

# Ergo Hochbeet-Systeme

Der **gesunde Garten** für die ganze Familie

**INKLUSIVE**



Alle Hochbeete inklusive  
Flora Wassersparsystem



# Willkommen zu unseren Hochbeeten

Das Hochbeet gilt mittlerweile als ein modernes Gestaltungselement in Ihrem Garten, Balkon oder auf der Terrasse. Der Trend und das Interesse an Hochbeeten hält nach wie vor an. Die GARANTIA Ergo Hochbeete profitieren davon. Warum? Das liegt zum einen an der hohen Produktqualität, dem Produktdesign, der Optik und der Funktionalität – zum anderen an den unendlich vielen Gestaltungsmöglichkeiten der Ergo Hochbeete. Bei der Wahl der Materialien wird auf eine hohe Rohstoffqualität Wert gelegt. Die Ergo Hochbeete werden aus qualitativ hochwertigem Recyclingkunststoff hergestellt.

GARANTIA bietet seit über 20 Jahren ein Höchstmaß an innovativen und qualitativ hochwertigen Kunststoffprodukten. Unser umfangreiches Sortiment ermöglicht anwenderfreundliche und anspruchsvolle Produkte im Bereich Garten und Regenwassernutzung.

Erfüllen Sie sich jetzt den Traum von Ihrem eigenen Hochbeet.

## KUNDENSTIMMEN\*

★★★★★ Badusan

### Unkompliziert!

Einfach zum Aufbauen! Super Material! Hab zwei Hochbeete zusammen gebaut... Sieht super aus!

★★★★★ L S

### Tolles Hochbeet

Leicht aufzubauen. Optisch toll. Gute Qualität. Top!!!!

★★★★★ Hajo

### Super System!

Super Baukastensystem, leichte Montage, gute Qualität

★★★★★ Mane

### Genau das was ich gesucht habe!!!

Hab ne Dachterrasse und hab ein Produkt gesucht was zu meiner Dachterrasse passt optisch, dezent und Qualität hat. Bis heute nicht bereut das Produkt zu kaufen. Im großen und ganzen TOP!!!



## SYMBOLE IN DIESEM KATALOG

- Kein Werkzeug nötig
- UV-stabil
- Witterungsbeständig
- Kein Streichen nötig
- Aus Polypropylen
- Aus Recycling-Material und zu 100 % recycelbar
- Hergestellt in Deutschland
- 5 Jahre Garantie

# Inhalt

**Warum Hochbeete?** **ab Seite 4**  
Hochbeete bieten viele Vorteile: Sie unterstützen nicht nur eine bequeme und gesunde Körperhaltung während der Gartenarbeit, sie bieten auch eine üppige Ernte.

**Unser Bestellsortiment** **ab Seite 8**  
Wählen Sie Ihr Hochbeet aus über 28 Varianten: Klassisch, mit Wachstumsmodul oder mit Frühbeet-Aufsatz.

**Ergo Hochbeet-System** **ab Seite 30**  
Informationen zu den Ergo Hochbeet-Systemen: Oberfläche mit 3D-Struktur, nachhaltiges Recyclingmaterial und das Flora Wassersparsystem.

**Tipps zur Bepflanzung des Hochbeets** **ab Seite 34**  
Tipps und Tricks zur Planung, Befüllung und Bepflanzung des Hochbeets.

Hier finden Sie alle Ergo Hochbeete

## TIPPS

Anhand von vielen Vorschlägen zeigen wir Ihnen, wie Sie Ihr Hochbeet bepflanzen und weitere wertvolle Tipps.

\* Quelle: Kundenbewertungen aus Onlineshops der GARANTIA Handelspartner



## Warum Hochbeete?

Der Traum vom eigenen Stück Grün

Der Trend des „Urban Gardening“ erfreut sich in den letzten Jahren immer größerer Beliebtheit. Weltweit lassen sich beeindruckende grüne Oasen inmitten von Hochhäusern, enger Bebauung und Bevölkerungsdichte finden. Eine der beliebtesten Lösungen, kleinräumige Flächen effektiv zur gärtnerischen Nutzung umzufunktionieren, bieten Hochbeete, denn sie sind ein wahres Platzwunder. Gerade im räumlich begrenzten Umfeld der Innenstadt ermöglichen sie eine umweltschonende und nachhaltige Möglichkeit landwirtschaftliche Kulturen anzulegen. So lassen sich Nachhaltigkeit und Regionalität naturnah leben. Der Traum vom eigenen bisschen Grün im Herzen der Stadt wird erlebbar.

Aber auch in ländlichen Gegenden bereichern sie jeden Garten, denn gerade in den letzten Jahren ist das Bewusstsein für nachhaltigen Konsum gestiegen. Bio-Produkte und lokale Erzeugnisse werden immer beliebter und lassen den Wunsch nach Selbstversorgung immer deutlicher werden. Ein kleiner Schritt in Richtung des nachhaltigen „Home Gardenings“ kann mit einem Hochbeet beginnen, da es auch in kleinräumigen Bereichen Platz findet und vergleichsweise wenig Aufwand benötigt.

