Montageanleitung

Hochbeet Stahl Trave

Metall-Hochbeet 100 × 50 × 77 cm aus verzinktem, pulverbeschichtetem Stahlblech – Seitenwände verschrauben, Ecken verbinden und am Untergrund befestigen



Maße (B × T × H)	Füllvolumen	Gewicht	Schrauben
100 × 50 × 77 cm	**ca. 385 l**	**ca. 26,5 kg**	**40 Stück, M4 × 14 mm**

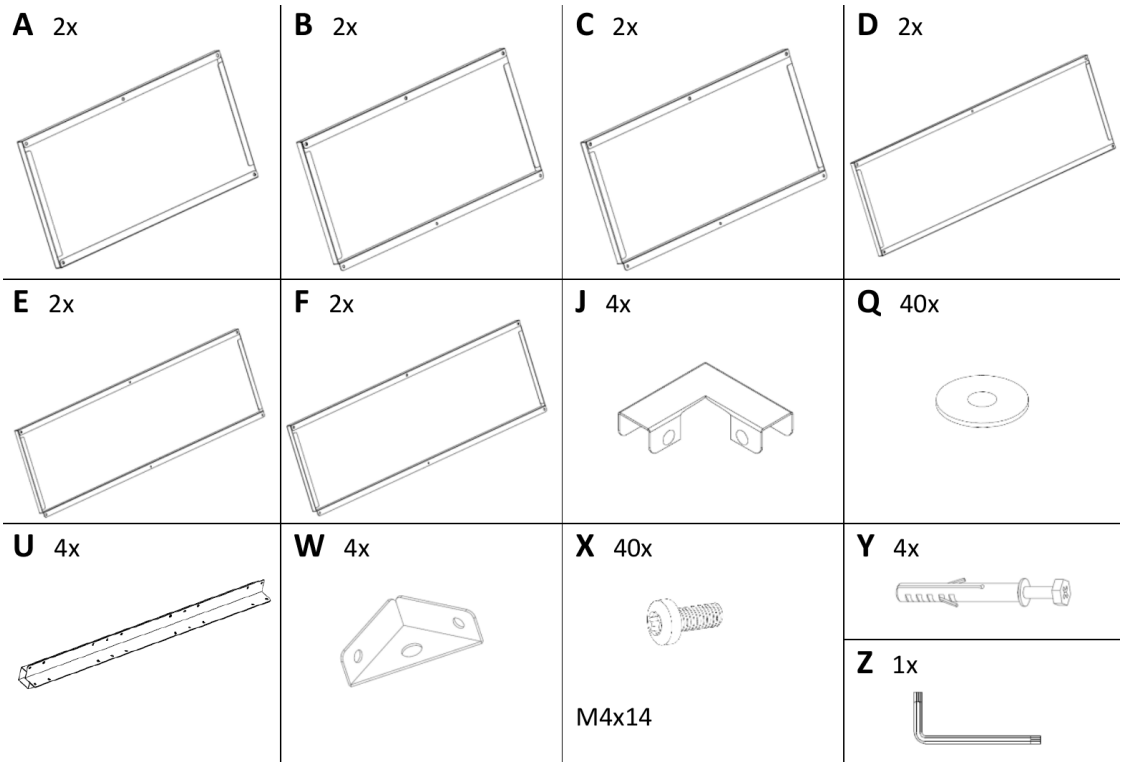
Mit dieser Anleitung bauen Sie das Hochbeet Stahl Trave auf. Jede der vier Seitenwände besteht aus drei Paneelen aus verzinktem, pulverbeschichtetem Stahlblech. Zuerst verschrauben Sie die Paneele zu zwei Schmalseiten und zwei Längsseiten. Dann verbinden Sie die Wände an den Ecken mit Eckprofilen, setzen unten die Bodenwinkel und oben die Eckkappen und befestigen das Hochbeet mit Dübeln am Untergrund. Lesen Sie die Anleitung vollständig durch, bevor Sie beginnen.

