

Montage-Anleitung WPC-Steckzaunsystem Baltrum



Allgemeine Hinweise:

Die Breite des in Standardmaßen erhältlichen Selbstbau-Sets kann durch Einkürzen der einzelnen Komponenten individuell selbst angepasst werden. Um eine eventuelle Längenausdehnung durch Temperaturschwankungen zu gewährleisten, müssen die WPC-Lamellen allerdings innerhalb der Nut der Alu-Pfosten stets 4mm je Seite Platz zum Ausdehnen haben. Die geringe Ausdehnung der WPC-Lamellen wird dann von den Rillen (Nut) in den Pfosten ausgeglichen.

Bei der Montage auf weichem Untergrund müssen die Pfosten unbedingt in Beton gegossen werden, wobei die Größe des betongefüllten Pfahllochs mindestens 30x30x60cm betragen sollte, um eine optimale Stabilität bei starkem Wind zu gewährleisten. Die Aluminiumpfosten sollten zusätzlich im Beton verankert werden. Bohren Sie dazu in etwa 30 cm Tiefe ein Loch in den Pfosten und bringen Sie daran beispielsweise ein Stück Stahldraht an.

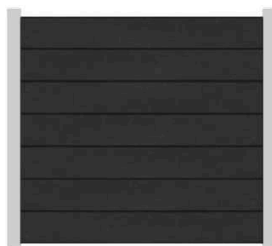
Hinweis: Es ist sehr wichtig, die Pfosten exakt senkrecht und in der richtigen Höhe zu setzen, bevor Sie mit der Montage beginnen. Damit legen Sie die Basis für eine exakte Montage und eine professionelle Ausstrahlung Ihres Sichtschutzzauns. Beachten Sie dabei auch, dass der Abstand zwischen den einzelnen Pfosten von 1803 mm innerhalb der Führungsschiene (Nut) der Pfosten gemessen werden muss. Die Profile haben eine Länge von ca. 179,5 cm um eventuelle horizontale Dimensionsveränderungen der WPC-Lamellen ausgleichen zu können. Planen Sie für die vertikale Ausdehnung auch einige Millimeter ein.

Für dieses System sind »lange« Pfosten (zum direkten Einbetonieren) und »kurze« Pfosten mit Pfostenhalterungen (zur Montage auf hartem Untergrund) erhältlich. (Pfostenhalterungen auch einzeln erhältlich)



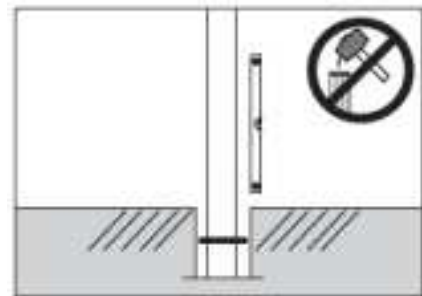
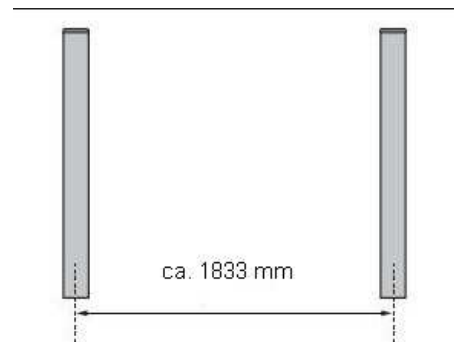
TIPP: Zur Verwendung der (einzeln erhältlichen) solarbetriebenen LED-Pfostenbeleuchtung kann die Pfostenkappe einfach abgenommen und durch die LED-Beleuchtung ersetzt werden.

Bei dem Standardmaß werden die WPC-Lamellen, mit Ausnahme der Pfosten und eventuellen Pfostenhalterungen, einzeln geliefert. Da die Pfostenlänge vom Untergrund abhängig ist, werden die Pfosten separat verpackt.



MONTAGEANLEITUNG:

Schritt 1: Setzen Sie zuerst die Pfosten, nachdem Sie die Bodenabstandshalter entsprechend der geplanten Aufbauhöhe notfalls versetzt haben, exakt senkrecht, in der richtigen Höhe im richtigen Abstand. Der Abstand beträgt standardmäßig ca. 1833mm gemessen von Mitte Pfosten zu Mitte Pfosten gemessen werden.



Warten Sie, bis der Beton ausgehärtet ist, bevor Sie mit Schritt 2 fortfahren. Wenn Sie die Pfosten mithilfe von Pfostenhalterungen auf hartem Untergrund oder einem Fundament montieren, können Sie sofort mit Schritt 2 fortfahren.

Schritt 2: Nachdem Sie zuerst die Kunststoff-Pfostenkappe vorübergehend entfernt haben (Bitte nicht verlieren!), können Sie mit der Montage der einzelnen Komponenten beginnen. Schieben Sie jetzt die erste WPC-Lamelle von 20x245mm ein. Wiederholen Sie diesen Vorgang bis die gewünschte Zaunhöhe erreicht ist.

Bitte beachten Sie, dass die maximale Aufbauhöhe 200cm nicht überschritten werden darf und die Abdeckleisten der Steckzaunpostennut nur 1750mm lang sind.



Schritt 3: Danach können Sie die Pfostenkappen wieder aufsetzen.