Die Höhe, Fläche und Form des Hochbeets sind dabei individuell anpassbar. So bietet es an jedem Standort vielfältige Möglichkeiten. Die angenehme Höhe ermöglicht die rückschonende Haltung und erleichtert somit die Gartenarbeit. Doch neben der ergonomischen Höhe bietet ein Hochbeet auch viele weitere Vorteile.

Bei der Befüllung kann gesammelter Grünabfall direkt im Hochbeet verwertet werden. Dadurch wird der Boden mit Nährstoffen angereichert und bietet so die ideale Grundlage für die Entwicklung von Setzlingen oder Saatkörnern. Außerdem wird durch seinen Aufbau und die komprimierte Form, der zusammengefasste Mutterboden früher erwärmt, als die Erde am Boden, was die Pflanzen eher zum Wachstum anregt. Durch die Verrottungswärme der Befüllung kann dieser Prozess noch begünstigt werden.



### **Ergonomisch**

Bequeme Körperhaltung während der Gartenarbeit durch Arbeiten in angenehmer Höhe.



### **Geringer Platzbedarf**

Auch bei wenig Platz im Garten können Sie sich den Traum vom Hochbeet erfüllen.



### **Schnelleres Pflanzenwachstum**

Durch die höhere Bodentemperatur im Hochbeet können Pflanzen schneller gedeihen.



### **Weniger Schädlinge**

Ungeziefer und Schnecken haben es schwerer die Pflanzen zu erreichen.



### **Gute Nährstoffqualität**

Gute Nährstoffqualität des Bodens, dadurch kann auf Dünger verzichtet werden.



### **Ertragreich**

Üppige und gesunde Ernte auf kleinem Raum.

Abbildung zeigt das Ergo Vario 2 Hochbeet Stone.  
Weitere Informationen auf Seite 28.



# Die Vorteile des Ergo Hochbeet-Systems

Alles auf einen Blick



Die Qualität steht bei GARANTIA im Vordergrund: Hochwertige Recyclingkunststoffe, modernste und nachhaltige Produktionsverfahren, innovatives Design sowie ein einfaches Handling – das sind die Grundlagen der GARANTIA Premium Qualität.

## IHR HOCHBEET WÄCHST MIT

Die Ergo Hochbeete lassen sich flexibel in der Höhe gestalten, so können Sie Ihr Hochbeet ganz Ihren individuellen Bedürfnissen anpassen.

## 5 JAHRE GARANTIE

Auf die Umwelteinflüsse abgestimmte Materialien verleihen den Ergo Hochbeeten eine lange Haltbarkeit.

## RECYCLINGMATERIAL

Die Hochbeete sind aus Recyclingmaterial hergestellt und zu 100 % recycelbar. Die nachhaltige Herstellung erfolgt auf modernsten Produktionsanlagen. Dies sorgt auf Dauer für weniger Umweltbelastung.

## MULTIFUNKTIONAL

Auch als offener Komposter verwendbar.



## UNENDLICHE GESTALTUNGSVIELFALT

Die Hochbeete sind platzsparend und bieten eine unendliche Vielzahl an Gestaltungs- und Kombinationsmöglichkeiten. Sie sorgen so für ein optisches Highlight in Ihrem Garten.

## UV- UND WITTERUNGSBESTÄNDIG

Die Hochbeete sind für eine lange Lebensdauer vor Sonneneinstrahlung geschützt. Die Einwirkung des UV-Lichts wird auf ein Minimum reduziert.

## AUFBAU OHNE WERKZEUG

Ein Ergo Hochbeet lässt sich ohne Werkzeug in kurzer Zeit ganz einfach aufbauen, umbauen oder erweitern. Ermöglicht wird dies durch das werkzeuglose Stecksystem.

## PFLEGELEICHT

Im Gegensatz zu Hochbeeten aus anderen Materialien benötigt Ihr Ergo Hochbeet keinen Anstrich.

## WOOD- ODER STONE-DEKOR

Täuschend echt wirkende 3D-Struktur, wahlweise mit klassischem Wood-Dekor oder modernem Stone-Dekor.



Alle Hochbeete inklusive Flora Wassersparsystem. Weitere Informationen auf Seite 32.