Technische Daten

Angabe	Wert
Maße (Breite × Tiefe × Höhe)	100 × 50 × 77 cm
Füllvolumen	ca. 385 l
Nettogewicht	ca. 26,5 kg
Material	Stahlblech, verzinkt, Materialstärke 1,0 mm
Schrauben und Befestigungsmaterial	Edelstahl
Oberfläche	Pulverbeschichtung RAL 7016 (Anthrazit), UV-stabil
Verpackung	1 Karton, 103,5 × 35 × 28 cm, ca. 29,8 kg

Lieferumfang

Die Buchstaben entsprechen den Zeichnungen, die Bezeichnung in Klammern beschreibt das Teil. Die Paneele A, B und C bilden die Schmalseiten, D, E und F die Längsseiten.



Lieferumfang, Buchstaben und Anzahl wie in den Tabellen

Teil	Beschreibung und Lage	Anzahl
A (Wandpaneel kurz, unten)	Schmalseite, untere Reihe; Loch in der Mitte nur am oberen Rand	2
B (Wandpaneel kurz, Mitte)	Schmalseite, mittlere Reihe; Loch in der Mitte am oberen und am unteren Rand	2
C (Wandpaneel kurz, oben)	Schmalseite, obere Reihe; Loch in der Mitte am oberen und am unteren Rand	2
D (Wandpaneel lang, unten)	Längsseite, untere Reihe; Loch in der Mitte nur am oberen Rand	2
E (Wandpaneel lang, Mitte)	Längsseite, mittlere Reihe; Loch in der Mitte am oberen und am unteren Rand	2
F (Wandpaneel lang, oben)	Längsseite, obere Reihe; Loch in der Mitte am oberen und am unteren Rand	2
U (Eckprofil)	Winkelprofil mit Lochreihen, bildet außen jede Ecke, geschlossene Kante nach außen	4
W (Bodenwinkel)	Winkel mit zwei Laschen und großem Loch in der Mitte, unten in jeder Ecke	4
J (Eckkappe)	oben auf jeder Ecke	4

Schraube und Zubehör	Maß	Anzahl
X (Schraube)	M4 × 14 mm, Edelstahl	40
Q (Unterlegscheibe)	für die Schrauben X	40
Y (Dübel mit Sechskantschraube)	wie abgebildet	4
Z (Winkelschlüssel)	wie abgebildet	1

Die 40 Schrauben X und 40 Scheiben Q verteilen sich so auf die Schritte: 4 in Schritt 1, 4 in Schritt 2, 16 in Schritt 3, 8 in Schritt 4 und 8 in Schritt 5. Zu jeder Schraube X gehört eine Scheibe Q.

Das brauchen Sie

- Winkelschlüssel Z (im Lieferumfang) für die Schrauben X
- für Schritt 6 (Dübel Y), nicht im Lieferumfang: eine Bohrmaschine mit einem Bohrer, der zum Dübel Y und zum Untergrund passt, und einen passenden Schraubenschlüssel für die Sechskantschrauben

Sicherheitshinweise

Bestimmungsgemäße Verwendung

- Das Hochbeet ist als erhöhtes Gartenbeet dazu bestimmt, im privaten Garten Gemüse, Kräuter, Blumen o. Ä. anzubauen.
- Zusätzliche Belastungen durch angehängte oder befestigte Gegenstände oder Veränderungen der Bauart können zu Beschädigungen führen und sind nicht zulässig.
- Das Hochbeet ist für den privaten Gebrauch bestimmt, eine gewerbsmäßige Nutzung ist nicht vorgesehen.

