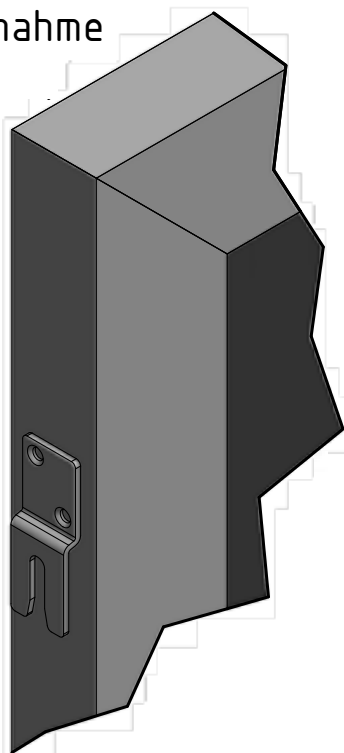
Halter (Zaun #HELSINKI-Befestigungsset) am Zaunelement platzieren. Ein Halter ca. 150 mm von oberem Rand entfernt (entfällt bei Schrägelementen) – einer mittig – einer ca. 150 mm vom unteren Rand entfernt, die Öffnung muss nach unten weisen. Dann jeweils die beiden Bohrlöcher anzeichnen, im Zaunelement Löcher vorbohren (3 mm), Halter mit mitgelieferten Schrauben am Zaunelement verschrauben.

Halter am breiten Element = Halter am schmalen Element	Halter am schrägen Element
	

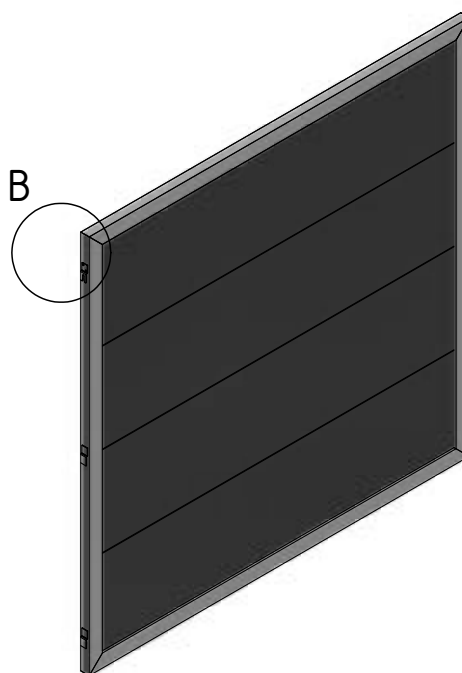
Detailaufnahme Halter am Element

Detailaufnahme

B



B



Montageanleitung für:

Zaun #HELSINKI WPC-Elementzaun

SCHRITT 4

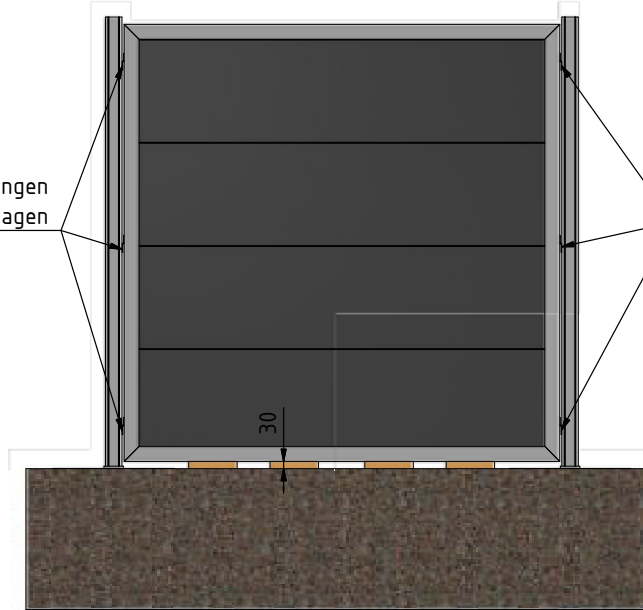
Positionieren Sie die Zaunelemente zwischen den Pfosten. Ein Mindestabstand des Zaunelements von 30 mm zum Erdboden dient als konstruktiver Schutz und erhöht die Haltbarkeit des Zaunelements.

Als Montagehilfe sollten mindestens 30 mm starke Holzklötze unter das Zaunelement platziert werden, die nach dem Ausrichten einfach entfernt werden können.