# Das Ergo Hochbeet-Sortiment

Wählen Sie Ihr Hochbeet aus 28 Varianten

 Hier finden Sie alle Ergo Hochbeete

**ERGO**  
Praktische 6-Eck Form

Seite 10



## BAUFORM

Die Hochbeete gibt es mit 6-eckiger und 4-eckiger Bauform, passend für jeden Garten

**QUADRO**  
Von klein bis groß – für Klein bis Groß

Seite 14



**TURBO**  
Mehr Licht für schnelles Wachstum durch Wachstumsmodul

Seite 18



**TURBOPLUS**  
Schutz und schnelleres Pflanzenwachstum durch Frühbeet-Aufsatz

Seite 24



**VARIO**  
Modular gestalten in vielen Variationen

Seite 28



## 3D-DEKOR

Täuschend echt wirkende 3D-Struktur, wahlweise mit klassischem Wood-Dekor oder modernem Stone-Dekor



# Das Ergo Hochbeet

Praktische 6-Eck Form

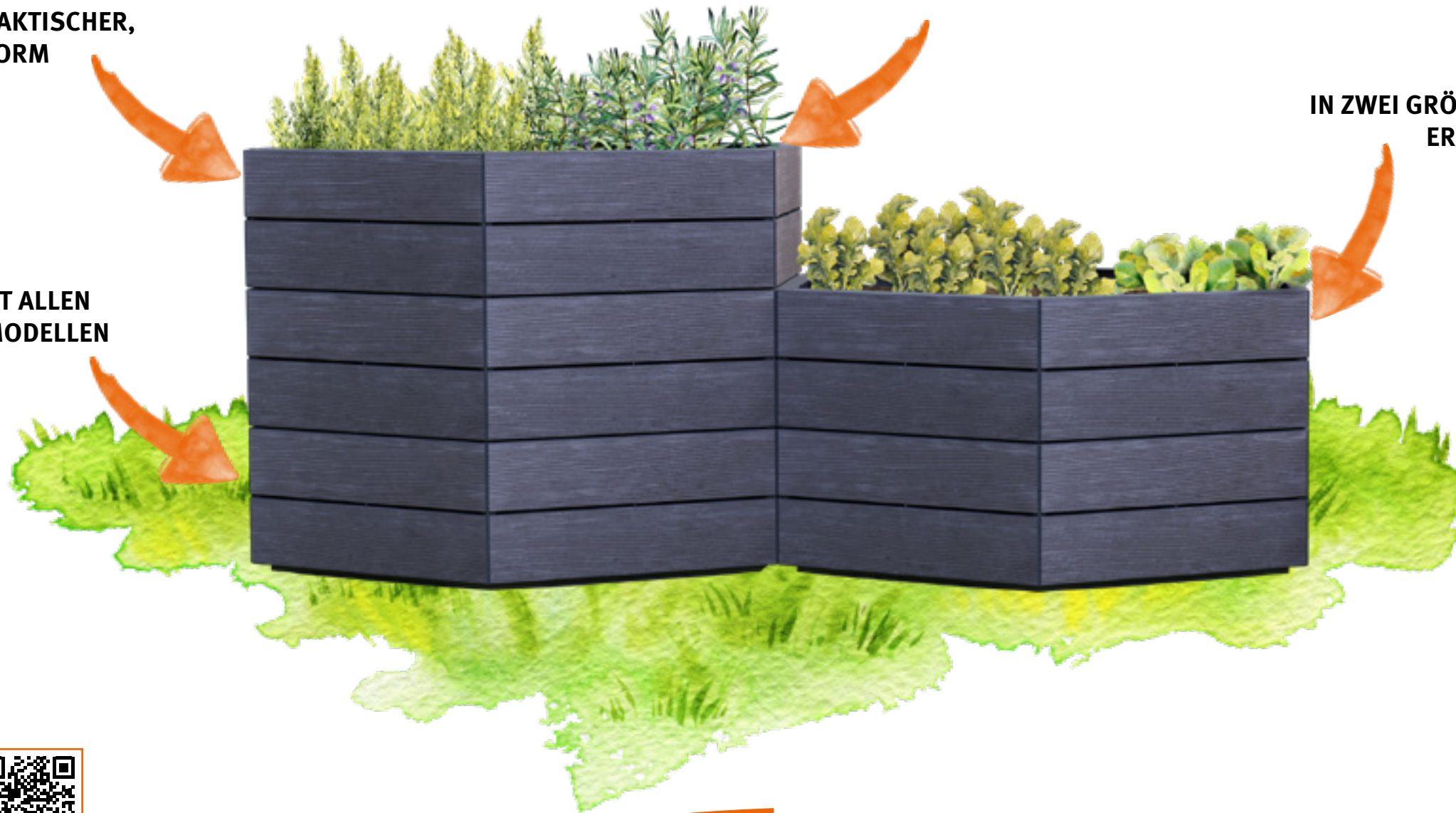


GARTENINSEL IN PRAKTISCHER,  
MODERNER 6-ECK FORM

IN DER HÖHE ERWEITERBAR

IN ZWEI GRÖSSEN ERHÄLTlich:  
ERGO L UND ERGO XL

KOMBINIERBAR MIT ALLEN  
ERGO HOCHBEET MODELLEN



**TIPP**  
Zum Produktvideo  
[www.garantia.com/v111](http://www.garantia.com/v111)



**INKLUSIVE**  
Alle Hochbeete inklusive  
Flora Wassersparsystem





## Ergo Hochbeet

Praktische 6-Eck Form



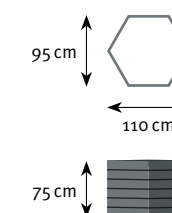
Abbildung oben: Ergo Hochbeet L75 Stone.  
Abbildung unten: Ergo Hochbeet XL75 Wood.



