

Montageanleitung Mölln/Schwerin-Serie



HINWEIS:

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. BETONFUNDAMENT)

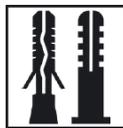
Wasserwaage



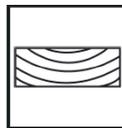
Akkuschrauber
mit PH1-Bit



Montagematerial
Dübel und Schrauben



Holzklötze



Richtschnur



SIE BRAUCHEN FÜR VERSION 2: MONTAGE AUF WEICHEN UNTERGRUND (Z.B. RASEN ODER ERDE)

Wasserwaage



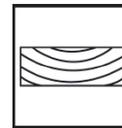
Akkuschrauber
mit PH1-Bit



Schutzbrille



Holzklötze



Arbeitshand-
schuhe



Beton



Richtschnur



Montageanleitung Mölln/Schwerin-Serie

Montage auf hartem Untergrund

(z.B. Gehwegplatten oder Betonfundament)

- 2 x ECO STECK-Pfosten (1800 mm) inkl. Abdeckbleche (200 mm), Abstandhalter unten (40 mm), Abdeckung oben (20 mm) und Kappen (Kunststoff)
- 2 x ECO STECK-Pfostenträger
- Mölln/Schwerin-Serie Zaunbretter (für einen Zaun mit 1800 mm Höhe benötigen Sie 12 Bretter á 150 mm oder 6 Bretter 3000 mm)
- Start- und Abschlussleisten Set inkl. Klemmbügel
- Gitterfüllung (optional)

Montage auf weichem Untergrund

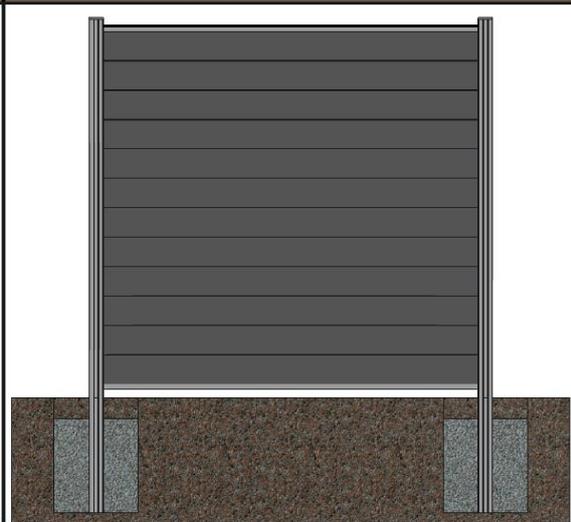
(z.B. Rasen oder Erde)

- 2 x ECO STECK-Pfosten (2400 mm) inkl. Abdeckbleche (200 mm), Abstandhalter unten (40 mm), Abdeckung oben (20 mm) und Kappen (Kunststoff)
- Mölln/Schwerin-Serie Zaunbretter (für einen Zaun mit 1800 mm Höhe benötigen Sie 12 Bretter á 150 mm oder 6 Bretter 3000 mm)
- Start- und Abschlussleisten Set inkl. Klemmbügel
- Gitterfüllung (optional)

Fertiges Element, mit Stellfuß auf Betonfundament



Fertiges Element, Pfosten einbetoniert



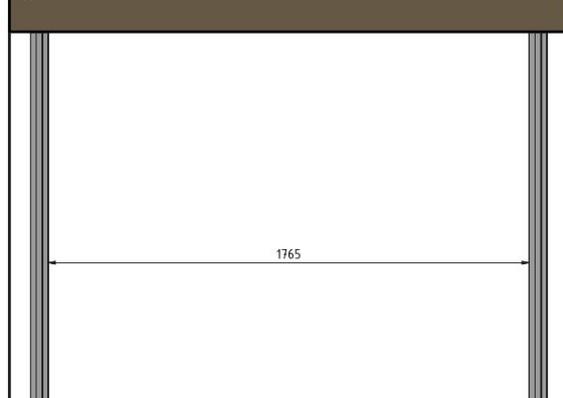
Hinweise zur Ausrichtung der Pfosten:

Spannen Sie eine Schnur entlang des geplanten Zaunverlaufs und markieren Sie die Position der Pfosten. Die Pfosten müssen exakt senkrecht und in gleicher Höhe gesetzt werden.

