

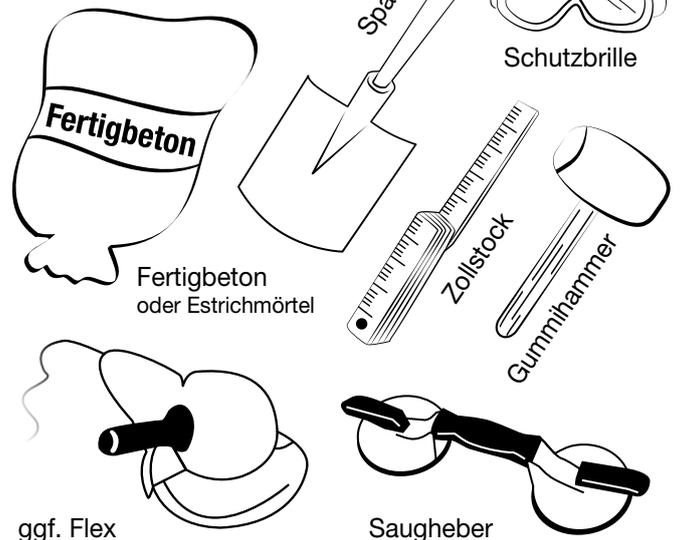
MONTAGE ANLEITUNG

VIDUAL clear

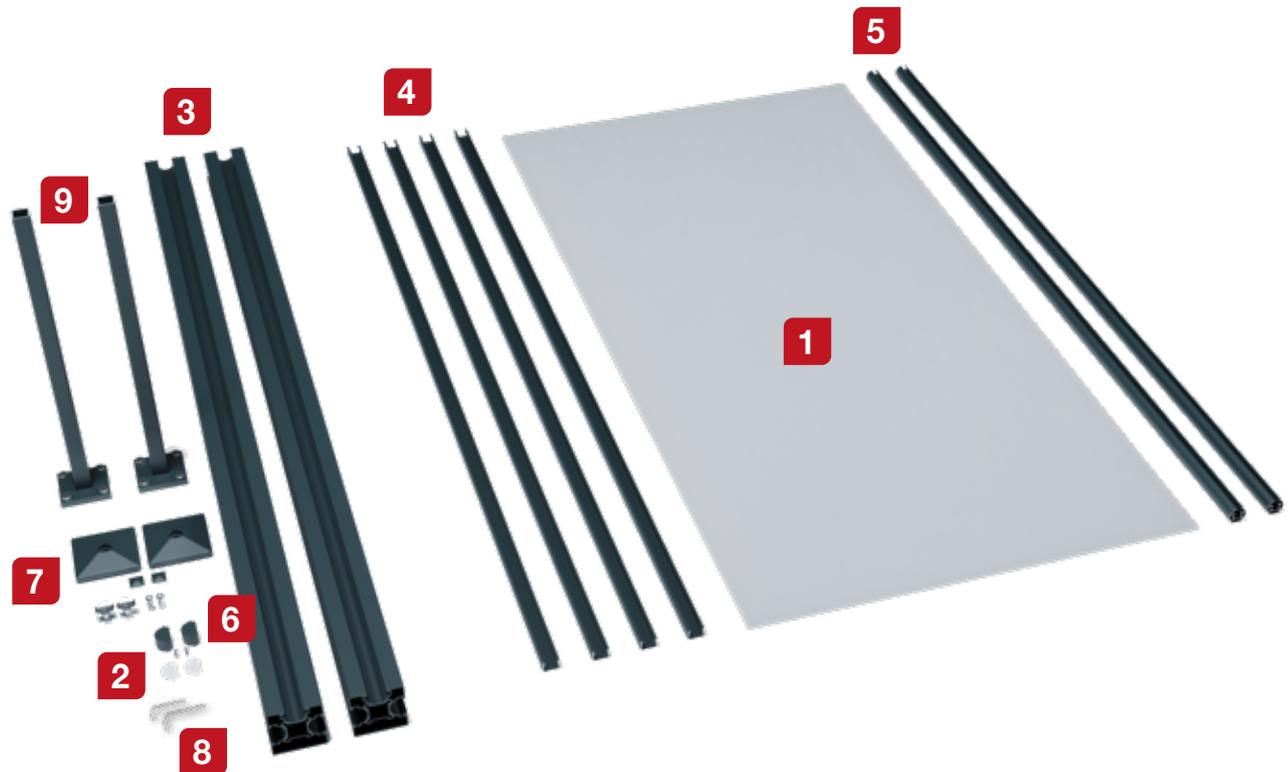
► Alu Steckzaunsystem VIDUAL clear - Glas Füllung

