

WEAVE / WEAVE LÜX

Montageanleitung und Profitipps

Art. 2044
Version 1.6.



Wir bedanken uns für den Kauf der WEAVE bzw. WEAVE LÜX Sichtschutzzäune. Wir wollen Ihnen den Aufbau so einfach wie möglich machen, deshalb benötigen Sie neben den Sichtschutzelementen keine separaten Elementhalter wie bei herkömmlichen Zäunen. Ihre WEAVE Elemente lassen sich bei guter Planung praktisch einhängen. Für den Aufbau sind so nur wenige Schritte nötig:

Seite 2/3

Schritt 1: Planung der Anlage, insbesondere der Pfostenabstände

Schritt 2: Montage der Pfosten

- entweder im Erdreich (Fundament)
- oder auf festem Boden (Pfostenträger)

Schritt 3: Justieren der Zaunfelder nach der Pfostenmontage

Rückseite

Reinigung und Pflege, weitere Aufbautipps und Materialhinweise

WEAVE / WEAVE LÜX

SICHTSCHUTZ DES 3. JAHRTAUSENDS!

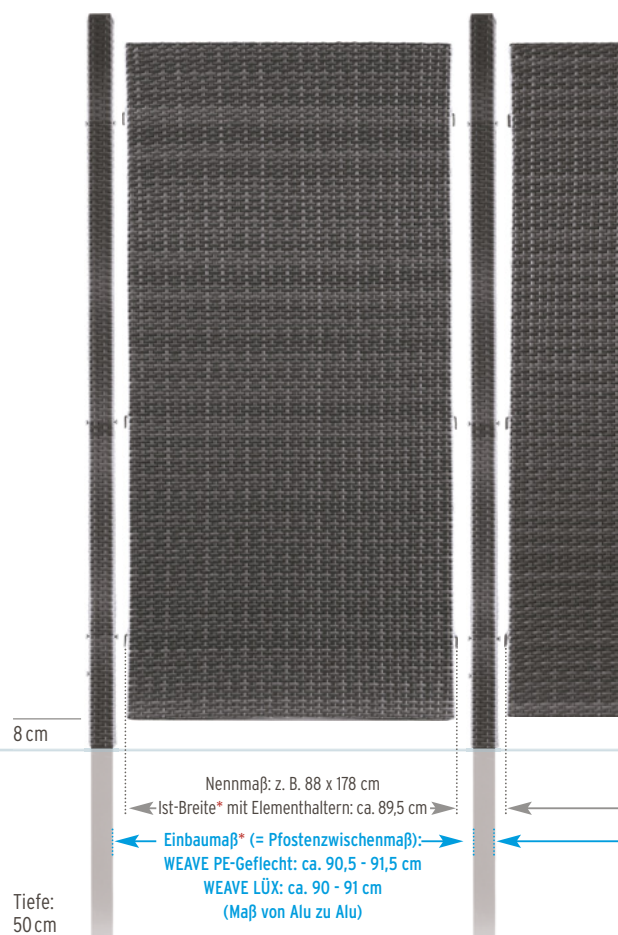
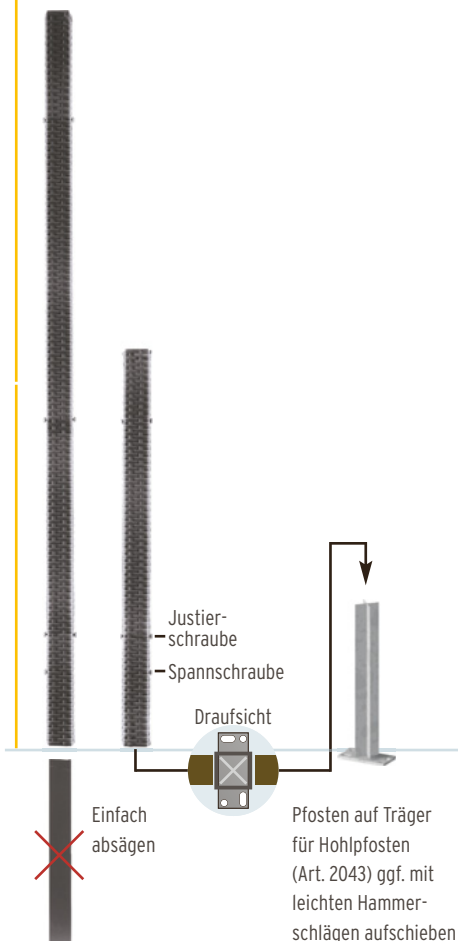
Aufbau im Erdreich