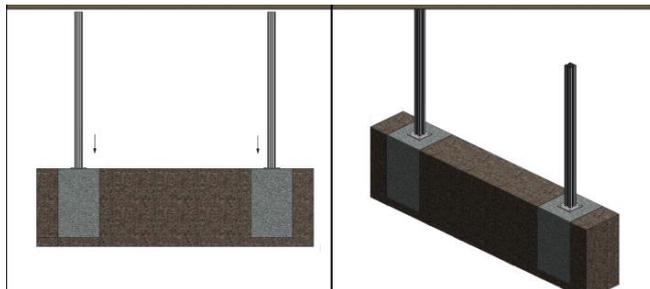
Das lichte Maß, also der Abstand zwischen den Pfosten muss 1765 mm betragen.

Tipp: Als Montagehilfe nutzen Sie die beidseitig in die Nut eingeschobenen Anfangs- und Endschienen zum Ausrichten der Pfosten.

Querschnitt Zaunelement

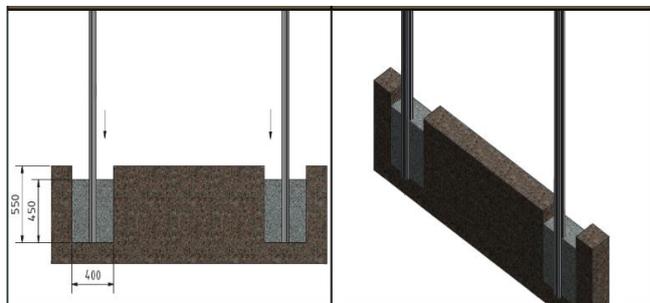


Montageanleitung Mölln/Schwerin-Serie



Version 1: Aufschrauben

Die Stellfüße werden auf dem Betonfundament platziert und mit geeigneten Befestigungsmitteln am Boden befestigt. 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. Der Pfosten wird auf den Stellfuß aufgesetzt und später durch das Gewicht der Zaunelemente fixiert.



Version 2: Einbetonieren

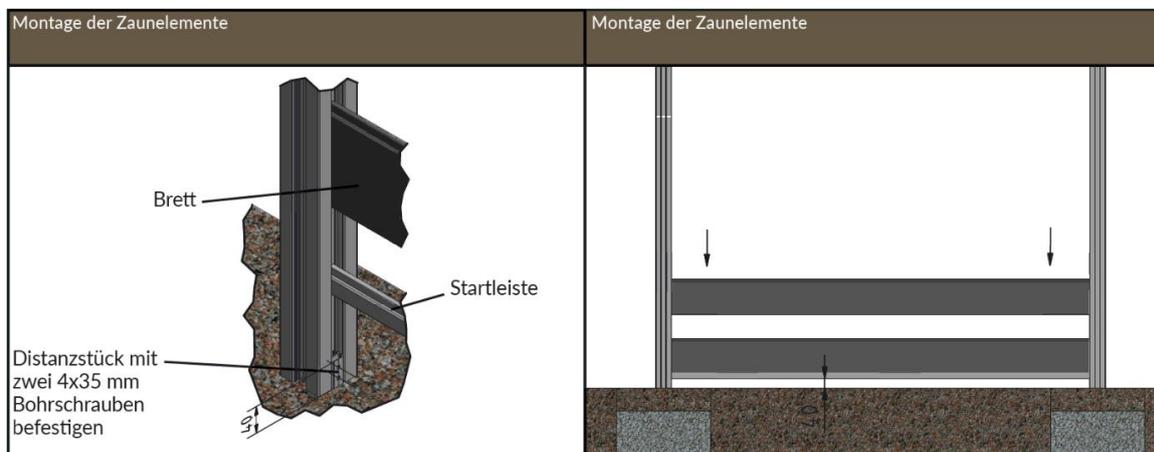
Heben Sie an den für die Pfosten vorgesehenen Stellen Löcher aus und setzen die Pfosten in die Löcher. Anschließend füllen Sie die Löcher mit Beton (bis ca. 100 mm unter der Oberkante Erdreich) wieder auf. Wir empfehlen ein frostsicheres Beton-Fundament mit den Maßen mindestens 400 x 400 x 550 mm (Länge x Breite x Tiefe). Bitte beachten Sie die Verarbeitungs- und Aushärtezeiten des

Herstellers. Bitte tragen Sie Arbeitshandschuhe und eine Schutzbrille! Richten Sie die Pfosten unter Zuhilfenahme einer Wasserwaage aus, sodass die Pfosten gerade und auf gleicher Höhe stehen, um ein einheitliches Erscheinungsbild zu erhalten.

SCHRITT 3

Zur Montage der einzelnen Zaunelemente entfernen Sie zunächst die Pfostenkappen. Schieben Sie die mitgelieferten Distanzstücke (40 mm) in die Nuten der Pfosten bis zur Platte des Stellfußes bzw. des Betonsockels ein. Fixieren Sie die Distanzstücke mit 4 x 35 mm Bohrschrauben (nicht im Lieferumfang enthalten). Führen Sie die Startleiste in die Nuten der Pfosten ein, bis sie auf den Distanzstücken aufliegt.

