



Für die Montage empfehlen wir Elephant® Aluminiumpfosten mit Holzkern, Länge 272 cm. Richten Sie die Pfosten im Voraus genau waagrecht aus und stellen Sie sie auf die gewünschte Höhe ein.

1. Stellen Sie die Pfosten mit einem Abstand von 181 cm (Innenmaß) zueinander auf. Halten Sie dabei 0,5 cm Abstand zwischen den Pfosten und dem Zaun ein.

2. Aufgrund von Windbelastung sollten die Pfosten zur Stabilisierung in Beton eingesetzt werden. Aluminium kann durch Säuren und/oder Laugen reagieren. Beton, Zement und Betonmörtel enthalten diese Stoffe, daher muss der Teil der Aluminiumpfosten, der in den Beton eingesetzt wird, mit Plastik umwickelt werden, um eine Beschädigung zu vermeiden.

3. Bei einem Betonterrassenuntergrund können Elephant® Aluminium-Pfosten mit Holzkern in der Länge von 186 cm in Kombination mit dem Elephant® Pfostenhalter oder der Pfostenfußplatte und dem Sturmanker verwendet werden.

Dieser Sichtschutzzaun ist für die Anwendung mit den Lamellen in vertikaler Position ausgelegt. Verwenden Sie immer mindestens 6 Stück Elephant® T-Befestigungen pro Zaun. Um die Lebensdauer des Zauns zu verlängern, sollte das Zaunelement mindestens 5 cm über dem Boden angebracht werden.

4. Die blinden Befestigungssets können genau in der Mitte des Pfostens auf der Höhe der oberen Hälfte der Aluminium-Querstrebe befestigt werden. Die Kunststoffabdeckung kann einfach in zwei Teile gebrochen werden, sodass der rechteckige Teil der Befestigung in die obere Hälfte der Aluminium-Querstrebe geschoben werden kann.

Befestigen Sie die Halterungen mit den runden Löchern (4a) oben am Pfosten. Die mittleren und unteren Befestigungen mit Langlöchern (4b) sollten etwas lockerer am Pfosten befestigt werden, um die leichte Bewegung der Holzverbund-Lamellen des Zauns aufzunehmen.

Vorbohren

Verwenden Sie die M4×35 Holzschrauben (4c) des Elephant® T-Befestigungssets, um die Befestigungen an den Pfosten zu montieren, und die M4×11 Metallschrauben (4d), um den Zaun an der Aluminium-Querstrebe zu befestigen. Bohren Sie die Schraubenlöcher im Aluminium der Pfosten und Querstreben mit einem Durchmesser von 3 mm vor. Stellen Sie bei der Verwendung eines Akkuschraubers die Drehkraft niedrig ein, um ein Überdrehen der Schraube zu vermeiden.

Tipp: Leichte Kratzer auf den Holzkomposit-Lamellen können einfach entfernt werden, indem Sie mit einer Stahlbürste in Längsrichtung der Lamellen bürsten.

Beleuchtung

5. Verwenden Sie die separat erhältliche Elephant® LED-Pfostenbeleuchtung mit Solarenergie, indem Sie einfach das Pfostenkappenteil durch diese Beleuchtung ersetzen.

