www.leier.at

Hochbeet-Set Rosmarin

Technische Information

Material:
ARCHITEKTUR-Trockenmauerstein 36x12x6 cm

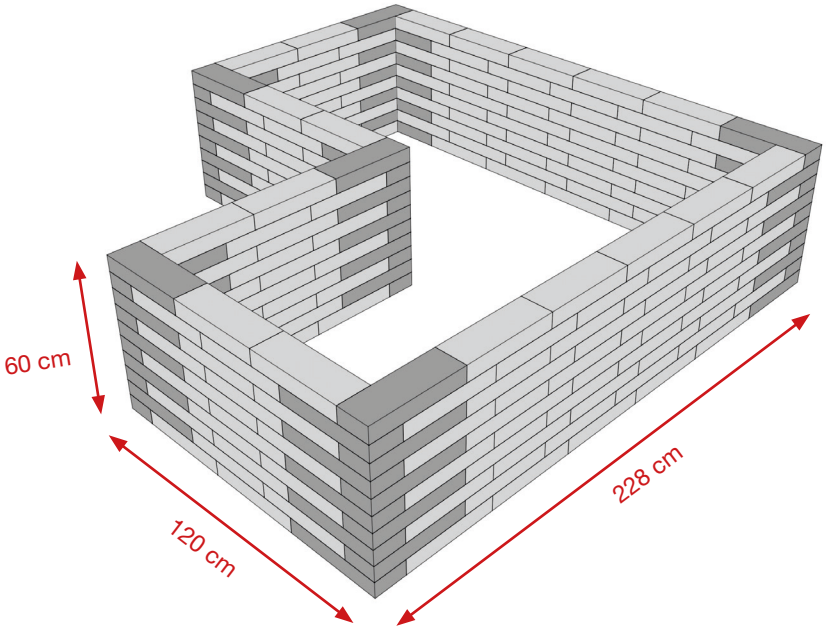
Format Hochbeet:
Innen: 204 x 204 x 60 cm
Außen: 228 x 228 x 60 cm

Pflanzfläche:
ca. 3,00 m²

Packliste:
180 Stk. Normalsteine 2-seitig
60 Stk. Ecksteine 3-seitig

Zusatzmaterial:
(erhältlich bei Ihrem Baustoffhändler)
ca. 18 Kartuschen Montagekleber oder
ca. 25 kg Dünnbettmörtel

ca. 3,00 m² Wühlmausgitter
ca. 4,90 m² Noppenfolie



Tipps:

Nutzen Sie den Strauchschnitt im Herbst und Frühling zur Befüllung Ihres Hochbeets.

Achten Sie auch auf richtige Pflanzabstände. Lavendel, Zitronenmelisse und Salbei benötigen zum Beispiel sehr viel Platz, da sie mit der Zeit ziemlich in die Breite gehen. (max. 2-3 Pflanzen/m²)

Lavendel, Salbei, Rosmarin, Thymian lieben Erde, die mit mindestens einem Drittel Sand vermischt worden ist.

Rauchquarz

Fuoco

Sepia

Terra

Ausgabe 01/2021

Leier Baustoffe GmbH & Co KG, Johannesgasse 46, 7312 Horitschon
Diese Ausgabe ersetzt alle vorherigen Versionen. Im Lieferumfang sind nur die Betonsteine enthalten. Satz- und Druckfehler, sowie Farbabweichungen vorbehalten. Es gelten unsere allgemeinen Geschäfts- und Lieferbedingungen.

Kaiserstein

Leier

www.leier.at

Hochbeet-Set Rosmarin
Versetzanleitung

Ein Hochbeet benötigt nicht viel Platz und bringt eine Menge an Vorteilen mit sich. Der Vorteil eines Steinhochbeetes ist, dass es im Gegensatz zum Holzhochbeet nicht verrotten kann und somit sehr dauerhaft ist.

Bei der Errichtung von Hochbeeten gibt es einige wichtige Punkte, welche zu berücksichtigen sind.

