Leier

HOCHBEETE, GARTENSETS & DEKOSYSTEME



DAS HOCHBEET ALS GARTENKLASSIKER

Das Hochbeet ist nicht ohne Grund ein Klassiker bei den Gartenfans. Bequem gärtnern in Hüfthöhe geht einfach leichter. Ohne bücken oder knien, sondern aufrecht stehend - ja sogar sitzend können die Pflanzen gepflegt werden.

Pflanzen im Hochbeet zeigen eine stärkere Entwicklung, wachsen schneller und bringen in kürzerer Zeit höhere Erträge als bei traditioneller Anbauweise. Ein Hochbeet ist außerdem ideal für kleine Flächen und kann auch auf Böden aufgestellt werden, wo sonst kein Anbau möglich ist.

Leier Hochbeete bieten viele Vorteile, die für sich sprechen:

- » Stabil
- » Langlebig
- » Witterungsbeständig
- » Einfacher Aufbau mit unseren Sets
- » Natürliches Material
- » Keine Korrosion oder Verrottung
- » Beliebig erweiterbar
- » Wärme wird gespeichert
- » Tragender Untergrund genügt
- » Automatische Entwässerung

Zahlreiche Produkte aus dem Leier Sortiment sind für Hochbeete geeignet. Möchten Sie ein individuelles Hochbeet bauen, sind diese Steine ideal:

- Architektur Trockenmauerstein
- Kartäuser Mauer 12
- · Kaiserstein Mauerstein
- · Kartäuser Konstruktionsstein
- Block Mauerstein

Darüber hinaus können Sie aus den Durisol Hochbeet Einzelelementen Ihr Durisol Hochbeet nach eigenem Wunschmaß aufstellen. Einfach und schnell geht es mit den Sets, wo Sie alle Steine die Sie für den Zusammenbau benötigen, erhalten. Sie können auch mit einem Set beginnen und später mit den entsprechenden Produkten erweitern und individualisieren.



BEFÜLLUNG

Das Hochbeet sollte unbedingt eine Verbindung zum Erdreich haben, damit ein Austausch diverser Organismen zwischen natürlichem Boden und Hochbeet stattfinden kann.

1. UNTERGRUND VORBEREITEN

Den Untergrund nach den jeweiligen Erfordernissen vorbereiten.

2. WÜHLMAUSGITTER AM BODEN AUSLEGEN

Das feine Maschendrahtgitter hält Wühlmäuse fern, lässt aber Regenwürmer ihrer Arbeit nachkommen.

3. HOLZ-SCHICHT EINFÜLLEN

Als unterste Schicht kommen gröbere Gehölzschnitte wie dicke Äste, Strauchschnitt, Hackschnitzel und Wurzelstöcke in das Hochbeet. Dabei Hohlräume möglichst vermeiden.

4. GRÜN-SCHICHT EINFÜLLEN

Abgedeckt wird die Holz-Schicht mit Grünabfällen wie Stroh, Laub oder Grasschnitt. Damit verhindert man das rasche Durchrieseln des Komposts.

5. GROBE KOMPOST-SCHICHT EINFÜLLEN

Grober, noch nicht völlig verrotteter Kompost oder Mist als natürlicher Dünger bildet die nächste Schicht. Beachten sollte man, dass keine Wurzelunkräuter oder Schädlinge dabei sind.

6. HUMUS-SCHICHT EINFÜLLEN

Mit der Schicht von reifem Kompost erhalten die Pflanzen viele Nährstoffe.

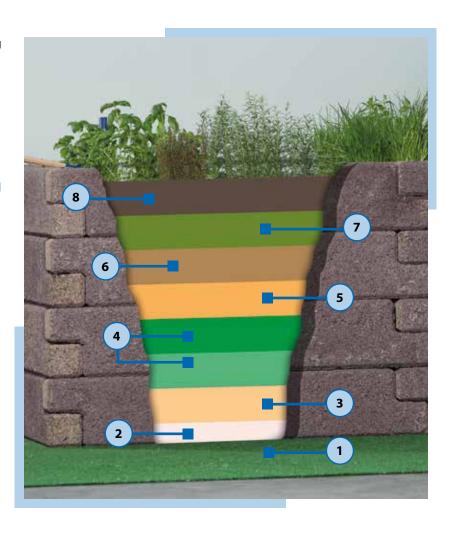
7. GARTENERDE

In diese Schicht werden die Pflanzen gesetzt bzw. ausgesät.

