Montageanleitung

Steckzaun Designeinsatz

Designeinsätze und Glaseinsätze mit Adapterleisten waagerecht ins Zaunfeld setzen, große Designeinsätze 60 × 180 cm hochkant zwischen zwei Pfosten einbauen



Designeinsatz waagerecht	Designeinsatz hochkant	Pfostenabstand hochkant	Montage
ca. 180 × 30 cm	**ca. 60 × 180 cm**	**Elementbreite + 5 mm**	**2 Personen empfohlen**

Mit dieser Anleitung setzen Sie Designeinsätze in Ihren Steckzaun ein. Es gibt zwei Bauarten: Der waagerechte Designeinsatz (ca. 180 × 30 cm, aus Aluminium oder Glas) ersetzt im Zaunfeld Füllungsprofile und wird mit einem Adapterleisten-Set zwischen die Profile gesetzt. Der große Designeinsatz (ca. 60 × 180 cm, mit umlaufendem Rahmen) steht hochkant als eigenes, schmales Feld zwischen zwei Pfosten und braucht keine Adapterleisten. Pfosten, Fundamente und Zaunelemente bauen Sie nach der Montageanleitung Ihres Zaunsystems auf; hier steht nur, was der Einsatz daran ändert. Lesen Sie die Anleitung vor der Montage sorgfältig durch und legen Sie alle Werkzeuge und Arbeitsmaterialien bereit. Der Einbau sollte vorzugsweise durch zwei Personen vorgenommen werden.

Ausführungen

So finden Sie die Schritte für Ihr Produkt. Die Montageanleitung Ihres Zaunsystems finden Sie auf dessen Produktseite in unserem Shop.

Produkt im Shop	Ausführung	Abschnitt und Schritte
Steckzaun Designeinsatz: Abstract, Cube, Leafs, Lines, Mesh, Oriental, Triangle	Designeinsatz aus pulverbeschichtetem Aluminium, anthrazit, ca. 180 × 30 cm, waagerecht	Waagerechte Einsätze, Schritte 1 bis 3; dazu ein Adapterleisten-Set
Steckzaun Designeinsatz: Abstract XL, Cube XL, Leafs XL, Lines XL, Mesh XL, Oriental XL, Triangle XL	Designeinsatz aus pulverbeschichtetem Aluminium, anthrazit, ca. 60 × 180 cm, mit umlaufendem Rahmen, hochkant	Einsatz hochkant, Schritte 4 bis 10
BPC Glaseinsatz: Satiniert, Blockstreifen	Glaseinsatz aus 8 mm starkem Einscheiben-Sicherheitsglas (ESG), ca. 180 × 30 cm, waagerecht	Waagerechte Einsätze, Schritte 1 bis 3 und Kasten „Nur Glaseinsatz“; dazu ein Adapterleisten-Set
Aluzaun Glaseinsatz	Glaseinsatz Blockstreifen, ca. 180 × 30 cm, waagerecht; derselbe Einsatz wie BPC Glaseinsatz „Blockstreifen“	wie BPC Glaseinsatz
BPC Adapterleisten und Alu Adapterleiste: Silbergrau, Anthrazitgrau	Set aus zwei Adapterleisten 180 cm mit Bürstendichtung, eine mit Nut, eine mit Feder; beide Produkte sind dasselbe Set	Schritt 2; ein Set je waagerechtem Einsatz

Welcher Einsatz in welches unserer Zaunsysteme passt:

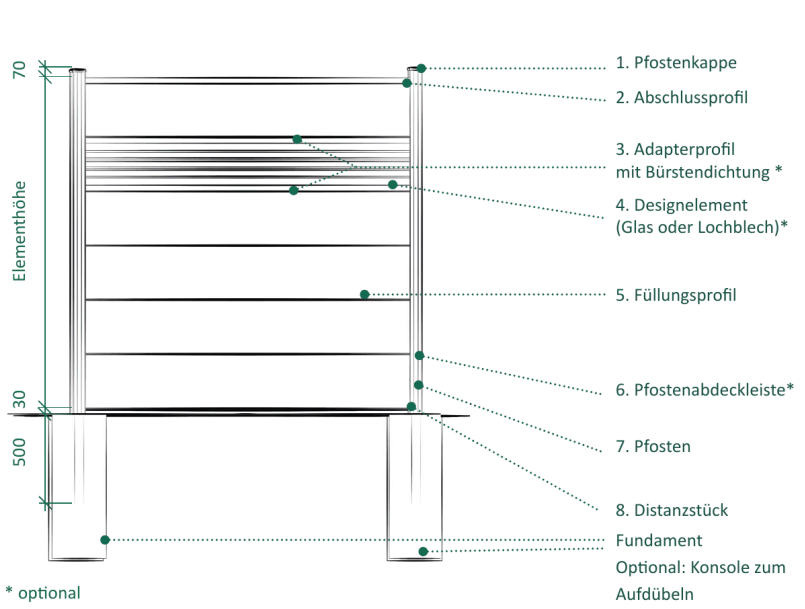
- **Waagerechter Einsatz mit Adapterleisten** (Designeinsatz 180 × 30 cm, BPC Glaseinsatz, Aluzaun Glaseinsatz): PVC Steckzaun, PVC Steckzaun Maxi und PVC Steckzaun Premium; die BPC Steckzaunsysteme Kolding, Herning, Esbjerg, Odense, Viborg, Maribo, Sonderburg und Ribe sowie die Maxi-Systeme Kolding, Herning, Esbjerg, Viborg, Maribo, Ribe und Sonderburg; BPC Rhombus Zaun Silkeborg; Alu Sichtschutz Jelling und Alu Steckzaun Randers. **Nicht geeignet** für die Alu Zaunelemente Rhombus. Für die HPL Sichtschutzwände Roskilde ist er nicht vorgesehen.
- **Einsatz hochkant 60 × 180 cm:** alle oben genannten Zaunsysteme und zusätzlich die Alu Zaunelemente Rhombus und die HPL Sichtschutzwände Roskilde.

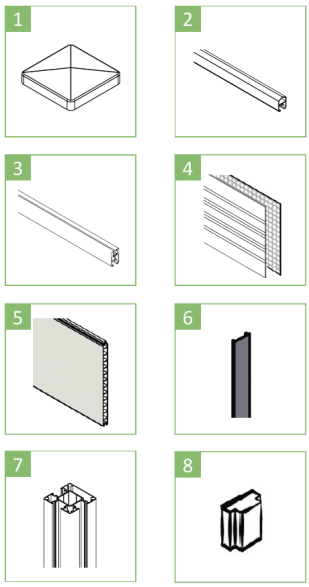
Die Abbildungen zeigen Steckzäune mit hellen Profilen. Die Montage des Einsatzes ist in allen genannten Zaunsystemen dieselbe.

Lieferumfang

Waagerechter Designeinsatz oder Glaseinsatz mit Adapterleisten

Die Nummern stehen wie in der Übersicht des Zaunfelds. Die Adapterprofile sind die beiden Adapterleisten des Sets.