in einem Betonfundament;
Fundamentgröße: ca. 30 x 30 cm,
Tiefe: ca. 60 cm



Aufbau auf festem Boden

z. B. einem Betonfundament



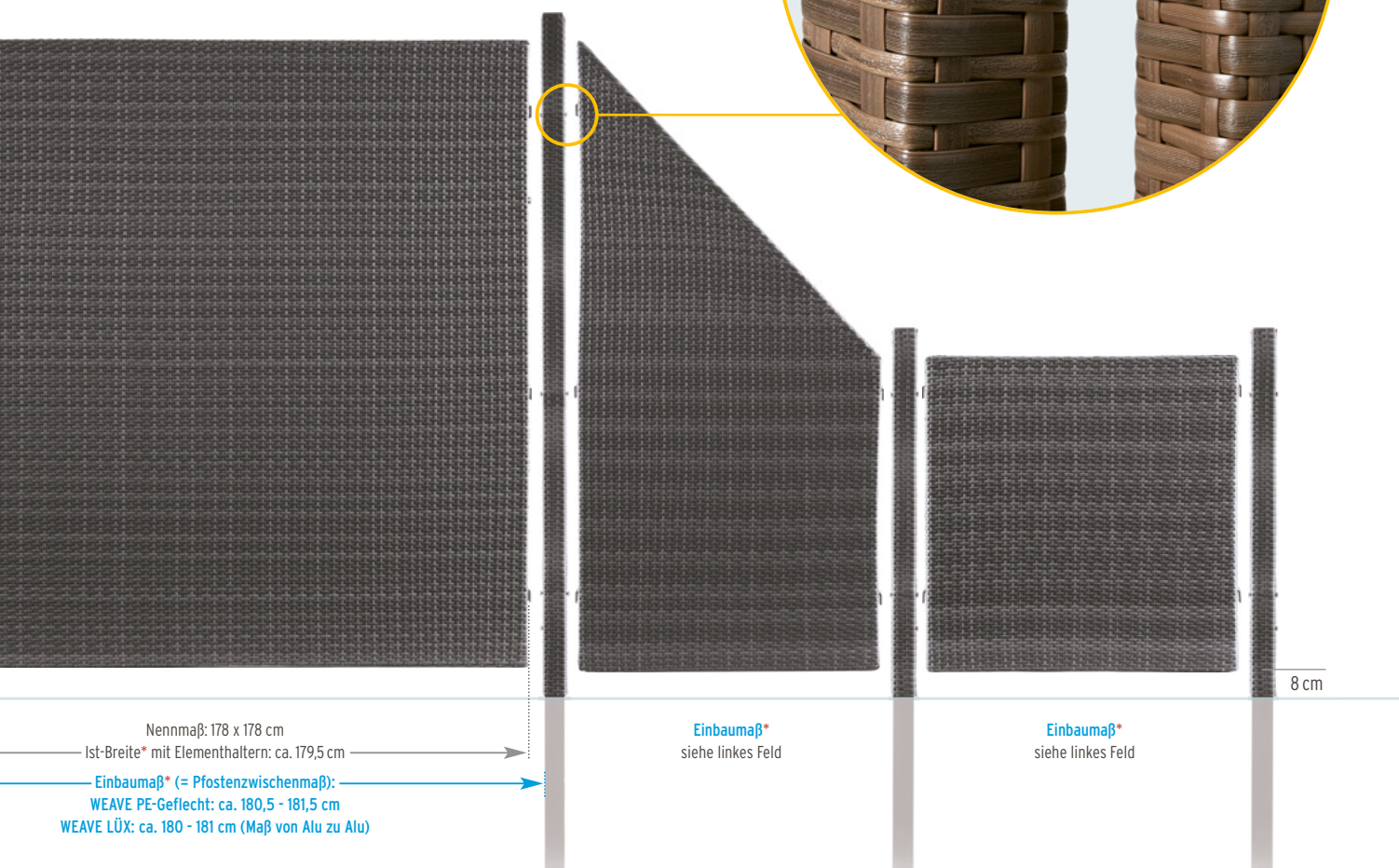
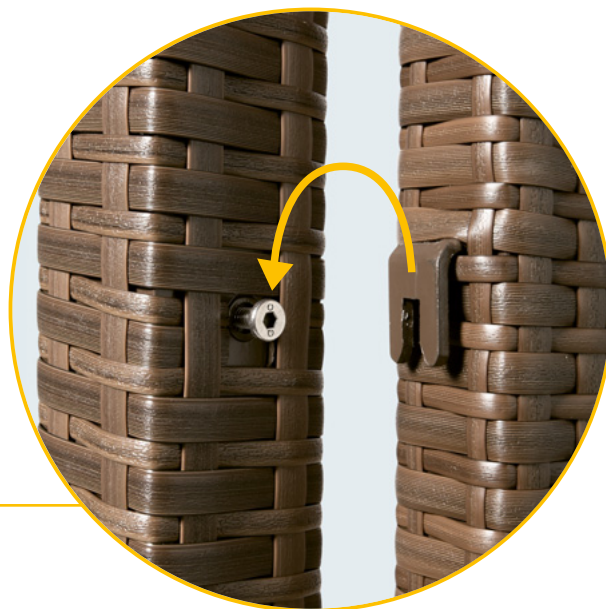
* Maßabweichungen möglich: Bitte daher vor dem Setzen

Aufbau im Erdreich

Die WEAVE / WEAVE LÜX Pfosten können Sie mit dem unteren Metallbereich direkt in ein Fundament im Erdreich setzen.