### Ergo Hochbeet L75

bestehend aus Ergo Hochbeet L,  
Flora Wassersparsystem

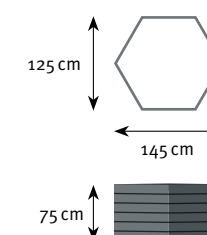
**Wood** Art.-Nr. 645200 | **Stone** Art.-Nr. 645201



### Ergo Hochbeet XL75

bestehend aus Ergo Hochbeet XL,  
Flora Wassersparsystem

**Wood** Art.-Nr. 645230 | **Stone** Art.-Nr. 645231



### Weitere Aufbauvarianten





# Das Ergo Quadro Hochbeet

Von klein bis groß – für Klein bis Groß



**IN DER HÖHE ERWEITERBAR**

**MIT ALLEN ERGO HOCHBEET  
MODELLEN KOMBINIERBAR**

**IN DREI GRÖSSEN ERHÄLTlich:  
S, M ODER L**

**GERINGER PLATZBEDARF**

Auch bei wenig Platz im Garten können Sie sich mit  
einem Ergo Quadro den Traum vom Hochbeet erfüllen.

**PRAKTISCHE 4-ECK FORM**



**TIPP**  
Zum Produktvideo  
[www.garantia.com/v114](http://www.garantia.com/v114)



**GARANTIA®**

**INKLUSIVE**  
Alle Hochbeete inklusive  
Flora Wassersparsystem



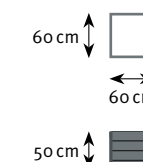
# Ergo Quadro Hochbeet

Von klein bis groß – für Klein bis Groß

## Ergo Quadro S 50 Hochbeet

bestehend aus Ergo Quadro S Hochbeet,  
Flora Wassersparsystem

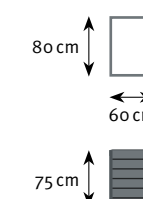
**Wood** Art.-Nr. 645160 | **Stone** Art.-Nr. 645165



## Ergo Quadro M 75 Hochbeet

bestehend aus Ergo Quadro M Hochbeet,  
Flora Wassersparsystem

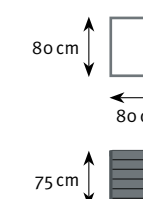
**Wood** Art.-Nr. 645161 | **Stone** Art.-Nr. 645166



## Ergo Quadro L 75 Hochbeet

bestehend aus Ergo Quadro L Hochbeet,  
Flora Wassersparsystem

**Wood** Art.-Nr. 645162 | **Stone** Art.-Nr. 645167



## Weitere Aufbauvarianten



Abbildung zeigt das Ergo Quadro M 75  
Hochbeet Wood.



# Das Ergo Hochbeet Turbo

Mehr Licht für schnelles Wachstum



**FÜR GESUNDES UND SCHNELLES WACHSTUM**

## WACHSTUMSMODUL

Wachstumszone für die Pflanzen,  
Zubehör für Ergo und Ergo Quadro.

## HOHE LICHTDURCHLÄSSIGKEIT

Viel Licht für die Pflanzen, um das Wachstum zu fördern.  
Auch bei flach stehender Sonne im Frühjahr optimale Sonneneinstrahlung.

**SCHÜTZT DIE PFLANZEN VOR WITTERUNGSEINFLÜSSEN**



**TIPP**  
Zum Produktvideo  
[www.garantia.com/v119](http://www.garantia.com/v119)



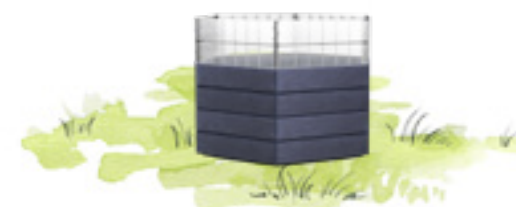
**INKLUSIVE**  
Alle Hochbeete inklusive  
Flora Wassersparsystem





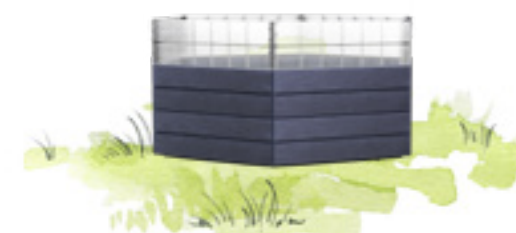
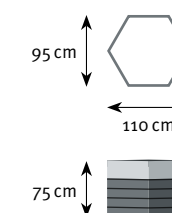
## Ergo Hochbeet Turbo

Das Ergo 6-Eck Hochbeet mit Wachstumsmodul



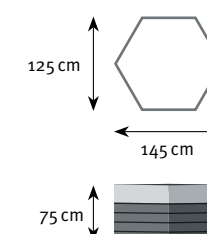
**Ergo Hochbeet Turbo L 75**  
bestehend aus Ergo Hochbeet L,  
Wachstumsmodul, Flora Wassersparsystem

**Wood** Art.-Nr. 645205 | **Stone** Art.-Nr. 645206



**Ergo Hochbeet Turbo XL 75**  
bestehend aus Ergo Hochbeet XL,  
Wachstumsmodul, Flora Wassersparsystem

**Wood** Art.-Nr. 645235 | **Stone** Art.-Nr. 645236



**Weitere Aufbauvariante**



Abbildung zeigt das Ergo Hochbeet  
Turbo L 75 Wood.