Vor der Montage

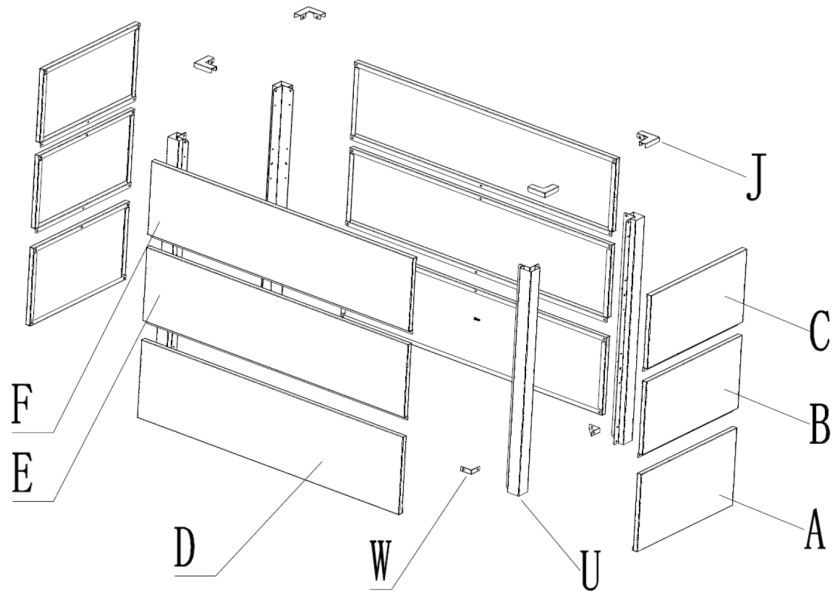
- Halten Sie sich bei der Planung und Montage an alle örtlichen Bauvorschriften und Regelwerke. Gegebenenfalls gibt es Auflagen durch „ortsübliche Regelungen“. Beziehen Sie auch Ihre Nachbarn in die Planung ein und halten Sie sich an getroffene Absprachen.
- In verpacktem Zustand darf die Ware nicht der Feuchtigkeit ausgesetzt werden. Lagern Sie das Paket trocken und nicht in der prallen Sonne.
- Achten Sie darauf, beim Öffnen der Verpackung die Einzelteile nicht zu beschädigen.
- Dokumentieren Sie einen offensichtlichen Transportschaden unmittelbar bei der Anlieferung und kontrollieren Sie die Ware im Anschluss zeitnah auf Vollständigkeit und Unversehrtheit.
- Lesen Sie die Montageanleitung vollständig durch und machen Sie sich mit den notwendigen Arbeitsschritten vertraut, bevor Sie mit der Montage beginnen. Befolgen Sie die dargestellten Schritte in der angegebenen Reihenfolge. Bewahren Sie die Anleitung für eine spätere Verwendung sicher auf.

Bei der Montage

- Tragen Sie bei der Montage Arbeitshandschuhe, damit Sie sich nicht an scharfen Blechkanten verletzen.
- Tragen Sie beim Bohren der Löcher für die Dübel Y (Schritt 6) eine Schutzbrille.
- Halten Sie Kinder während der Montage fern und bewahren Sie Schrauben, Kleinteile und Verpackungsfolien außer Reichweite von Kindern auf.

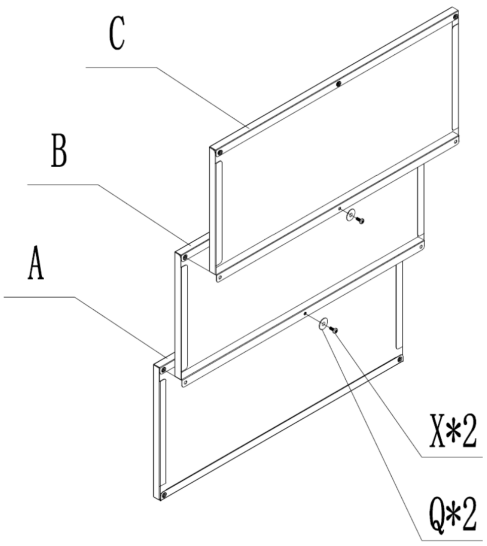
Montage Schritt für Schritt

Die Zeichnungen sind ohne Worte. Die Buchstaben bezeichnen die Teile, „X*2“ bedeutet zum Beispiel 2 Schrauben X. Bei allen Paneelen zeigen die umgekanteten Ränder zur Innenseite des Hochbeets, wie in der Explosionszeichnung: Die vordere Längsseite ist von außen zu sehen, die hintere Längsseite von innen.