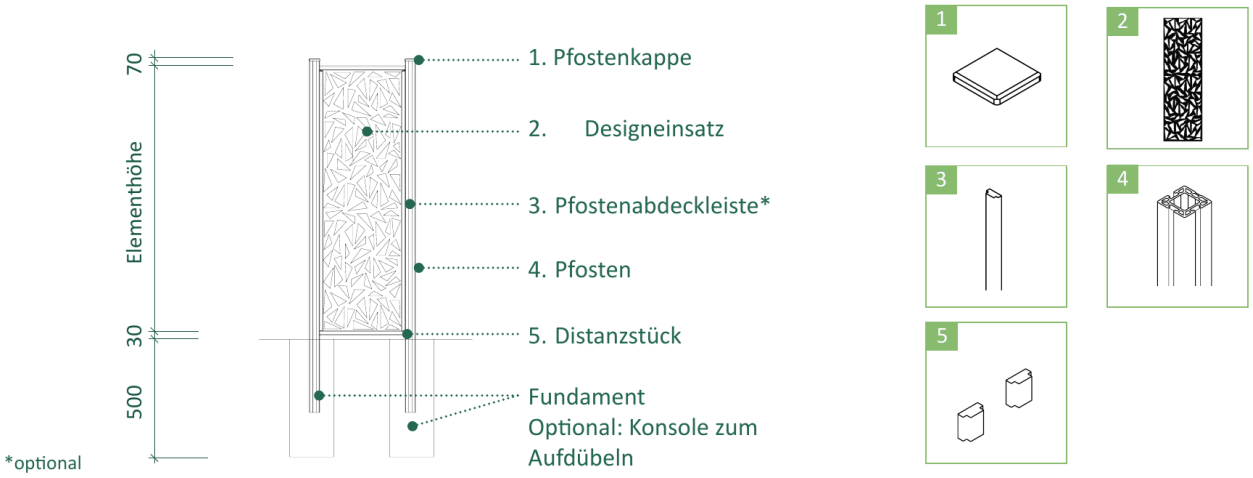


Zaunfeld mit Designeinsatz: 3 und 4 sitzen zwischen den Füllungsprofilen (* = optional)

Teil	Ausführung	Anzahl je Einsatz
4 (Designeinsatz, Aluminium oder Glas)	ca. 180 × 30 cm	1
3 (Adapterprofil mit Nut inkl. Bürstendichtung)	180 cm, unten	1
3 (Adapterprofil mit Feder inkl. Bürstendichtung)	180 cm, oben	1

Der Designeinsatz wird ohne Adapterleisten geliefert. Das Adapterleisten-Set (zwei Adapterprofile) bestellen Sie dazu, eines je Einsatz. Die Höhe von ca. 30 cm ist das Einbaumaß einschließlich der Adapterleisten. Der Aluminiumeinsatz heißt in den Abbildungen „Lochblech“. Der Glaseinsatz ist aus 8 mm starkem Einscheiben-Sicherheitsglas (ESG). Alle übrigen Teile (**1**, **2**, **5** bis **8**) gehören zu Ihrem Zaunsystem.

Designeinsatz 60 × 180 cm, hochkant



Feld mit dem Designeinsatz hochkant (* = optional)

Teil	Ausführung	Anzahl
2 (Designeinsatz mit umlaufendem Rahmen)	ca. 60 × 180 cm	1
5 (Distanzstück)	Distanzstückset	2
Bürstendichtung (für die Pfostennuten)	Schritt 7	mitgeliefert

Nicht im Lieferumfang: **4** (Pfosten), **1** (Pfostenkappe) und **3** (Pfostenabdeckleiste, optional). Sie gehören zu Ihrem Zaunsystem.

Das brauchen Sie

- Waagerechte Einsätze: Für den Einsatz selbst brauchen Sie kein Werkzeug. Für den Zaun gilt die Werkzeugliste in der Montageanleitung Ihres Zaunsystems.
- Einsatz hochkant: Spaten, Beton, Wasserwaage, Zollstock und Akkuschrauber mit Bohrer zum Vorbohren (Distanzstücke, Schritt 5), dazu eine gerade Leiste zum Ausrichten (Schritt 6).
- Schutzhandschuhe und Schutzbrille, bei Glaseinsätzen unbedingt.