8. MULCH-DECKE (OPTIONAL)

Rasenschnitt, Rindenhumus oder Holzfasern (keinesfalls Rindendekor!) sorgt für ein ausgeglichenes Bodenklima und trocknet den Boden nicht aus.

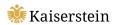
Die Höhe der Schichten ist variabel und abhängig von der Gesamthöhe des Hochbeetes.



TIPP

Mit der Zeit wird der schichtweise Aufbau verrotten und nachgeben. Füllen Sie das Hochbeet mit frischer Gartenerde bzw. einem Erde/Kompostgemisch nach. Im Frühling sollte die letzte Schicht Gartenerde mit ein wenig reifem Kompost angereichert werden, damit wieder genug Nährstoffe für die jungen Pflanzen vorhanden sind (ca. 1 cm Kompost in die ersten 5 cm Gartenerde einarbeiten).

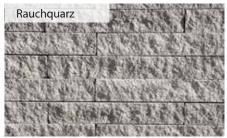
ARCHITEKTUR HOCHBEET SET



Der Architektur Trockenmauerstein überzeugt durch eine natürlich wirkende Oberfläche und eine gespaltene Sichtkante. Das daraus entstehende Spiel aus Licht und Schatten wirkt harmonisch auf den Betrachter. Drei warme Farben und drei Formen lassen keine Wünsche übrig.



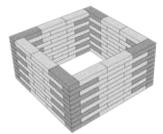




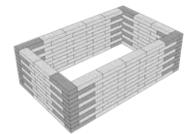


AUFBAU

- Untergrund als Streifenfundament mit Schotter tragfähig verdichten.
- Die Verarbeitung der Steine kann mit Dünnbettmörtel oder Montagekleber erfolgen.
- Den Boden mit einem Wühlmausgitter auslegen.
- Die Innenseiten mit einer Noppenfolie auskleiden.
- Befüllen.



"Basilikum" 120x120x60 cm Pflanzfläche ca. 0,92 m² 80 Stk. Normalstein, 40 Stk. Eckstein



"Thymian" 192x120x60 cm Pflanzfläche ca. 1,60 m² 120 Stk. Normalstein, 40 Stk. Eckstein

TIPP

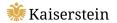
Mit dem Architektur Trockenmauerstein (Format L 36 x B 12 x 6 cm) können Sie Ihr Hochbeet auch individuell nach Ihrem Wunschmaß gestalten.



"Rosmarin" 228x228x60 cm Pflanzfläche ca. 3 m² 180 Stk. Normalstein, 60 Stk. Eckstein

Handverlesene Qualität | CE-Zertifiziert Frostbeständig | Tausalzbeständig | Basisschutz | Oberfläche: Natur-Gespalten

INDIVIDUELLE HOCHBEETE



Sie möchten Ihr Hochbeet nach eigenen Maßen und Formen bauen? Mit unseren Mauersteinen können Sie Ihre Kreativität ausleben.

BLOCK MAUERSTEIN, ANTIK ODER NATUR

Format: L 35 x B 21 x H 14 cm

Beispiel: Hochbeet in Größe L 189 x B 119 x H 63 cm Bedarf = 48 Stk.



KARTÄUSER KONSTRUKTIONSSTEIN, SICHTKANTE GESPALTEN ODER NATUR, OBERFLÄCHE NATUR

Format:

Normalstein L 60 x B 12 x H 12 cm - 2-seitige Kante Eckstein L 30 x B 12 x H 12 cm - 3-seitige Kante

Beispiel: Hochbeet in Größe L 162 x B 102 x H 72 cm Bedarf = 36 Stk. Normalstein, 24 Stk. Eckstein



KARTÄUSER MAUER 12 CM, ANTIK

9 Formate gemischt auf einer Palette L 12/24/36 x B 12 x H 6 cm L 12/24/36 x B 12 x H 12 cm L 12/24/36 x B 12 x H 18 cm

Beispiel: Hochbeet in Größe L 156 x B 96 x H 60 cm Bedarf = 1 Palette (3 m^2)



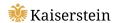
KAISERSTEIN MAUERSTEIN, ANTIK

Format: L 26 x B 15,6 x H 5 cm

Beispiel: Hochbeet in Größe L $180 \times B 100 \times H 60 (65 \text{ inkl. Mörtelfuge}) \text{ cm}$ Bedarf = 180 Stk.