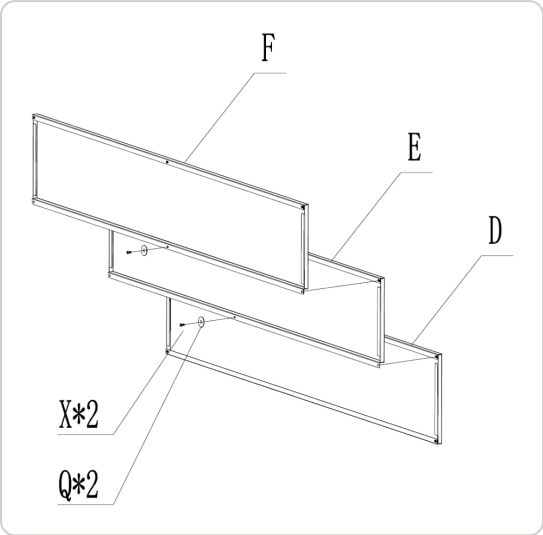
Explosionszeichnung des Hochbeets

1 Schmalseiten zusammenbauen (2 ×)



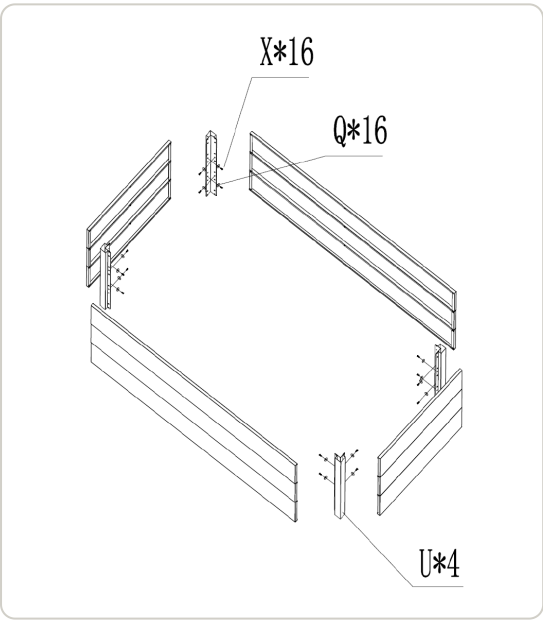
- Eine Schmalseite besteht aus den Paneelen A (unten), B (Mitte) und C (oben). Legen Sie sie so, dass die umgekanteten Ränder bei allen drei zur selben Seite zeigen, der späteren Innenseite.
- Setzen Sie B auf A und C auf B, wie abgebildet. Verbinden Sie jeweils in der Mitte die beiden Paneele mit 1 Schraube X und 1 Scheibe Q, also 2 Schrauben X und 2 Scheiben Q je Schmalseite. Die Schrauben werden von der Seite mit den umgekanteten Rändern eingesetzt, die Scheibe liegt unter dem Schraubenkopf.
- Bauen Sie die zweite Schmalseite genauso. Für beide Schmalseiten brauchen Sie 4 Schrauben X und 4 Scheiben Q.