**BEI RÜCKFRAGEN ZUR
MONTAGE MELDEN SIE
SICH BITTE BEI IHREM
HÄNDLER.**

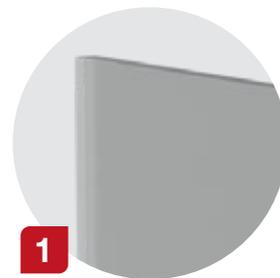
Benötigtes Werkzeug



Inhalt



1. Glas ESG gesäumt & poliert
835 x 1000-1800 x 8 mm



2. Auflagepad



3. Pfosten 90 x 90 mm



4. Abdeckleisten 35 x 35 mm



5. Profiladapter 8 mm



6. End-Nutensteine inkl. Madenschrauben



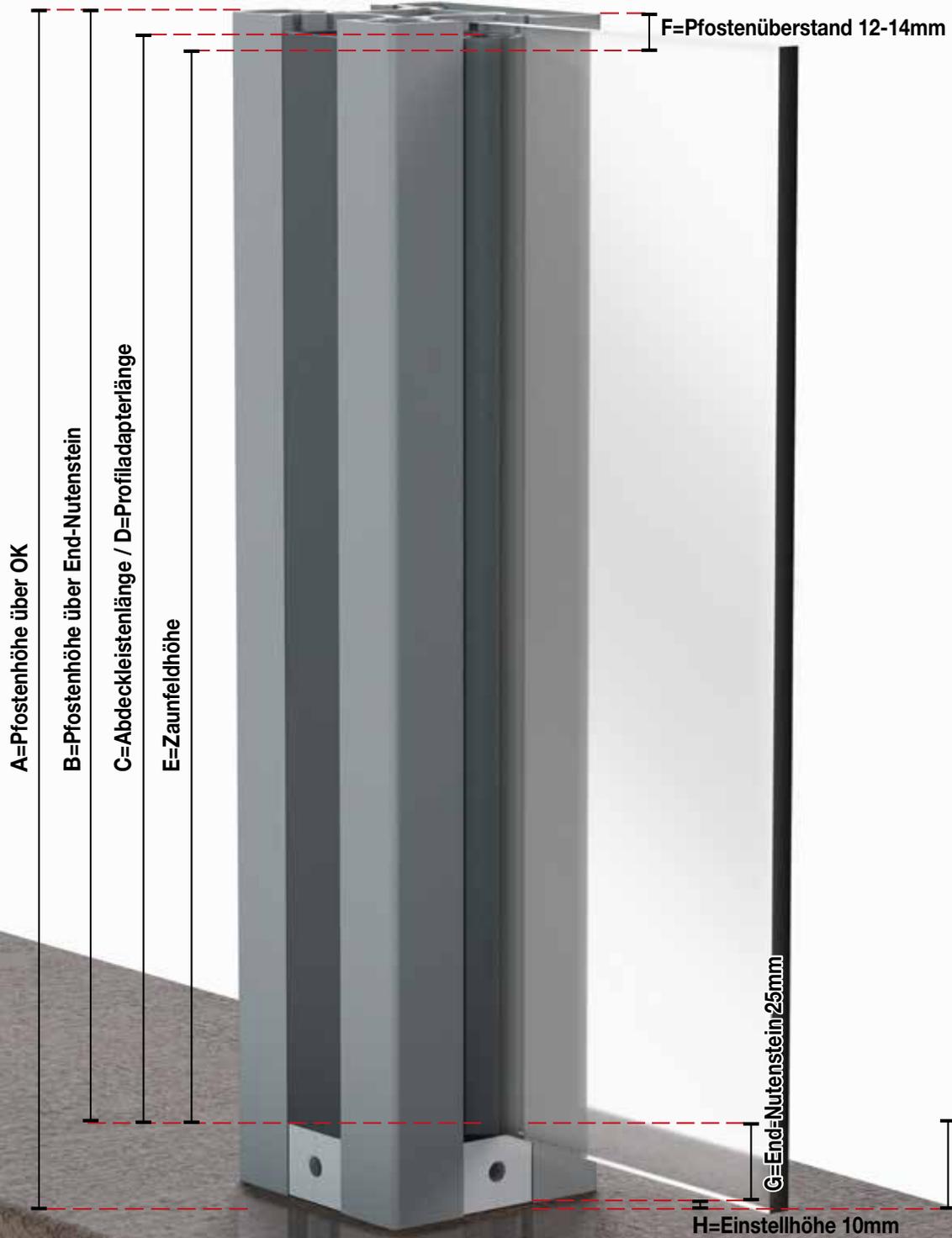
7. Pfostenkappen inkl. Verschraubungen
(Pyramidenkappen, Zaunbauschrauben, Federbleche)