# Ergo Quadro Turbo Hochbeet

Das Ergo Quadro Hochbeet mit Wachstumsmodul

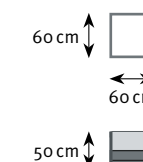


Abbildung oben: Ergo Quadro Turbo S 50 Hochbeet Stone.  
Abbildung unten: Ergo Quadro Turbo L 75 Hochbeet Stone.



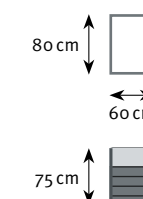
**Ergo Quadro Turbo S 50 Hochbeet**  
bestehend aus Ergo Quadro S Hochbeet,  
Wachstumsmodul, Flora Wassersparsystem

**Wood** Art.-Nr. 645170 | **Stone** Art.-Nr. 645175



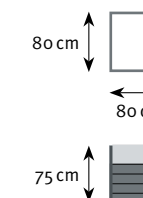
**Ergo Quadro Turbo M 75 Hochbeet**  
bestehend aus Ergo Quadro M Hochbeet,  
Wachstumsmodul, Flora Wassersparsystem

**Wood** Art.-Nr. 645171 | **Stone** Art.-Nr. 645176



**Ergo Quadro Turbo L 75 Hochbeet**  
bestehend aus Ergo Quadro L Hochbeet,  
Wachstumsmodul, Flora Wassersparsystem

**Wood** Art.-Nr. 645172 | **Stone** Art.-Nr. 645177



**Weitere Aufbauvariante**





# Das Ergo Quadro TurboPlus Hochbeet

Schutz und schnelleres Pflanzenwachstum durch Frühbeet-Aufsatz



**HOHE LICHTDURCHLÄSSIGKEIT**  
Für die optimale Sonnen- und Wärmenutzung. Viel Licht für die Pflanzen, um das Wachstum zu fördern.

**EINFACHE BEDIENUNG**  
Durch Griffmulden im Deckel.

**EINFACHES BELÜFTEN UND BEWÄSSERN**  
Durch aufklappbaren und aufschiebbaren Deckel.

**FRÜHBEET-AUFSATZ**  
Für Ergo Quadro M Hochbeet.

**WACHSTUMSMODUL**

**SCHUTZ DER PFLANZEN VOR UNWETTER UND KÄLTE**

**SCHNELLES PFLANZENWACHSTUM**

**WITTERUNGSBESTÄNDIG**

**TIPP**  
Zum Produktvideo  
[www.garantia.com/v120](http://www.garantia.com/v120)





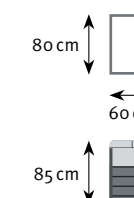
# Ergo Quadro TurboPlus Hochbeet

Das Ergo Quadro M Hochbeet mit Wachstumsmodul und Frühbeet-Aufsatz



**Ergo Quadro TurboPlus M 85 Hochbeet**  
bestehend aus Ergo Quadro M Hochbeet,  
Wachstumsmodul, Frühbeet-Aufsatz,  
Flora Wassersparsystem

**Wood** Art.-Nr. 645180 | **Stone** Art.-Nr. 645181



**Weitere Aufbauvariante**



Abbildung oben: Ergo Quadro TurboPlus M 85 Hochbeet Stone.  
Abbildung rechts: Ergo Quadro TurboPlus M 85 Hochbeet Wood.



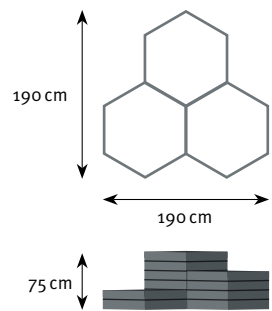
# Das Ergo Vario Hochbeet

Modular gestalten in vielen Variationen



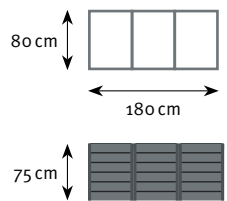
**Ergo Vario 1 Hochbeet**  
bestehend aus Ergo Hochbeet L, 6-Eck Form,  
Flora Wassersparsystem