Sicherheitshinweise

Vor der Montage lesen

- Bevor Sie mit der Montage beginnen, lesen Sie diese Montageanleitung sorgfältig durch und kontrollieren Sie, ob alle Werkzeuge und Arbeitsmaterialien bereit liegen.
- Wichtig: Fehlerhafter Einbau kann die Haltbarkeit beeinträchtigen oder das Material beschädigen. Achten Sie auf eine ordnungsgemäße Montage. Der Einbau sollte vorzugsweise durch zwei Personen vorgenommen werden. Wir empfehlen die Montage durch den Fachhandwerker.
- Die Montage muss mit den passenden, für Ihr Zaunsystem vorgesehenen Teilen erfolgen: waagerechte Einsätze nur mit einem Adapterleisten-Set und nur in den Zaunsystemen, die unter „Ausführungen“ genannt sind.
- Achtung! Gefahr von Glasbruch (Glaseinsätze), Schutzhandschuhe und Schutzbrille tragen.
- Achtung! Produkt kann im unmontierten Zustand scharfe Kanten aufweisen, Schutzhandschuhe tragen.
- Achtung! Erstickungsgefahr durch verschluckbare Kleinteile und Plastikbeutel, von Kindern, Schutzbefohlenen und Babys fernhalten.
- Setzen Sie Fundamente und Pfosten genau nach der Montageanleitung Ihres Zaunsystems, auch für das Feld mit dem Einsatz hochkant. Prüfen Sie vor dem Graben, dass im Boden keine Leitungen liegen.

Lagerung bis zur Montage

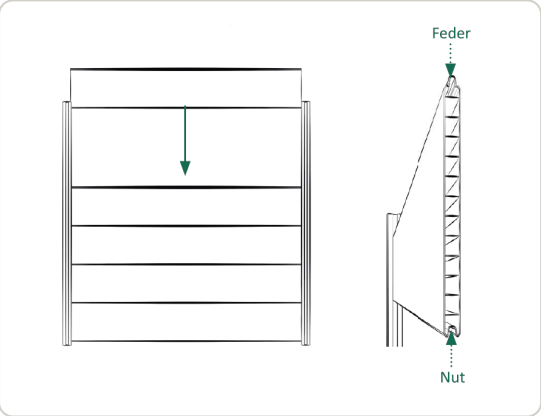
- Lagern Sie die Elemente in der Verpackung, in der sie geliefert wurden, fachmännisch auf ebenem, trockenem und gut belüftetem Untergrund. Achten Sie darauf, dass die verpackte Ware nicht in der direkten Sonne oder bei Feuchtigkeit gelagert wird.
- Die Sendung darf im verpackten Zustand nicht der Feuchtigkeit ausgesetzt werden. Durch Staunässe entsteht Flecken- und Schimmelbildung (auch rote Flecken).
- Geöffnete und noch nicht verarbeitete Ware muss gegen direkte Sonneneinstrahlung geschützt werden, um ein zu starkes Aufheizen der Elemente und somit mögliche Verformungen zu vermeiden.
- Glaseinsätze: Das Glas stehend lagern, idealerweise auf einem dafür vorgesehenen Untergestell. Punktuelle Belastungen vermeiden.
- Die Profile nicht bei Temperaturen unter 5 °C verbauen. Prüfen Sie die einzelnen Elemente vor der Bearbeitung.

Waagerechte Einsätze einbauen (Designeinsatz und Glaseinsatz)

Vor dem Einbau

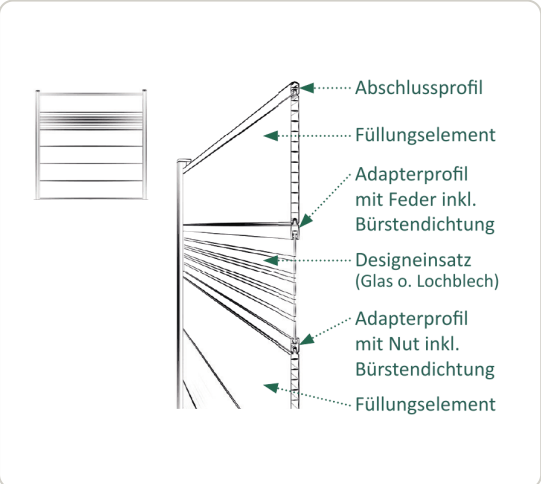
- Der waagerechte Einsatz ersetzt im Zaunfeld Füllungsprofile. Er ist mit den Adapterleisten ca. 30 cm hoch; bei Füllungsprofilen von 15 cm Höhe ersetzt er zwei Profile.
- Oberhalb des Einsatzes ist aus Stabilitätsgründen mindestens ein Füllungsprofil einzuplanen.
- Bei Verwendung von Designeinsätzen und der Kombination von verschiedenen Zaunsystemen kann es zu Abweichungen in der Gesamthöhe kommen. Prüfen Sie die Höhe Ihres Zaunelements mit Einsatz, bevor Sie die Pfostenhöhe festlegen und die Pfosten einbetonieren.
- Fundamente, Pfosten, Pfostenabstand, Distanzstücke, Bürstendichtungen in den Pfostennuten, Verstärkungen, Pfostenabdeckleisten und Pfostenkappen bleiben wie in der Montageanleitung Ihres Zaunsystems. Einsatz und Adapterleisten sind wie die Füllungsprofile 180 cm lang.