8. Sechskantschlüssel 4 mm und 5,5 mm

9. OPTIONAL: Fußplatten

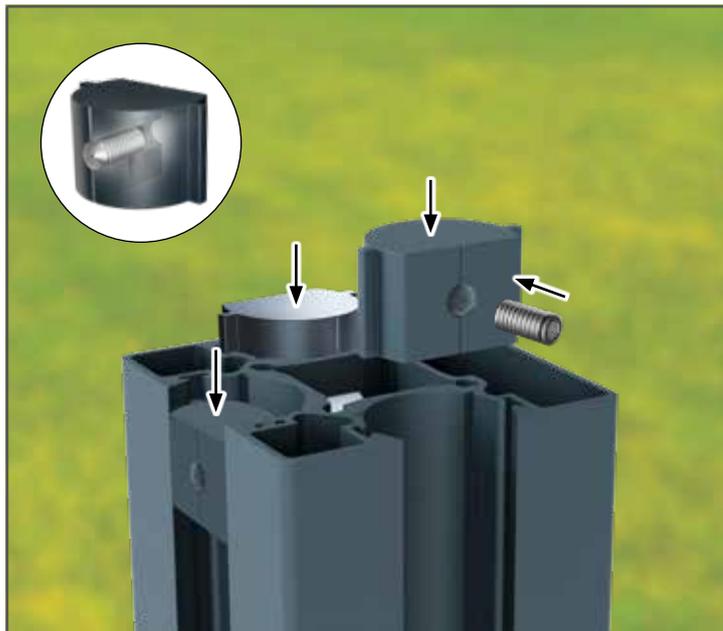


Höhen-/Längen-Übersicht EINBETONIEREN (AUFDÜBELN siehe Seite 9)



* Ideale Werte. Aufgrund von Bauteiltoleranzen, Umgebungstemperatur und Genauigkeit beim Aufbau ist es eventuell nötig, die Maße bauseits im Millimeterbereich anzupassen.

	Nennhöhe	[A] Pfostenhöhe über OK	[B] Pfostenhöhe über End-Nutenstein	[C] + [D] Abdeckleistenlänge = Profiladapterlänge	[E] Zaunfeldhöhe	[I] Bodenfreiheit
clear *	1800	1817	1787	1777	1770	35
	1600	1607	1577	1567	1560	35
	1400	1467	1437	1427	1420	35
	1200	1257	1227	1220	1210	35
	1000	1047	1017	1007	1000	35



1.1 End-Nutensteine setzen

Alle End-Nutensteine mit Madenschraube vormontieren, sodass die Madenschraube bündig mit der Rundung abschließt. Der Antrieb der Schraube zeigt dabei zur geraden Fläche des End-Nutensteins. End-Nutensteine in allen Nuten auf Höhe [B] laut Höhen-/Längen-Übersicht **EINBETONIEREN** (Seite 3) mit der Madenschraube und dem 4 mm Sechskant-schlüssel befestigen.