Wir empfehlen eine Höhe (Bodenabstand) von ca. 40 mm. Stellen Sie sicher, dass die Startleiste waagrecht verbaut wird. Anschließend legen Sie das erste co-extrudierten Mölln/Schwerin-Serie Brett mit der Nut nach unten auf die Startleiste auf.



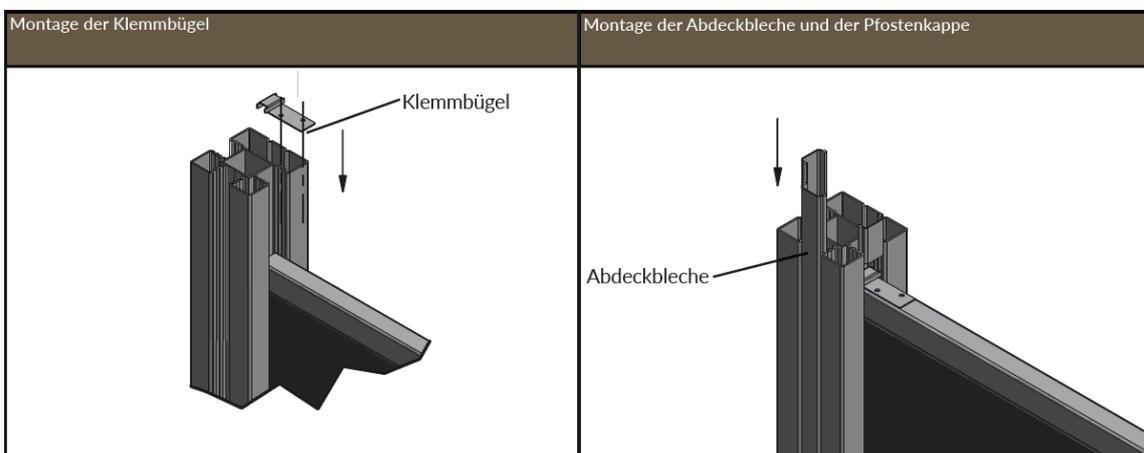
Hinweis: Die Bretter der Mölln/Schwerin-Serie können in der Länge und Breite $\pm 1,0$ mm abweichen. Bitte beachten Sie das bei der Berechnung der Gesamthöhe. Sollten die Bretter nicht 100 % aufeinander liegen oder Lücken entstehen, dann tauschen Sie das Brett mit dem ersten oder letzten.

Montageanleitung Mölln/Schwerin-Serie

SCHRITT 4

Fügen Sie nun die restlichen Mölln/Schwerin-Serie Bretter in die Nut der Pfosten ein, bis die gewünschte Zaunhöhe erreicht ist. Abschließend führen Sie die Alu-Abschlussleiste mit der Nut nach unten in die Feder des Brettes ein.

Zur Fixierung führen Sie die Klemmbügel in die Nuten der Pfosten ein und markieren Sie die Position der Bohrungen auf der Abschlussleiste. Bohren Sie Löcher mit einem 2 mm Bohrer vor. Setzen Sie nun die Klemmbügel wieder ein und verschrauben Sie die Klemmbügel mit der Abschlussleiste. Dazu verwenden Sie die Blechschrauben 2,9 x 13 mm, diese werden mit einem Bit PH 1 montiert. Die Klemmbügel können sich innerhalb der Zaunpfostennuten nach oben und unten bewegen. Dies ist erforderlich, da die co-extrudierten Bretter geringfügig „arbeiten“ und daher ein wenig Platz zum Ausdehnen benötigen.



Mit den Abdeckblechen können Sie nun die Nuten der Pfosten, die nicht durch Zaunbretter belegt sind, verdecken. Außerdem wird mit dem Pfosten ein weiteres Abdeckblech (200 mm) mitgeliefert, um den Abstand zwischen Abschlussleiste und Pfostenkappe abzudecken. Schneiden Sie dieses in der benötigten Länge zu und führen Sie es von oben in die Nuten der Pfosten ein.

Achtung: Da das zu schneidende Abdeckblech sehr kurz ist, ist große Vorsicht beim Zuschneiden geboten. Wir empfehlen, dieses Abdeckblech von einem Fachbetrieb schneiden zu lassen. Setzen Sie zum Schluss die Pfostenkappen auf die Pfosten.

Wir wünschen Ihnen viel Freude an Ihrem neuen Sichtschutz!