Bereits bei der Planung sollten Sie die Position des Hochbeetes in Ihrem Garten und die Beschaffenheit des Untergrundes berücksichtigen.

Wie wird das Hochbeet aufgebaut?

Bilden Sie das Streifenfundament mit Schotter (0/32) frostsicher aus. Dieser ist lagenweise (max. 20 cm je Lage) einzubringen und mit einem Stampfer zu verdichten.

Das Fundament wird bis zur gewünschten Höhe (Unterkante erste Steinlage) eingebracht und danach mittels Setzlatte und Wasserwaage waagrecht ausgerichtet. Bilden Sie das Fundament beidseitig ca. 5 cm breiter als die Steinbreite aus (12 cm + 2 x 5 cm = 22 cm).

Das Hochbeet sollte unten unbedingt eine Verbindung zum Erdreich haben, damit die Regenwürmer ihrer Arbeit nachkommen können und ein Austausch diverser Organismen zwischen natürlichem Boden und Hochbeet stattfinden kann.

Die erste Reihe wird waagrecht und maßgenau mittels Wasserwaage, Setzlatte und Gummihammer auf das Schotterfundament ausgelegt. Auf die erste Reihe wird anschließend ein flexibler, frostbeständiger und trasshältiger Dünnbettmörtel mit einer Zahnspachtel aufgebracht.

Danach werden die Steine in den frischen Dünnbettmörtel gedrückt, leicht angepresst und ausgerichtet. Um eine bessere Verbindung und Kraftableitung herzustellen, tragen Sie den Dünnbettmörtel auch auf den Stirnseiten der Steine auf und verkleben Sie diese miteinander.

Kleiden Sie das Hochbeet an den Innenseiten mit einer Noppenfolie aus, damit die Steine ihr schönes Aussehen beibehalten. Der Boden des Hochbeetes wird mit einem Wühlmausgitter als Schutz ausgelegt.

Mit dem Befüllen des Hochbeetes, darf erst nach der vollständigen Erhärtung des Klebemörtels begonnen werden.

Alternativ können die Steine auch mit frostsicheren Montageklebern verklebt werden, wobei diese die Haftzugfestigkeiten der verwendeten Klebemörtel ebenfalls erreichen müssen.

Wie wird das Hochbeet befüllt?

1. Holz-Schicht (ca. 15 cm):
gröbere Äste, kleinere Zweige, Strauchschnitt und Hackschnitzel (Hohlräume vermeiden)

2. Grün-Schicht (ca. 15 cm):
zB. Grünabfälle, Laub oder Grasschnitt

3. Kompost-Schicht (ca. 10 cm):
unreifer Kompost oder Mist als natürlicher Dünger

4. Humus-Schicht (ca. 15 cm):
Gartenerde oder Erde/Kompostgemisch aufbringen

Wie bleibt das Hochbeet fit?

Übrige Wurzeln und Pflanzenteile können als „organischer Dünger“ im Beet bleiben. Im Frühling sollten Sie die letzte Schicht, nämlich die Humusschicht, mit ein wenig reifem Kompost anreichern, sodass wieder genug Nährstoffe für die jungen Pflanzen vorhanden sind. (ca. 1 cm Kompost in die ersten 5 cm Gartenerde einarbeiten).

Mit der Zeit wird der schichtweise Aufbau verrotten und nachgeben. Füllen Sie das Hochbeet mit frischer Gartenerde bzw. einem Erde/Kompostgemisch nach.

Ausgabe 01/2021

Leier Baustoffe GmbH & Co KG, Johannesgasse 46, 7312 Horitschon
Diese Ausgabe ersetzt alle vorherigen Versionen. Im Lieferumfang sind nur die Betonsteine enthalten. Satz- und Druckfehler, sowie Farbabweichungen vorbehalten. Es gelten unsere allgemeinen Geschäfts- und Lieferbedingungen.

Kaiserstein