Beispiel: clear in 1800 -> obere Kante End-Nutenstein 1787 mm von Oberkante Pfosten (Zaunfeldhöhe [E] + 17 mm, siehe Tabelle Seite 3).



1.2 Pfosten einbetonieren

Heben Sie zuerst ein Loch im Boden aus. Dies sollte mindestens die Maße 300 x 300 x 650 mm (frostfrei ca. 800 mm) haben. Sie benötigen ca. 75 kg Beton je Loch.

Betonieren Sie den Pfosten so ein, dass ca. 2 bis 3 mm Luft unter dem End-Nutenstein zum Beton verbleibt. Dies ergibt nach abgeschlossener Montage eine Bodenfreiheit von ca. 35 mm. Sollten Sie eine höhere oder niedrigere Bodenfreiheit wünschen, betonieren Sie den Pfosten entsprechend höher oder niedriger ein.



Hinweis: Wenn Sie zusätzlich ein Tor montieren, müssen die Pfosten für das Tor in einem anderen Winkel gesetzt werden. Details entnehmen Sie der Montageanleitung für das Tor.

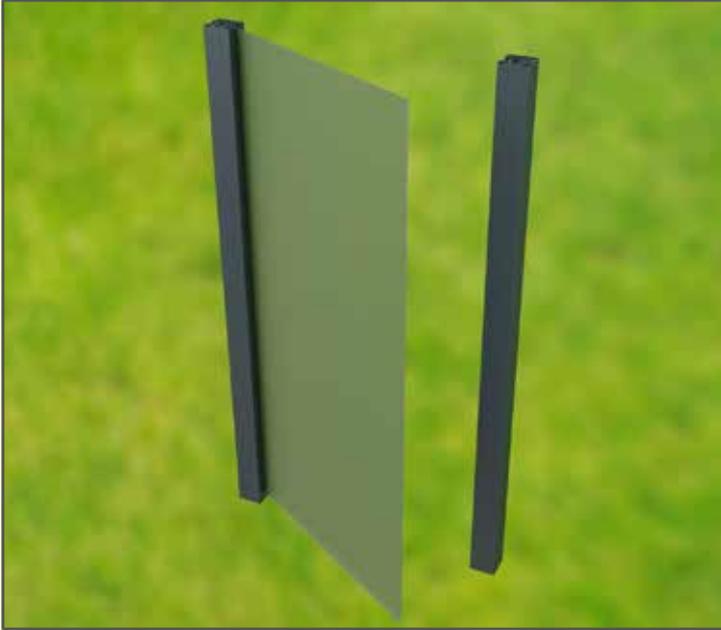


1.3 Abdeckleiste und Auflagepad setzen

Abdeckleiste ggf. laut Höhen-/Längen-Übersicht **EINBETONIEREN** (Seite 3) einkürzen.

Das Auflagepad dort einsetzen, wo der Zaun verläuft.

Bei allen anderen offenen Nuten im Pfosten die Abdeckleiste einsetzen.



2.1 Glas einsetzen

Glasscheibe bis auf Anschlag in einen der beiden Pfosten einführen (ohne Profiladapter) und einseitig auf den End-Nutenstein inkl. Auflagepad absetzen.



2.2 Glas einsetzen

Glasscheibe einschwenken und mittig in beiden Pfosten auf die End-Nutsteine inkl. Auflagepad absetzen.



2.3 Profiladapter einführen

Profiladapter von oben zwischen Scheibe und den Pfosten einführen.



3.1 Federblech montieren

Schraube in die Kappe einstecken. Das Federblech unten bündig auf die Schraube drehen.



