



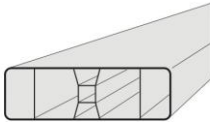
Prinzip Montage des Kunststoffzaunes

Die nachfolgende Empfehlung für Montage des Kunststoffzaunes war bearbeitet wegen Wärme Dehnfähigkeit des Profils (Montage in verschiedenen Temperaturen Winter-Sommer), maximale Länge des Zaunfeldes und Beispiele befestigen der Schrauben.

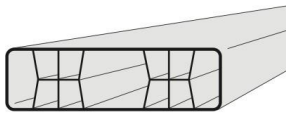
Empfohlene Profile

- **Zaunpfosten (Latte):** Profil 70x22 mm oder Profil 100x30 mm
- **Längsprofil (Träger):** Profil 100x30 mm
- **Profil für bedecken:** Profil Typ 50x25 mm
- **Strebe ins Profil für bedecken:** Profil Typ 40x20x2 mm

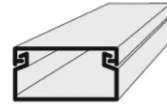
Profil 70x22 mm



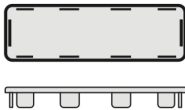
Profil 100x30 mm



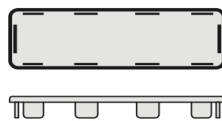
Profil für bedecken



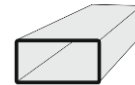
Deckung 70x22 mm



Deckung 100x30 mm



Strebe ins Profil für bedecken

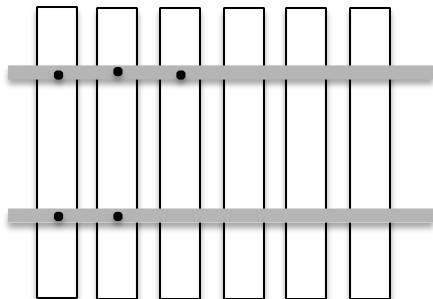


Montagemethoden

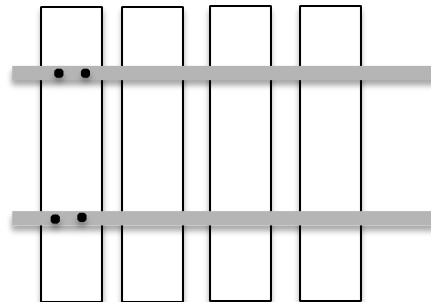
A. Montage auf Metallträger (Profil) oder Profil für bedecken

Die nachfolgenden Bilder zeigen die Methoden der Befestigung der einzelnen Pfosten an der lackierten Metalllängsprofil oder dem Profil für bedecken. Die Löcher für Schrauben empfehlen wir vorbohren und dann die selbstschneidende Schrauben verwenden.

a) Profil 70x22 mm
(Schraube 4x40 mm)



b) Profil 100x30 mm
(Schraube 4x40 mm)





B. Montage auf Kunststoffträger

Bei Verwendung eines Kunststoffträgers empfehlen wir, nur ein **100x30 mm Profil** oder ein **Profil für bedecken** zu verwenden.

Wenn die Länge des Zaunfeldes größer als **1,5 m** ist, empfehlen wir im Längsprofil Stahl- oder Aluminium- Strebe verwenden, z. B.:

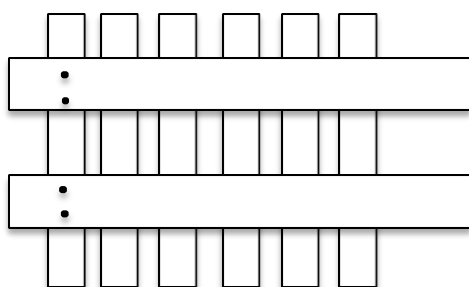
- Aluminium-Profil 25x25 mm
- Verzinkte UD Profil 28x27 mm

Bei der Länge des Profils größer als **3 m**, ist Verwendung der Aluminium-Strebe im beiden Längsprofile notwendig.