1 Füllungsprofile bis unter den Einsatz einschieben



- Die Füllungselemente nacheinander von oben in die Nuten beider Pfosten einschieben, dabei die Feder der Füllungselemente nach oben ausrichten, wie im Schnitt rechts.
- So viele Füllungselemente einschieben, wie unter dem Einsatz sitzen sollen.

2 Adapterleisten und Einsatz einsetzen



- Bei der Montage des Designeinsatzes folgende Reihenfolge beachten: **3** (Adapterprofil mit Nut), **4** (Designeinsatz), **3** (Adapterprofil mit Feder). Alle Teile von oben zwischen den Pfosten einschieben.
- **3** (Adapterprofil mit Nut) sitzt unten: mit der Nut auf der Feder des obersten Füllungselements, wie abgebildet.
- **4** (Designeinsatz) steht darauf: mit der Unterkante im Adapterprofil mit Nut, wie abgebildet.
- **3** (Adapterprofil mit Feder) sitzt oben auf dem Einsatz, die Feder nach oben. Auf diese Feder greift das nächste Füllungselement.

Nur Glaseinsatz

- Der Glaseinsatz ist aus 8 mm starkem Einscheiben-Sicherheitsglas (ESG), gefertigt nach EN 12150. Er kann nicht zugeschnitten werden, da er aus Sicherheitsglas besteht.
- Es sollten Schutzhandschuhe und Schutzbrille getragen werden, um bei einem Glasbruch geschützt zu sein. Den Glaseinsatz vorzugsweise zu zweit einsetzen.
- Beim Einsetzen in die Adapterleisten vorsichtig sein, da hier eine erhöhte Bruchgefahr besteht. Den Glaseinsatz nicht auf Kanten stoßen und nicht punktuell belasten.
- Die Satinierung ist im Siebdruckverfahren aufgebracht. Dadurch hat das Glas eine raue und eine glatte Seite. Eine Regelung für Sicht- und Rückseite gibt es nicht; setzen Sie die satinierte Fläche möglichst nicht zur Wetterseite ein, sie ist empfindlicher gegenüber Schmutz.
- Das Glas darf nicht mit klebstoffhaltigen Materialien (z. B. Klebeband und Aufkleber) in Kontakt kommen. Reste von klebstoffhaltigen Materialien sind nicht mehr rückstandslos vom Glas zu entfernen.

3 Füllungsprofile darüber und Abschlussprofil aufsetzen

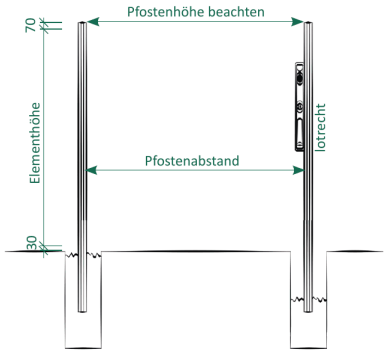
- Danach ein Füllungselement einschieben und das Abschlussprofil aufsetzen. Sitzt der Einsatz weiter unten im Feld, zuerst die übrigen Füllungselemente einschieben, jeweils mit der Feder nach oben.
- Das Abschlussprofil kommt zuletzt von oben auf das oberste Füllungselement, wie oben im Bild zu Schritt 2.
- Pfostenabdeckleisten und Pfostenkappen setzen Sie wie in der Montageanleitung Ihres Zaunsystems.