3.2 Kappe montieren

Die Kappe mit dem Federblech auf den Pfosten auflegen (Stift der Kappe zeigt in die Richtung ohne Füllung). Das Federblech muss zur Vierkantöffnung im Pfosten ausgerichtet werden. Dann mit dem Gummihammer das Federblech über die Schraube im Pfosten einschlagen.

ACHTUNG: Glasscheibe muss tief genug von der Kappe entfernt sitzen (ca. 2-4 mm), damit die Glasscheibe nicht durch die Kappe beschädigt wird.



3.3 Abdeckkappe befestigen

Die Kappe mit der Zaunbauschraube auf den Pfosten oben montieren und mit dem 5,5 mm Sechskantschlüssel festziehen.



4.1 End-Nutenstein festziehen

Mit dem End-Nutenstein die Glasscheibe bis ca. 2 bis 4 mm unter die Kappe hochschieben und die Madenschraube mit dem 4 mm Sechskantschlüssel festziehen.



4.2 Abdeckleiste ausrichten

Wo eine Abdeckleiste eingesetzt wurde, die End-Nutensteine mit der Abdeckleiste so weit nach oben schieben, bis die Abdeckleisten direkt unter der Kappe bzw. alle End-Nutensteine auf einer Höhe sind.

End-Nutensteine dann auch hier mit der Madenschraube und dem 4 mm Sechskantschlüssel festziehen.



4.4 Pyramidenkappe einsetzen

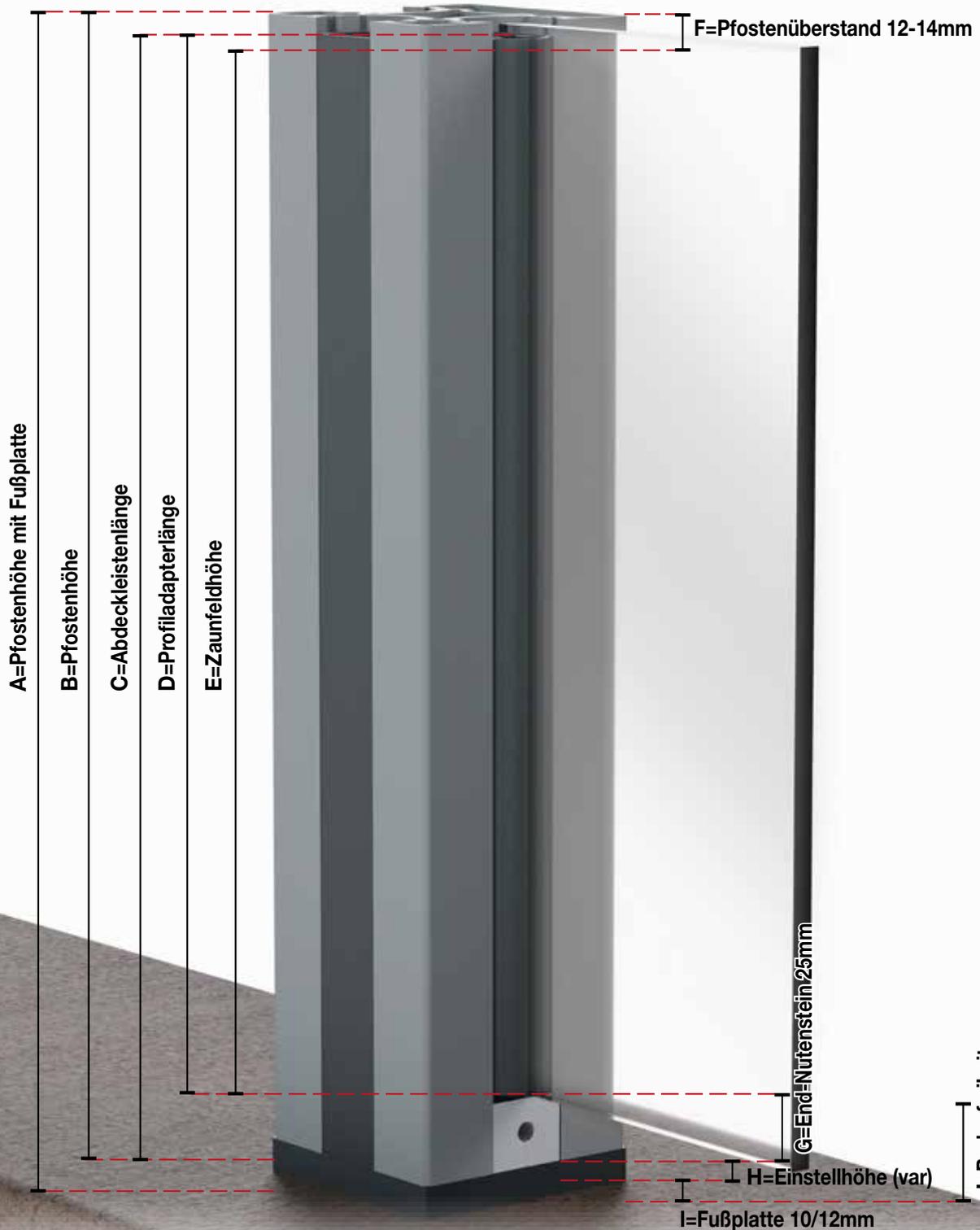
Pyramidenkappe oben in die Kappe einsetzen.