ARCHITEKTUR KRÄUTERSCHNECKE SET



Die Kräuterschnecke benötigt nicht viel Platz und ist ideal für eine rückenschonende Bepflanzung von Kräutern, Pflanzen und Blumen. Durch die geschwungene Form ergeben sich verschiedene Vegetationszonen, die für unterschiedliche Kräuter ideale Wachstumsbedingungen bieten. Die Steine speichern die Wärme der Sonne.



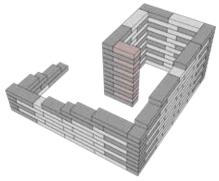
TIPP

Auch mit Blumen bepflanzt ist die Kräuterschnecke ein echter Hingucker.



AUFBAU

- Untergrund als Streifenfundament mit Schotter tragfähig verdichten.
- Die Verarbeitung der Steine kann mit Dünnbettmörtel oder Montagekleber erfolgen.
- Den Boden mit einem Wühlmausgitter auslegen.
- Die Innenseiten mit einer Noppenfolie auskleiden.
- · Befüllen.



156x156x72 cm Pflanzfläche ca. 1,38 m² 67 Stk. Normalstein, 78 Stk. Eckstein







Handverlesene Qualität | CE-Zertifiziert Frostbeständig | Tausalzbeständig | Basisschutz | Oberfläche: Natur-Gespalten

GARTENBANK SET

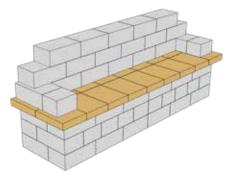


Diese Gartenbank mit Steinen in Oberfläche Antik verleiht Ihrem Garten ein stilvolles Ambiente. Genießen Sie darauf sonnige Tage und laue Nächte. Mit der robusten und witterungsbeständigen Gartenbank werden Sie viele Jahre Ihre Freude haben.

Kreativ-Tipp: Der Block Mauerstein lässt sich aufgestapelt je nach Höhe auch als Tischfläche oder Hocker passend zur Gartenbank gestalten.

AUFBAU

- Stellen Sie ein stabiles Fundament her. Pflastern Sie dafür zum Beispiel mit Leier Pflastersteinen.
- Bringen Sie auf diese Fläche einen Klebemörtel oder Montagekleber laut Anleitung auf.
- Bauen Sie die Gartenbank auf.



Größe: L 225 x B 66 x H 90 cm Sitzfläche ca. 175 x 42 cm 67 Stk. Block Mauerstein, 18 Stk. Kant Stein



BLOCK Mauerstein Antik



KANT Stein Antik

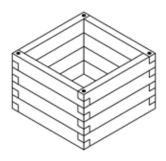


Handverlesene Qualität | CE-Zertifiziert Frostbeständig | Tausalzbeständig | Rutschhemmend | Basisschutz | Oberfläche: Antik

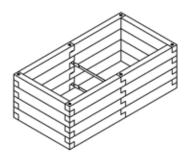
DURISOL HOCHBEET SET

Dwrisol®

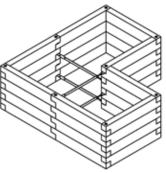




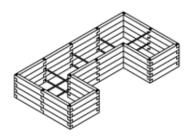
K-Form 120x120x80 cm - Pflanzfläche: ca. 1 m²



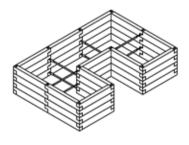
R-Form 120x230x80 cm - Pflanzfläche: ca. 2,1 m²



L-Form 230x230x80 cm - Pflanzfläche: ca. 3,2 m²



U1-Form 230x450x80 cm - Pflanzfläche ca. 6,6 m²



U-Form 230x340x80 cm - Pflanzfläche: ca. 5,4 m²





AUFBAU

- Begradigung des tragfähigen Untergrundes.
- Die Elemente zusammensetzen, bis das Hochbeet formfertig steht.
- Steckdorne durch die vorhandenen Bohrungen von oben nach unten vollständig einschieben.
- Befüllen. Eine Noppenfolie ist nicht notwendig!

Bei Eigenumbauten des Hochbeets kann der Holzbeton mit einer Bohrmaschine, Hand-, Kreis- oder Motorsäge leicht nachbearbeitet werden.

TIPP

Durisol Hochbeet-Elemente, Steckdorne und Querstreben sind für einen individuellen Hochbeet-Bau auch separat erhältlich.