Designeinsatz 60 × 180 cm hochkant einbauen

Vor dem Einbau

- Der große Designeinsatz ist ein eigenes, schmales Zaunfeld: Er steht hochkant zwischen zwei Pfosten, zum Beispiel zwischen zwei Zaunelementen wie in Schritt 9. Er wird ohne Adapterleisten montiert.
- Planen Sie die Lage des Felds, bevor Sie die Pfosten setzen: Das Feld braucht einen eigenen, kleineren Pfostenabstand (Schritt 4).
- Fundamente und Pfosten (auch auf Konsolen zum Aufdübeln) wie in der Montageanleitung Ihres Zaunsystems. Hier steht nur, was für dieses Feld anders ist.

4 Pfosten für das Feld setzen



Pfostenhöhe und Pfostenabstand

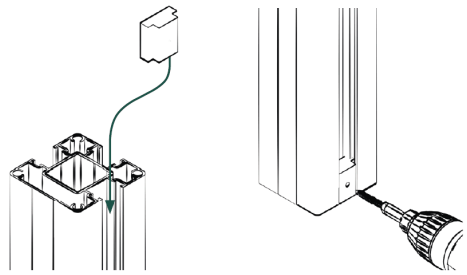


Pfostenabstand = Elementbreite zzgl. 5 mm
Der ermittelte Wert wird vom/zum Nutengrund des Steckzaunpfostens gemessen.

Pfostenabstand von Nutengrund zu Nutengrund

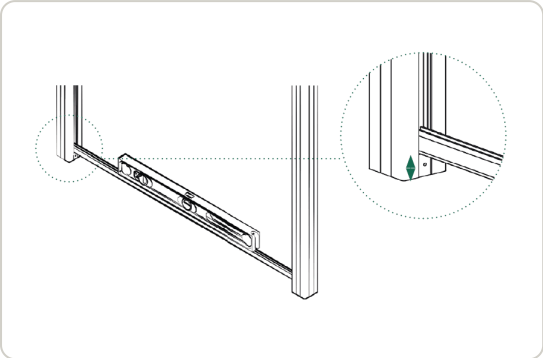
- **Pfostenabstand = Elementbreite zzgl. 5 mm.** Der ermittelte Wert wird vom Nutengrund des einen zum Nutengrund des anderen Steckzaunpfostens gemessen, wie in der Draufsicht. Messen Sie dafür die Breite Ihres Designeinsatzes (ca. 60 cm).
- Pfostenhöhe beachten: Der Pfosten ragt 70 mm über den Einsatz hinaus, unter dem Einsatz bleiben 30 mm bis zum Boden, dazwischen liegt die Elementhöhe, wie abgebildet.
- Die Pfosten lotrecht setzen und mit der Wasserwaage ausrichten.
- Auf Konsolen zum Aufdübeln gilt derselbe Pfostenabstand.

5 Distanzstücke einsetzen



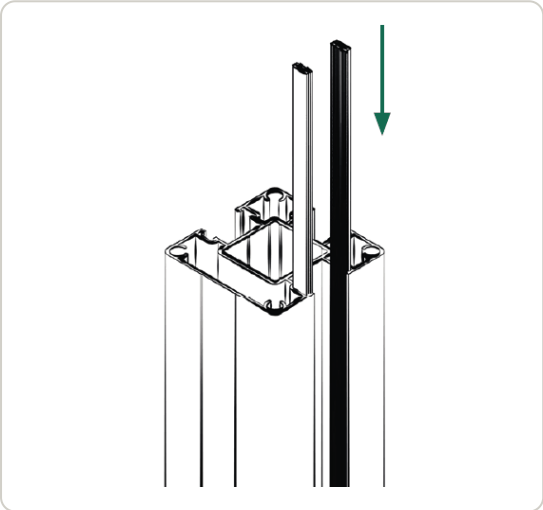
- **5** (Distanzstück) hochkant in die Innenseite der Pfostennut einschieben, wie links abgebildet.
- Höhe: Bei Pfosten auf Konsole schließt es unten bündig mit der Unterkante des Pfostens ab, wie abgebildet. Bei einbetonierten Pfosten setzen Sie es so, dass der Einsatz 30 mm über dem Boden steht (Schritt 4).
- Vorbohren und verschrauben, von der Seite des Pfostens her, wie rechts abgebildet.