**Wood** Art.-Nr. 645210 | **Stone** Art.-Nr. 645211



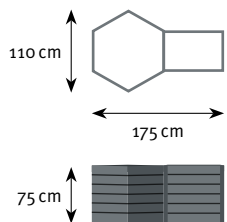
**Ergo Vario 2 Hochbeet**  
bestehend aus Ergo Quadro M Hochbeet,  
Flora Wassersparsystem

**Wood** Art.-Nr. 645185 | **Stone** Art.-Nr. 645186



**Ergo Vario 3 Hochbeet**  
bestehend aus Ergo Hochbeet L, 6-Eck Form,  
Ergo Quadro M Hochbeet, Flora Wassersparsystem

**Wood** Art.-Nr. 645250 | **Stone** Art.-Nr. 645251



Weitere Aufbauvarianten des Vario 1



Weitere Aufbauvarianten des Vario 2



Weitere Aufbauvarianten des Vario 3



## Klassisch oder modern

Täuschend echt wirkende 3D-Struktur

Ein Hochbeet ist mittlerweile viel mehr als einfach nur ein Beet. Es ist ein flexibles System, um für jeden Geschmack, jeden Boden sowie jegliche Einschränkungen genau das Richtige zu sein. So lässt sich auch die Optik individuell passend wählen. Möchte man einen naturbelassenen Garten zeigen und dennoch nicht auf die Vorteile eines Beetes aus Kunststoff verzichten, nutzt man ein Ergo Hochbeet mit Wood-Dekor.

Die Holzoptik des Beetes wirkt durch ihre dreidimensionale Struktur täuschend echt.

Bei einem mediterran gestalteten Garten passt das Ergo Hochbeet mit Stone-Dekor ideal. In einem klassischen anthrazit wird

mit diesem Dekor die Struktur von Schiefer nachgeahmt. Ebenfalls mit einer 3D-Optik ausgestattet, schafft es ein Highlight in Ihrem Garten welches wenig, bis gar keine Pflege benötigt, um auch noch nach Jahren eine leuchtende Eleganz auszustrahlen.

Auch wenn Sie es etwas moderner mögen, oder wenn Sie bereits viele dunklere Elemente aus Stein in Ihrem Garten verbaut haben, kann das Stone-Dekor genau das Richtige für Sie sein. Dabei bietet es alle Vorteile eines Hochbeets aus Kunststoff: Es ist modular erweiterbar, langlebig, nicht feuchtigkeitsanfällig und stabil.



## Nachhaltigkeit geht über das Produkt hinaus

Nachhaltig von Anfang bis Ende



In Deutschland werden nur 16 % aller Kunststoffabfälle recycelt, weltweit keine 10 %. Der Rest gelangt größtenteils in die Müllverbrennung (Plastikatlas 2019, Heinrich-Böll-Stiftung). 70 % aller GARANTIA Produkte werden aus Upcyclen hergestellt. Dieses Material wird in unserem Kompetenzzentrum für Rohstoffe, beispielsweise aus Kunststoffabfällen aus dem Gelben Sack, hergestellt. Aus kurzlebigen Verpackungen werden so langlebige Gartenprodukte. Das Kompetenzzentrum verknüpft erstmalig mehrere Prozessschritte mit neuen Anlagentechnologien zu einer gesamtheitlichen Prozesskette. Die zukunftsweisende Tech-

nologie macht das Werk weltweit einzigartig. Hiermit leisten wir einen wichtigen Beitrag zum Wertstoffkreislauf. Der konsequente Einsatz von Recyclingrohstoffen spart gegenüber der Verwendung von neuen Rohstoffen pro Jahr 100.000 t CO<sub>2</sub>-Emissionen ein. Das entspricht den Emissionen von über 60.000 PKW.

Bereits bei der Entwicklung eines GARANTIA Produkts wird sehr viel Wert auf ein nachhaltiges Produktdesign gelegt. Am Ende ihres Lebenszyklus sind GARANTIA Produkte zu 100 % recycelbar.

### „Ich war 4.500 Joghurtbecher!“ \*

- ✓ ABFALL VERMEIDEN
- ✓ MEERE SCHÜTZEN
- ✓ CO<sub>2</sub> EMISSIONEN REDUZIEREN
- ✓ FOSSILE BRENNSTOFFE SPAREN



Mehr Informationen unter  
[www.garantia.com/nachhaltigkeit](http://www.garantia.com/nachhaltigkeit)

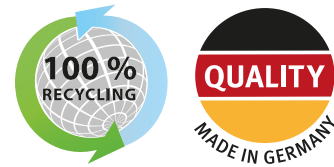


\* Artikelgewicht Ergo Hochbeet XL75 16 kg/durchschnittl. Gewicht eines Joghurtbechers 3,5 g (Quelle: www.kunststoffverpackungen.de)