Die Steckdorne sind aus verzinktem Stahl, wodurch kein Rost entstehen kann.



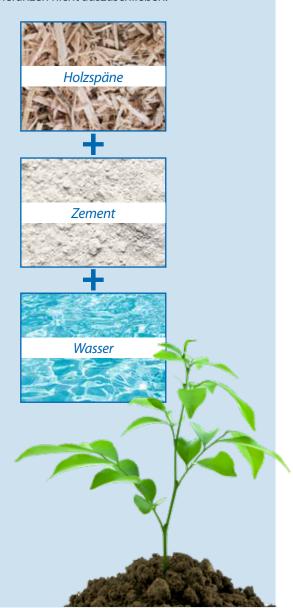
Der Frühbeetaufsatz für die K-Form und die R-Form kann auch nachträglich angebracht werden. Der Frühbeetaufsatz beinhaltet verzinkte Metallbügel, welche die Breite des Hochbeets überspannen. Auf diese Bügel kann die lichtdurchlässige Folie montiert werden. Der Folientunnel bietet nun auch in kälteren Nächten und ungünstigen Witterungsbedingungen einen entsprechenden Schutz. Der Folientunnel lässt sich von beiden Längsseiten öffnen, was das Arbeiten an den Pflanzen enorm erleichtert.

WAS IST HOLZBETON?

Als Basis des Durisol Naturbaustoffs dienen Weichholzspäne aus der Region (z.B. Fichten oder Tannen usw.). Unter Zugabe von Portlandzement und Wasser durchläuft der Holzbeton den Fertigungsprozess bei dem es dann in seine Form gepresst, verdichtet und Luftgetrocknet wird. Bei der Produktion gibt es weder Brennvorgänge noch entstehen andere schädliche Stoffe. Nach der natürlichen Trocknung werden die Steine noch gefräst und auf ihr exaktes Maß geschliffen.

Restmaterialien bei der Herstellung werden wieder in den Fertigungsprozess eingebunden. Dadurch werden Deponieund Wasserbelastungen vermieden und eine 100%-ige Kreislaufwirtschaft betrieben.

Bitte beachten Sie: Holzbeton ist ein Naturprodukt, daher sind kleine Maßtoleranzen nicht auszuschließen.



DURISOL KOMPOSTER SET







Was darf auf den Kompost:

Was darf auf den Kompost:

- Gartenabfälle (Laub, Grasschnitt, Pflanzenreste, Strauchschnitt)
- Küchenabfälle wie Gemüse, Obst, Eierschalen, Kaffeefilter, Teebeutel (ohne Metallklammern)
- · Pappe, Küchenpapier, Taschentücher
- · Schnittblumen, Erde vom Umtopfen, Stroh



Was darf nicht auf den Kompost:

- Kranke oder von Schädlingen befallene Pflanzenteile
- Tierische Küchenabfälle wie Käse, Wurst, Fleisch oder Knochen (lockt Ungeziefer an)
- · Windeln, Katzenstreu
- Staubsaugerbeutel, Asche
- · Zitrusfrüchte, Bananenschalen
- Laub von Nussbäumen

- Natürliches Material
- Kein Umsetzen des Kompostes erforderlich
- Mehrwellen-Zerkleinerer
- Automatische Entwässerung
- Wärmedämmende Wirkung
- Geeignet als Express-Komposter mit Heißrotte und als Wurm-Komposter

WARUM KOMPOSTIEREN?

Organisches Material wie Abfälle aus Garten- und Küche werden durch das Kompostieren mit Unterstützung von Bodenlebewesen wie Würmer, Bakterien und Pilzen zersetzt und in Humus umgewandelt, der wiederum die Nährstoffe an den Boden abgibt.

Vorteile:

- Die Entsorgung von Garten- und Küchenabfällen wird erleichtert.
- Der Ankauf von industriell hergestelltem Dünger kann vermieden werden.
- Förderung von Kleinstlebewesen und Nützlingen im Garten.
- Effektiver Beitrag zum aktiven Umweltschutz.

Express-Komposter mit Heißrotte

Hier können Temperaturen bis 70 °C im Kern entstehen. Daher kann ein Großteil aller Unkrautsamen vernichtet werden. Bei sorgfältiger Anwendung und der nötigen Feuchtigkeit ist ein Kompostiervorgang innerhalb von 2 Monaten möglich. Der fertige Kompost wird unten abgezogen und kann sofort verwendet werden.