6 Distanzstück der zweiten Seite ausrichten



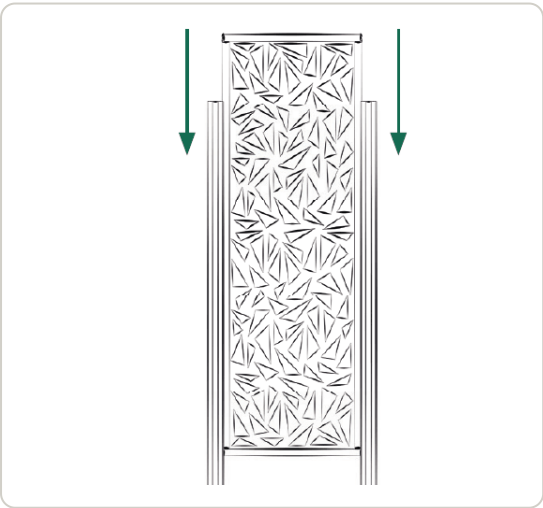
- Zuerst auf einer Seite das Distanzstück befestigen (Schritt 5).
- Das Distanzstück der zweiten Seite mit Hilfe einer Leiste und einer Wasserwaage ausrichten und befestigen: Die Leiste liegt quer zwischen den Pfosten auf den Distanzstücken, die Wasserwaage darauf, wie abgebildet.
- So liegen beide Distanzstücke auf gleicher Höhe und der Einsatz steht waagerecht.

7 Bürstendichtung einschieben



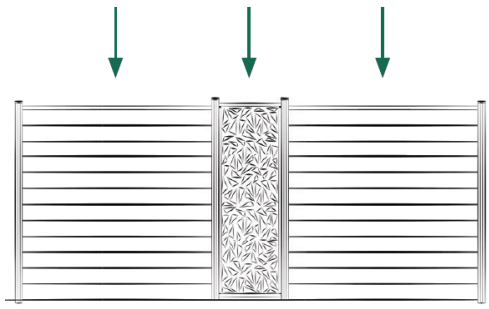
- Jeweils zwei der mitgelieferten Bürstendichtungen von oben in die Pfostennuten einschieben, wie abgebildet: zwei Leisten in die Nut, die zum Einsatz zeigt, an beiden Pfosten.

8 Designeinsatz einschieben



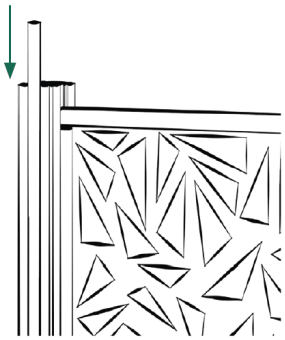
- **2** (Designeinsatz) hochkant von oben in die Pfostennuten beider Pfosten einschieben, mit dem Rahmen in den Nuten.
- Der Einsatz sitzt unten auf den Distanzstücken.

9 Auf gleichmäßige Höhe achten

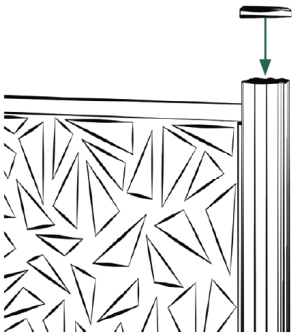


- Bei der Montage des Designeinsatzes in Kombination mit anderen Zaunelementen auf eine gleichmäßige Höhe achten: Das Feld mit dem Einsatz und die Zaunelemente daneben schließen oben gleich hoch ab, wie abgebildet.