2 Längsseiten zusammenbauen (2 ×)



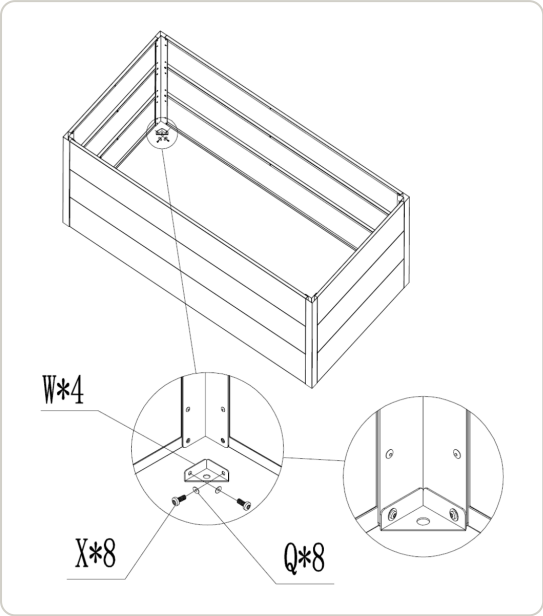
- Eine Längsseite besteht aus den Paneelen D (unten), E (Mitte) und F (oben), die umgekanteten Ränder wieder zur selben Seite.
- Setzen Sie E auf D und F auf E und verbinden Sie jeweils in der Mitte mit 1 Schraube X und 1 Scheibe Q, wie in Schritt 1: 2 Schrauben X und 2 Scheiben Q je Längsseite.
- Bauen Sie die zweite Längsseite genauso. Für beide Längsseiten brauchen Sie 4 Schrauben X und 4 Scheiben Q.

3 Seitenwände an den Ecken verbinden



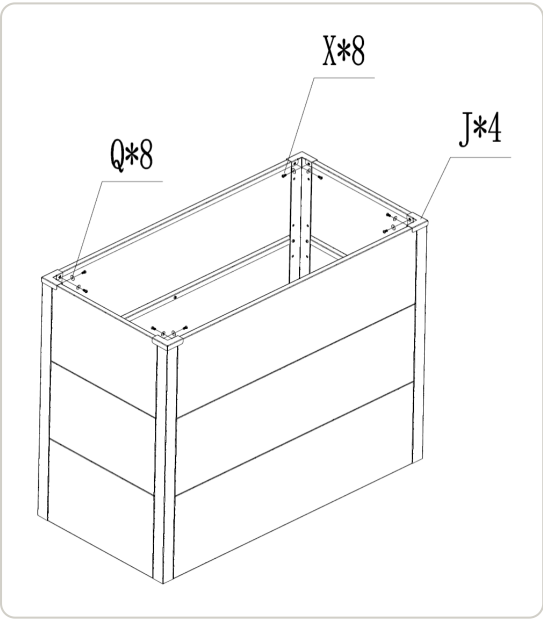
- Stellen Sie die zwei Längsseiten und die zwei Schmalseiten zu einem Rechteck auf, die umgekanteten Ränder nach innen.
- Setzen Sie an jede Ecke ein Eckprofil U, senkrecht: U bildet die Außenecke, die geschlossene Kante zeigt nach außen, die beiden Schenkel liegen an den beiden Wänden, wie abgebildet.
- Verschrauben Sie jedes Eckprofil mit 4 Schrauben X und 4 Scheiben Q, je 2 an jeder der beiden Wände. Die Schrauben kommen von innen, die Köpfe liegen im Beetinneren, wie abgebildet. Für alle vier Ecken brauchen Sie 16 Schrauben X und 16 Scheiben Q.