Kappe ggf. mit einem Gummihammer für einen festen Sitz etwas nachschlagen.

Gesamtansicht EINBETONIEREN

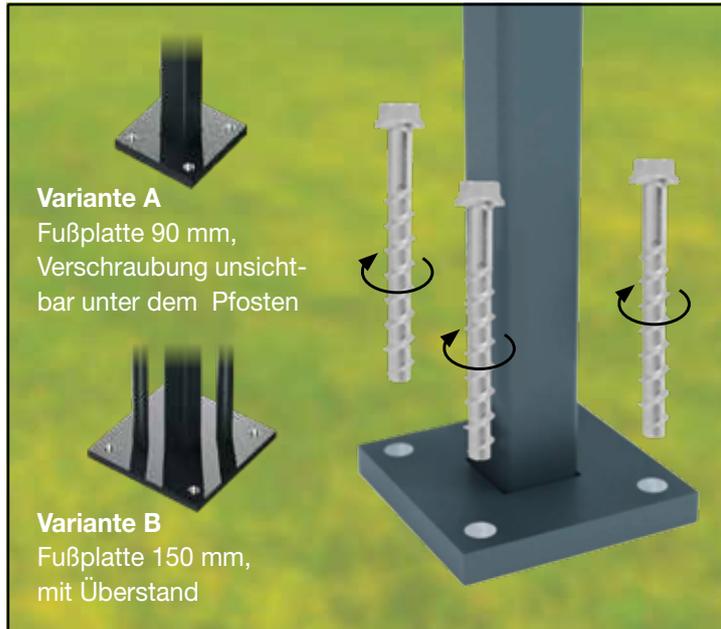


Höhen-/Längen-Übersicht AUFDÜBELN (EINBETONIEREN siehe Seite 3)



* Ideale Werte. Aufgrund von Bauteiltoleranzen, Umgebungstemperatur und Genauigkeit beim Aufbau ist es eventuell nötig, die Maße bauseits im Millimeterbereich anzupassen.