- Heben Sie ein Erdloch in ausreichender Tiefe (mind. 60 cm) aus, damit später auch genügend Beton unter den Pfosten gelangen kann. Tipp: Wenn Sie die Pfosten gegen ein Herausziehen sichern und die Stabilität weiter erhöhen möchten, bohren Sie zusätzlich am unteren Ende über Kreuz zwei Löcher à 8,5 - 9,0 mm und schieben zwei Schrauben/Gewindestangen durch die Löcher. Der sonst glatte Pfosten ist somit später gegen Verschiebungen gesichert.
- Wickeln Sie den Alupfosten im unteren Bereich zusätzlich stramm mit einer dünnen Folie (z. B. Zellophan) ein, damit der Zement das Alu nicht angreift.
- Befestigen Sie am unteren Ende des Geflechtes (unter 90°) - zur späteren Zaunausrichtung - beidseitig mit je einer Schraubzwinge eine Dachlatte (circa 30 x 50 mm, Länge: circa 1 m). Die Dachlatten verhindern, dass der Pfosten zu tief in das Erdloch rutscht.
- Stellen Sie alle Pfosten in die vorbereiteten Erdlöcher und hängen die Zaunfelder ein. Bitte die Justierschrauben so einstellen, dass sich die Elemente gut einhängen lassen.
- Durch Unterklotzen der Enden beider Dachlatten, lassen sich die Pfosten auf die gewünschte Höhe bringen und ins Lot setzen. Wichtig: Alle Pfosten müssen auf einer Höhe sitzen.
- Füllen Sie nun die Löcher mit Zement-Kiesgemisch im Verhältnis 1:3 auf. Kontrollieren Sie, ob alle Pfosten in einer Flucht und in einer Höhe stehen. Während des Aushärtens des Betons, empfiehlt es sich, zusätzliche Diagonalstreben vom oberen Ende der Pfosten bis zur Wiese zu setzen. So können sich die Pfosten im frischen Fundament nicht verschieben.
- Kontrollieren Sie nochmals, ob alle Pfosten gerade aufgestellt sind und die Zaunanlage in einer Flucht steht.
- Nach Aushärtung der Fundamente bitte die Felder noch mal anheben und die Justierschrauben etwas eindrehen. Dann die Felder unter Spannung fest aufschieben.

Die WEAVE / WEAVE LÜX Elemente werden auf die Justierschrauben aufgeschoben. Ihr Vorteil: Sie sparen die Kosten für separate Elementhalter! Hinweis: Beim Aufbau von Holzzäunen (z. B. der Hartholzserie GRAZIA), benötigen Sie das Elementhalter-Set (Art. 2166); hiermit können Sie die Zäune an die Pfosten einhängen. Montieren Sie die Halter in der jeweiligen passenden Höhe der Einhängeschrauben des Pfostens. Die Einbaumaße der Pfosten müssen den Holzzäunen angepasst werden.



der Pfosten Zaunelement und Pfosten einmal zusammenstecken und die endgültigen Einbaumaße ermitteln.

Aufbau auf festem Boden

Zur Montage Ihrer WEAVE / WEAVE LÜX Anlage wählen Sie bitte einen festen, stabilen Boden (z. B. ein Betonfundament, keine Verbundsteine).

- Erstellen Sie die Punkt- oder Streifenfundamente; die Größe richtet sich nach der Bodenbeschaffenheit. Sprechen Sie dazu Ihren Fachberater vor Ort an.
- Kürzen Sie die Pfosten am unteren Ende mit einer Metallbügelsäge. Bitte keine elektrische Säge verwenden, da eventuell heiße Metallspäne das Kunststoffgeflecht bzw. die Metalllackierung beschädigen könnten.
- Drehen Sie die untere Spannschraube ca. 2 cm aus dem Hohlpfosten heraus. Drücken Sie nun den Träger von unten in den Alupfosten. Verwenden Sie dazu einen Gummihammer. Tipp: Die beste Stabilität erreichen Sie, wenn die Grundplatten quer zur späteren Zaunrichtung montiert werden. Achten Sie daher zuvor auf die richtige Ausrichtung der Träger. Ziehen Sie die Spannschrauben wieder an.
- Stellen Sie die Pfosten an die gewünschten Stellen. Tipp: Die richtigen Pfostenabstände erhalten Sie, indem Sie die Zaunfelder einfach zuvor einmal einhängen und dann die Bohrlöcher entsprechend auf den Fundamenten markieren.
- Für den optimalen Halt empfehlen wir die Befestigung mit 12er Gewindestangen, die mittels Verbundmörtel in die Bohrlöcher verklebt werden. Zu der genauen Vorgehensweise sprechen Sie bitte Ihren Fachberater vor Ort an.

Bei dieser Klebetechnik lassen sich die Pfosten sehr leicht ausrichten, da auch unter der Grundplatte des Trägers eine Sechskantmutter montiert werden kann. Durch das Verdrehen der Mutter richten Sie die Pfosten aus. Unterlegscheiben nicht vergessen.

- Nach der Aushärtung der Dübeltechnik bitte die Felder noch mal anheben und die Justierschrauben etwas eindrehen. Dann die Felder unter Spannung fest aufschieben.

Weitere Aufbautipps
auf der Rückseite.