4 Bodenwinkel einsetzen



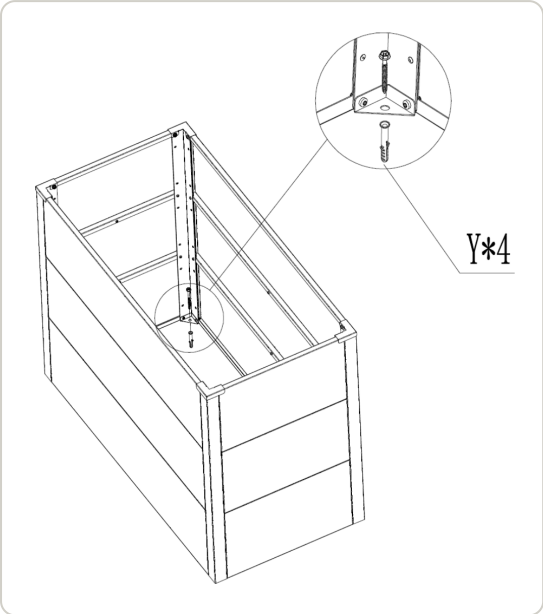
- Setzen Sie in jede Ecke unten innen einen Bodenwinkel W: die Fläche mit dem großen Loch waagerecht unten, die beiden Laschen innen an den beiden Wänden der Ecke.
- Verschrauben Sie jede Lasche mit 1 Schraube X und 1 Scheibe Q von innen an den unteren Löchern in der Ecke, wie in der Vergrößerung: 2 Schrauben X und 2 Scheiben Q je Ecke, zusammen 8 Schrauben X und 8 Scheiben Q.
- Das große Loch in der Mitte des Bodenwinkels bleibt frei, es ist für die Dübel Y in Schritt 6.

5 Eckkappen aufsetzen



- Setzen Sie auf jede Ecke oben eine Eckkappe J, wie abgebildet.
- Verschrauben Sie jede Eckkappe mit 2 Schrauben X und 2 Scheiben Q von innen, je eine an jeder der beiden Wände. Für alle vier Ecken brauchen Sie 8 Schrauben X und 8 Scheiben Q.

6 Hochbeet am Untergrund befestigen



- Befestigen Sie das Hochbeet mit den 4 Dübeln Y am Untergrund: in jeder Ecke einen Dübel Y durch das große Loch in der Mitte des Bodenwinkels W.
- Die Vergrößerung zeigt den Dübel unter dem Bodenwinkel und die Sechskantschraube, die von oben durch den Bodenwinkel in den Dübel gedreht wird. Bohren Sie dafür das Loch im Untergrund mit einem zum Dübel Y passenden Bohrer.

Pflege und Wartung

- Für die Unterhaltspflege empfehlen wir die Reinigung aller Oberflächen mit einem feuchten Tuch. Warmes Wasser verbessert die Reinigungswirkung.
- Festsitzende Schmutzrückstände weichen Sie mit einem neutralen Reiniger und warmem Wasser mehrere Minuten ein. Meistens lassen sie sich anschließend mit einer weichen Bürste oder einem Schwamm beseitigen. Wiederholen Sie diesen Vorgang bei Bedarf und spülen Sie gründlich mit warmem, klarem Wasser nach.
- Auf gar keinen Fall dürfen aggressive Reinigungsmittel (Scheuermilch, Bleichmittel, alkoholhaltige Produkte, Nitroverdünnung, Glasreiniger usw.) verwendet werden, da diese die Oberflächenbeschichtung irreversibel beschädigen können.
- Sämtliche Metallteile sind aus Stahlblech bzw. Edelstahl gearbeitet und für den Außenbereich ausreichend geschützt. Bei Verwendung in Küstennähe kann es durch den Salzgehalt der Luft zu vorzeitigen Korrosionserscheinungen kommen. Ebenso kann Streusalz oder gechlortes Wasser die Schutzschicht des Materials unter Umständen schwächen.

Entsorgung

- Durch eine sortenreine Trennung der Verpackungsmaterialien und die Rückführung in das kommunale Entsorgungssystem leisten Sie Ihren Beitrag, den ökologischen Fußabdruck so gering wie möglich zu halten.

Service und Kontakt

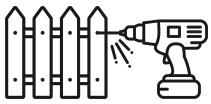
Fragen zur Montage?

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

- Hochbeet Stahl Trave im Shop ansehen
- Hochbeete
- 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: 11/2026