TIPP

Kompost-Würmer fressen die gesamten Küchen- und Gartenabfälle. Dadurch entsteht wertvoller Wurmkompost, der in Gartenerde beigemischt, das Wachstum der Pflanzen besonders fördert.

DURISOL WEINLAGERSTEIN



Mit dem Durisol Weinlagerstein System lässt sich Ihr Wein nicht nur richtig, sondern auch ausgesprochen attraktiv lagern.

DURISOL VINOTHEK

Aus Elementen in verschiedenen Größen und Formen können ganz einfach Weinregale zusammengestellt werden, die Ihren Bedürfnissen am besten entsprechen. Da die Weinlagersteine beliebig platziert werden können, ist auch eine Erweiterung problemlos möglich.

Die Elemente passen perfekt aufeinander und geben einen absolut sicheren Halt. Das kleine Gewicht ermöglicht einen leichten Umbau. Für die Aufstellung und Montage sind keine speziellen Kenntnisse notwendig.

Die Weinlagersteine sind für jeden Keller geeignet. Der Durisol Holzbeton ist durch seine grobporige Struktur optimal feuchtigkeitsbeständig.

Die Durisol Weinlagersteine haben eine lange Lebensdauer und bieten bei der Lagerung eine höhere Sicherheit als Holzkonstruktionen.

Vorteile:

- » Stein aus Naturbaustoff
- » Chemisch neutral, daher korrodieren sie nicht
- » Schutz gegen Schimmelpilze
- » Sichere Lagerung
- » Erweiterungen beliebig möglich

TIPP

Der nach oben gewölbte Boden garantiert eine sichere Lagerung der einzelnen Flaschen. Stellen Sie das Element auf den Kopf, haben Sie eine gerade Abstellfläche.



Stellen Sie Ihr persönliches Weinregal mit dem Weinlagerstein-System zusammen.

- Normalelement ganz oder geteilt 50x35x27 cm ca. 14 0.75 | Flaschen
- Abschlusselement groß
 50x47x27 cm
 ca. 18 0,75 | Flaschen
- 3 Abschlusselement klein 50x42x27 cm ca. 16 0,75 l Flaschen
- 4 Sockelelement 50x15x27 cm ca. 5 0,75 l Flaschen

Zubehör

- Ausgleichsband
- Etikettenschoner 25 x 27 cm
- Etikettenschoner 50 x 27 cm



IMMER FÜR SIE DA



www.leier.at

- PRODUKTE
- VERLEGEMUSTER
- VERLEGEANLEITUNGEN
- MONTAGEANLEITUNGEN
- HÄNDLERSUCHE
- KATALOGE
- INSPIRATIONEN
- ... UVM.

STANDORTE

HORITSCHON

Zentrale; Fertigung von Elementdecken, Lieferbeton 7312 Horitschon, Johannesgasse 46 Tel.: +43 (0)2610 423 75

ACHAU

Fertigung von Gartenbaustoffen, Hochbauware; Mustergarten 2481 Achau, Durisolstraße 1 Tel.: +43 (0)2236 714 81

FRAUENKIRCHEN

Fertigung von Gartenbaustoffen 7132 Frauenkirchen, St. Andräer Straße Tel.: +43 (0)2172 258 10

GROSSSTELZENDORF

Fertigung von Gartenbaustoffen, Hochbauware 2013 Großstelzendorf, Nr. 123 Tel.: +43 (0)2954 302 20

KIRCHBACH

Fertigung von Gartenbaustoffen, Hochbauware 8082 Kirchbach, Glatzau 4 Tel.: +43 (0)3116 2040



MAUTERN

Fertigung von Durisol Hochbau, Lärmschutz 8744 Mautern, Durisolstraße 5 Tel.: +43 (0)3845 2295

ZURNDORF

Fertigung von Gartenbaustoffen, Fertigteilen, Hochbauware 2424 Zurndorf, Am Eichenwald 1 Tel.: +43 (0)2147 202 02

Leier Baustoffe GmbH & Co KG - Zentrale

Johannesgasse 46 7312 Horitschon

Verkauf Info-Hotline: +43 (0)2236 714 81

Verkauf E-Mail: verkauf@leier.at

www.leier.at

Leier Mustergarten Achau

Durisolstraße 1 2481 Achau Geöffnet 24/7

Beratungstermin Tel.: +43 (0)2236 714 81



Händlerstempel