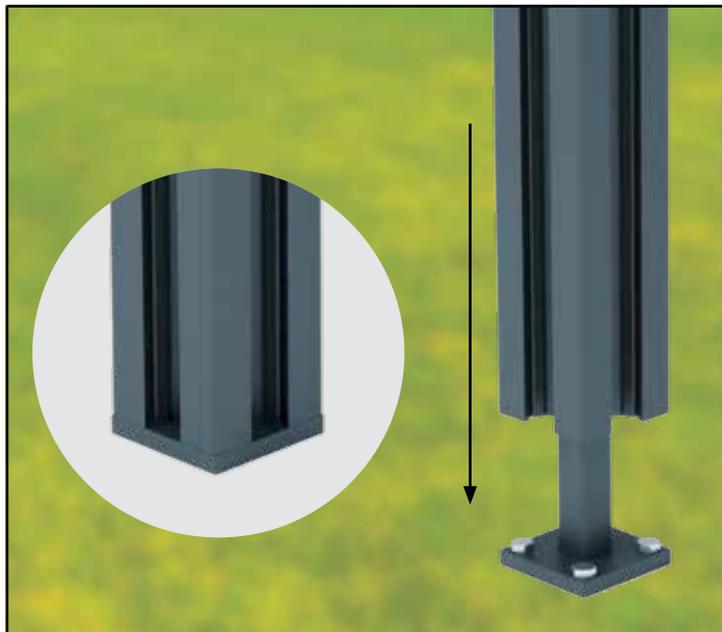
clear *	Nennhöhe	[A] Postenlänge mit Fußplatte	[B] Posten- länge	[C] Abdeck- leistenlänge	[D] Profiladapter- länge	[E] Zaunfeld- höhe	[H] Einstellhöhe (var)	[J] Boden- freiheit
		1800	1830	1820	1815	1777	1770	13
	1600	1650	1640	1635	1567	1560	43	78
	1400	1490	1480	1475	1427	1420	23	58
	1200	1282	1270	1265	1220	1220	23	60
	1000	1052	1040	1035	1007	1000	3	40



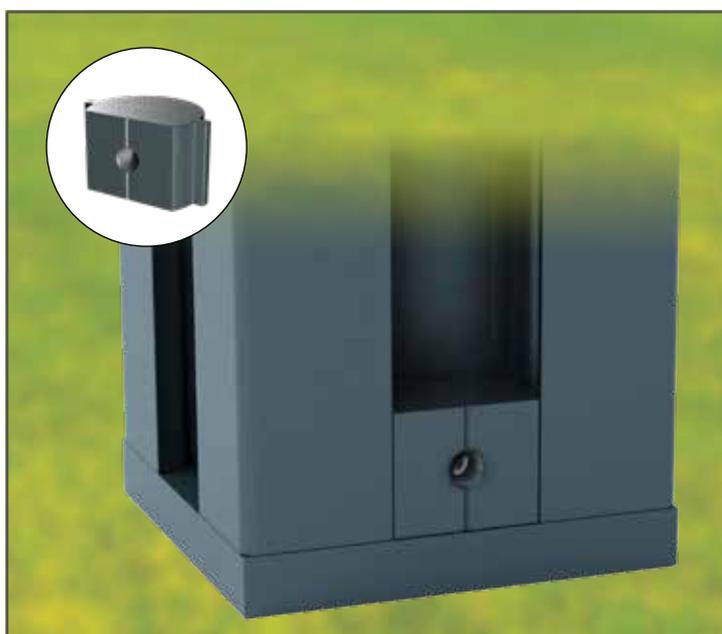
5.1 Fußplatte aufdübeln

Das Aufdübeln erfolgt in der Regel auf Betonfundament.

HINWEIS: Verschraubungen sind separat zu bestellen.
Max. Maß für Schraubenkopf $\varnothing 18,5$ mm **Variante A.**



5.2 Pfosten auf die Fußplatte aufstecken



5.3 End-Nutensteine setzen

Alle End-Nutensteine mit Madenschraube vormontieren, sodass die Madenschraube bündig mit der Rundung abschließt. Der Antrieb der Schraube zeigt dabei zur geraden Fläche des End-Nutensteins. End-Nutensteine in jeder Nut, wo der Zaun verläuft, bis ganz unten einführen und lose unten liegenlassen.

In die weiteren Öffnungen muss kein End-Nutenstein eingesetzt werden.



5.4 Abdeckleiste und Auflagepad setzen

Abdeckleiste ggf. laut Höhen-/Längen-Übersicht
AUFDÜBELN (Seite 9) einkürzen.

Das Auflagepad dort einsetzen, wo der Zaun verläuft.

Bei allen anderen offenen Nuten im Pfosten die Abdeckleiste einsetzen.

Ab hier weiter mit Schritt 2.1!