# Flora Wassersparsystem

Das Feuchtigkeitsreservoir für Hochbeete



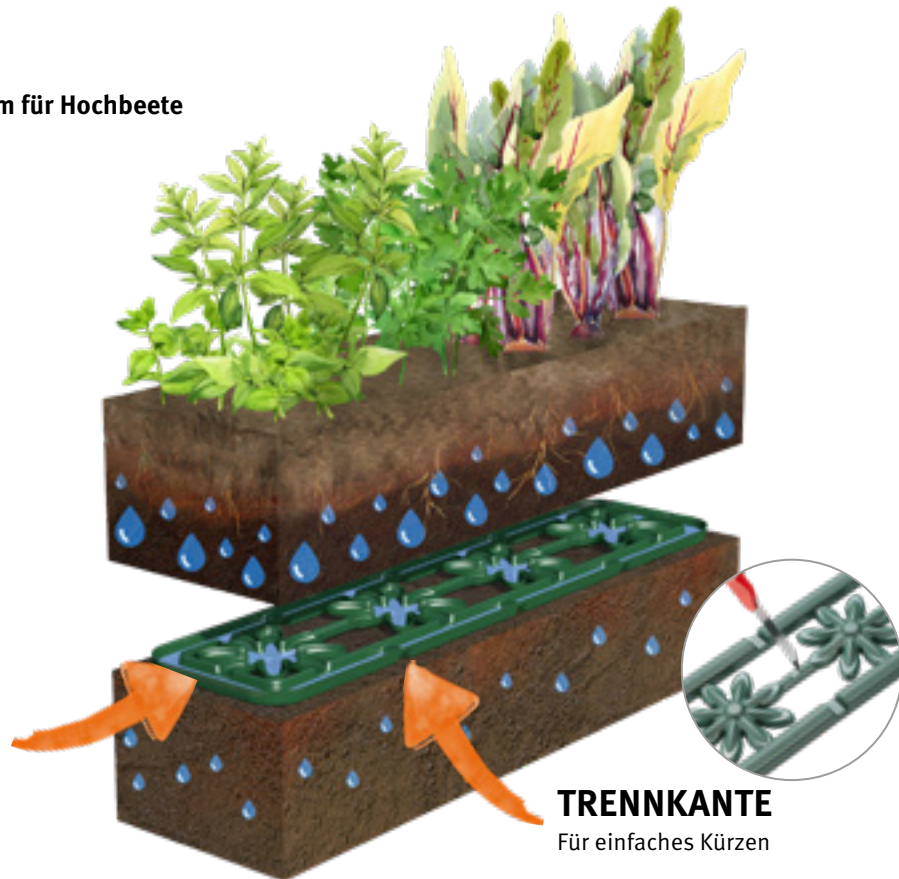
## Das erste und einzige Wassersparsystem für Hochbeete

- Konstante Feuchtigkeit für die Wurzeln
- Feuchtigkeit bleibt länger im Erdreich
- Reduziert Wasserverbrauch
- Schnelles Pflanzenwachstum
- Für alle Hochbeete
- Hergestellt aus 100 % Recycling-PP



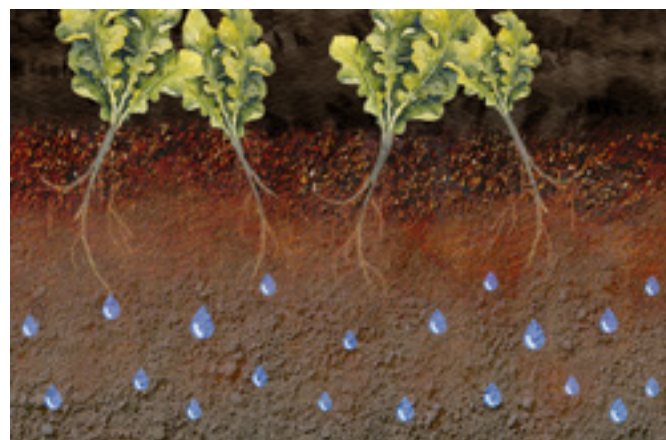
### FEUCHTIGKEITSRESERVOIR

Wasser speichern – weniger gießen

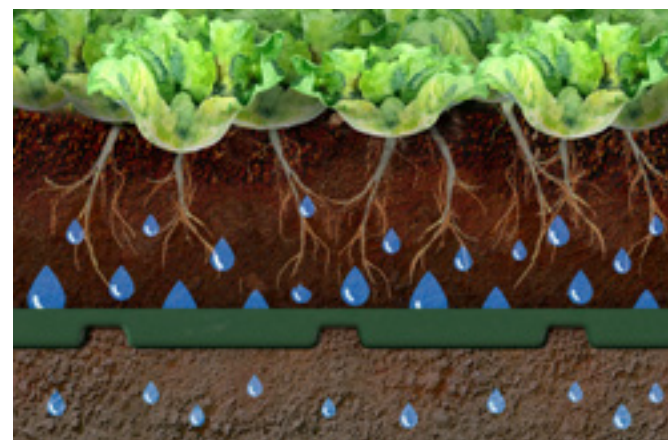


### TRENNKANTE

Für einfaches Kürzen



Ohne Flora Wassersparsystem: das Wasser versickert im Erdreich.