10 Pfostenabdeckleisten und Pfostenkappen



Optional: Pfostenabdeckleiste



Pfostenkappe aufsetzen

- Optional: **3** (Pfostenabdeckleiste) von oben in die Pfostennut einschieben. Damit verschließen Sie Nuten, in denen kein Element sitzt.
- Unten: bei Pfosten auf Konsole bündig mit der Unterkante des Pfostens, bei einbetonierten Pfosten bis zum Boden.
- Zum Schluss **1** (Pfostenkappe) auf die Pfosten setzen.

Pflege und Wartung

- **Aluminium** (Designeinsätze, Rahmen und Adapterleisten): Die Aluminiumprofile lassen sich mit warmem Wasser und Spülmittel reinigen. Tipp: Verwenden Sie warmes Wasser und eine Wurzelbürste. Mit reichlich Wasser abspülen!
- Wichtig: Keine lösemittel- oder kreidehaltigen Reiniger verwenden, da diese die lackierte Oberfläche beschädigen können.
- **Verformung:** Durch ständig wechselnde Witterungseinflüsse verändert Aluminium seine Dimensionen. Beachten Sie daher die geforderten Abstände, die beidseitig in den Nuten eingehalten werden müssen

(Pfostenabstand, Schritt 4).

- **Glaseinsatz:** Sind Glaselemente ungünstigen Umgebungseinflüssen wie saurem Regen, Emissionsabgasen und Zementschleier ausgesetzt oder werden sie unzureichend gereinigt, kommt es zu Belägen auf der Scheibe, in Form von Streifen, Flecken, Tropfen oder einem Schleier. Wichtig ist die regelmäßige Reinigung, je nach Umgebung, damit sich Partikel nicht festsetzen oder durch die Sonne einbrennen. Um das Glas vor Witterungseinflüssen zu schützen, empfiehlt sich direkt nach der ersten Reinigung eine Nanoversiegelung, die das Glas beständiger macht. Keine Klebebänder oder Aufkleber auf das Glas.
- **Bürstendichtungen:** nicht mit Fett- oder Schmiermitteln versehen. Verwenden Sie zum Reinigen nur Wasser mit Spülmittel.
- **Einsatz wechseln:** Die Einsätze lassen sich jederzeit wechseln. Beim waagerechten Einsatz die Pfostenkappen abnehmen, das Abschlussprofil und alle Teile über dem Einsatz nach oben aus den Pfostennuten ziehen, dann Adapterprofil mit Feder, Einsatz und Adapterprofil mit Nut. Den neuen Einsatz wie in den Schritten 2 und 3 einsetzen. Glaseinsätze dabei vorsichtig behandeln.
- Ersatzteile wie Adapterleisten erhalten Sie über unseren Kundenservice.

Service und Kontakt

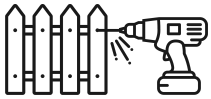
Fragen zur Montage?

Unser Kundenservice hilft Ihnen gern weiter.

04101 / 835 510 · Mo–Fr 8–17 Uhr

info@meingartenversand.de

Lieber montieren lassen?



Hier finden Sie unsere Montagepartner.

Montagepartner finden

Weitere Informationen

- Steckzaun Designeinsatz im Shop ansehen
- BPC Adapterleisten im Shop ansehen
- Alu Adapterleiste im Shop ansehen
- BPC Glaseinsatz im Shop ansehen
- Aluzaun Glaseinsatz im Shop ansehen
- Sichtschutzzaun Zubehör
- Alle Montageanleitungen und Montage-Videos

Bitte bewahren Sie diese Anleitung für spätere Wartungsarbeiten auf.

meingartenversand.de ist ein Onlineshop der Jukom GmbH • Birkenweg 32 • 22395 Hamburg
info@meingartenversand.de • www.meingartenversand.de • Telefon 04101 / 835 510
Stand: 10/2026