Befestigung der Zaunlatte Typ 70x22 mm zum Längsprofil 100x30 mm

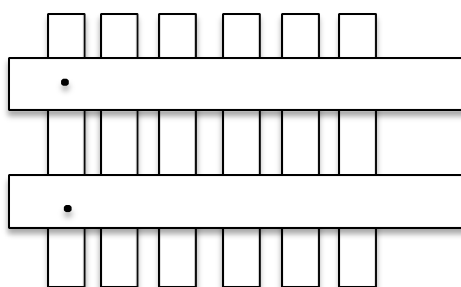
a) ohne Strebe

(Schraube 4x45 mm)



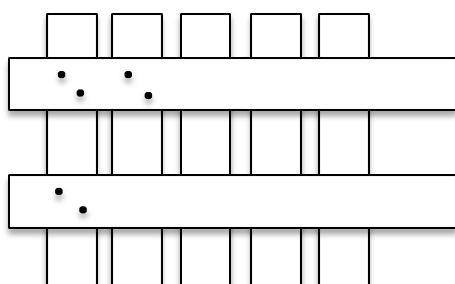
b) mit Strebe

(Schraube 4x45 mm)



Befestigung der Zaunlatte Typ 100x30 mm zum Längsprofil 100x30 mm

(Schraube 4x50mm)

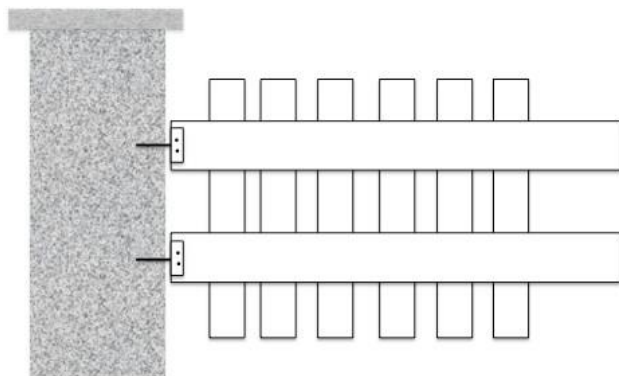


NEU:

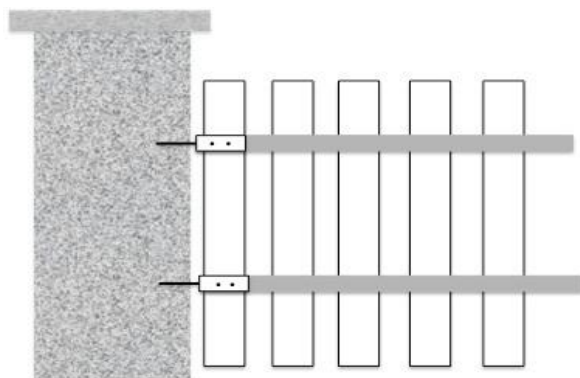
Weitere Möglichkeit ist klebung der Zaunlatte mithilfe speziellem beidseitigen Klebeband.



Verankerung des Längsprofils (100x30 mm) zur Mauer Säule (Schraube 6x25 mm)



Verankerung des Längsprofil (Profil für bedecken) zur Mauer Säule (Schraube 5x20 mm)



Bei der Ankerung des Längsprofil (profil 100x30mm oder Profil für bedecken) zur Mauer Säule ist möglich das Befestigungselement sog. **Schmetterling** verwenden.

Das entsprechende Loch wird in die Säule gebohrt und das Befestigungselement wird darin eingelegt. Wir empfehlen, ein Loch ca. um 1 cm länger auf beiden Seiten zu bohren, damit man das übermäßiges Durchbiegen von Kunststoffprofile durch Sonnenlicht und unterschiedliche Temperaturen zu verhindern.

Im Falle von Zweifeln oder Fragen, zögern Sie nicht uns zu kontaktieren.

E-shop Labona s.r.o. ist nicht verantwortlich für Schäden, die durch unprofessionelle Montage werden verursacht.