Positionierung der Zaunelemente

Position der Bohrungen
auf den Pfosten übertragen

Position der Bohrungen
auf den Pfosten übertragen



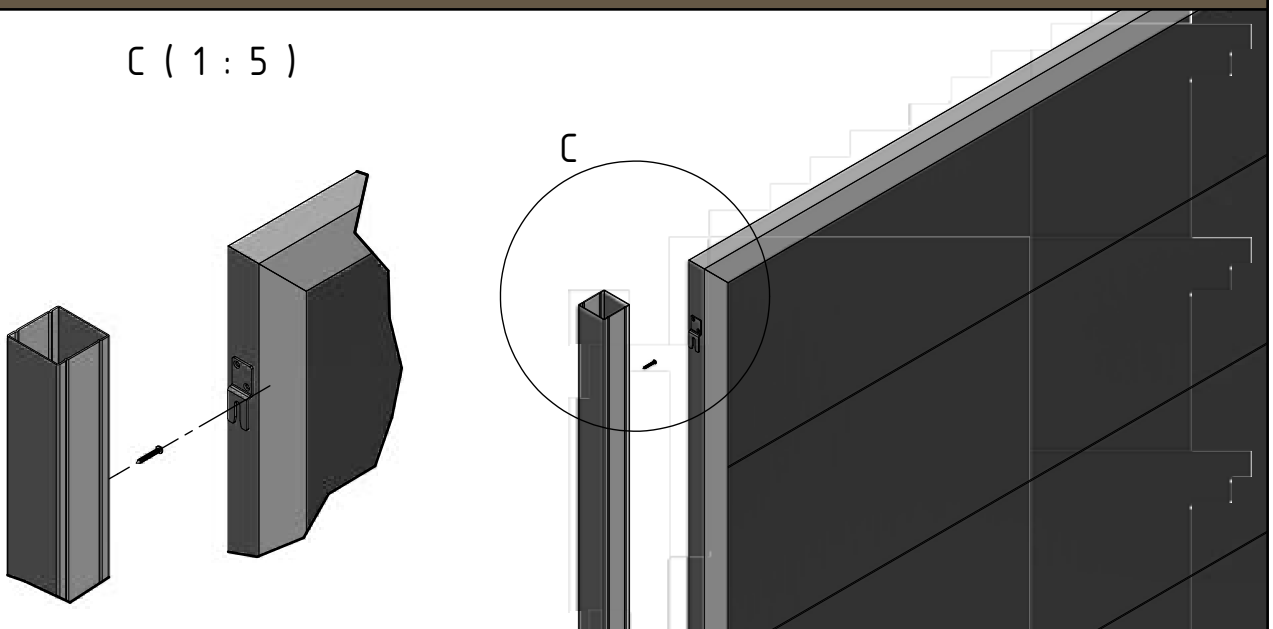
SCHRITT 5

Nachdem Sie das Zaunelement mit Hilfe einer Wasserwaage ausgerichtet haben, können Sie die Bohrlöcher für die Halter mit einem Bleistift am Pfosten markieren. Bohren Sie anschließend mit einem Bohrer (4 mm) Löcher mittig im Pfosten vor und schrauben Sie die mitgelieferten Schrauben in den Pfosten, sodass Sie anschließend die Halter in diese Schrauben einhängen können.

Positionierung der Zaunelemente

C (1 : 5)

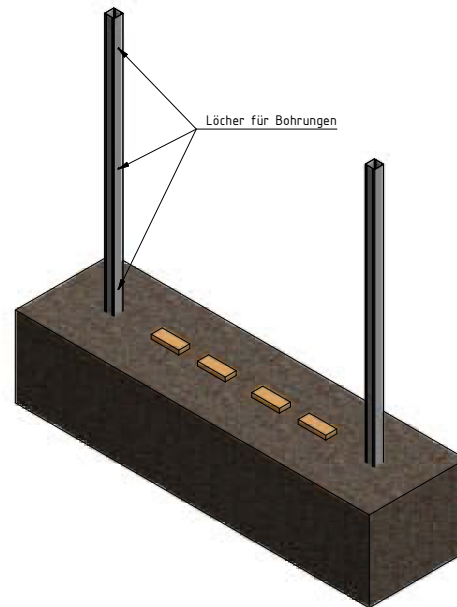
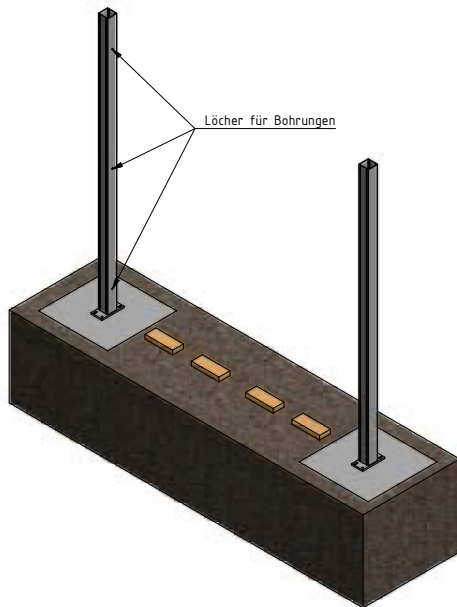
C



Montageanleitung für:

Zaun #HELSINKI WPC-Elementzaun

Positionierung der Zaunelemente



Bei Verwendung eines Stellfußes ist bei den unteren Bohrlöchern sehr vorsichtig zu bohren, um ein Abbrechen des Bohrers zu vermeiden! Hängen Sie das Element ein und entfernen Sie die Holzklötze. Zum Schluss montieren Sie noch die mitgelieferten Abdeckkappen auf den Pfosten.

Reinigung:

Unsere WPC-Sichtschutzzäune können einfach mit warmem Wasser und einem für WPC geeigneten Reinigungsmittel gereinigt werden!

Hinweise zum WPC:

WPC ist ein Holz-Kunststoff-Gemisch. Materialbedingt kann es zu chargenabhängigen Farbunterschieden kommen. Des Weiteren kann es durch Sonneneinstrahlung, Staunässe und/oder Bewitterung zu Wasserflecken, Lignin-Auswaschungen, Verwerfungen und Ausbleichen der Bretter/Planken kommen, je nach Intensität der Bewitterung können diese Veränderungen unterschiedlich stark ausgeprägt sein. Dies ist normal, nicht vermeidbar und stellt keinen Beanstandungsgrund dar.

Wir wünschen Ihnen viel Freude an Ihrem neuen Sichtschutz!