Mit Flora Wassersparsystem: die Feuchtigkeit bleibt länger im Erdreich und im Bereich der Wurzeln.

### TIPP

Zum Produktvideo  
[www.garantia.com/v118](http://www.garantia.com/v118)



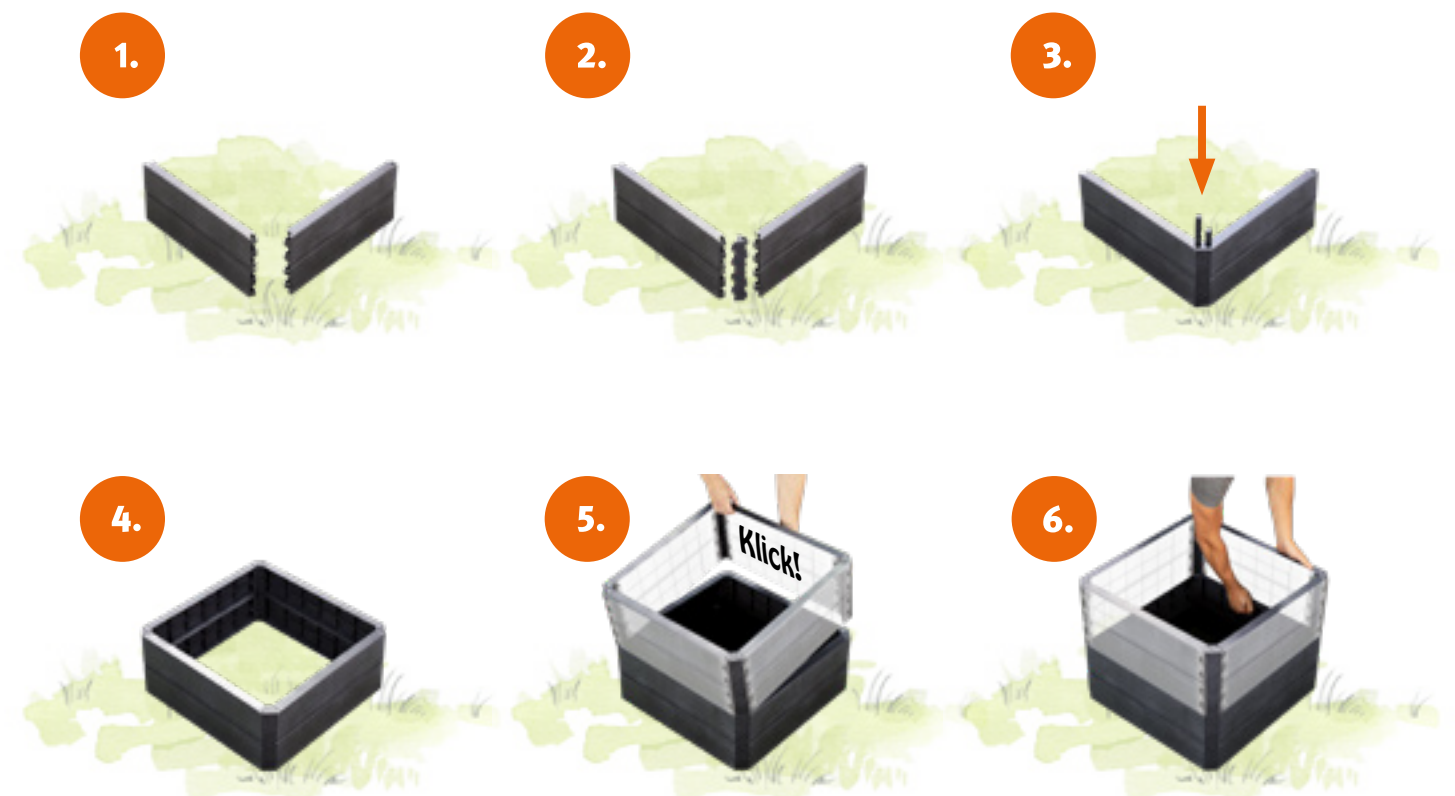
## PLUG & PLAY

Kaufen, aufbauen, befüllen  
und sofort nutzen!

**Ergo**  
Hochbeet-Systeme

## Der Aufbau

Ihres Ergo Hochbeet-Systems ist kinderleicht!



### Aufbau ohne Werkzeug

Zum Aufbau ist keinerlei zusätzliches Werkzeug notwendig.



### Keine Folie erforderlich

Auch sonst wird kein weiteres Zubehör benötigt. Ein handelsübliches engmaschiges Drahtgitter empfehlen wir zum Schutz gegen Wühlmäuse.



### Einfach aufzubauen

Sie benötigen keine Hilfe von einer zusätzlichen Person.



### Keine zusätzliche Behandlung

Das Hochbeet kann nach Aufbau direkt befüllt werden, kein Streichen notwendig.



# Tipps zur Planung Ihres Hochbeets

Der Weg in die Selbstversorgung



## Wo sollte ich mein Hochbeet im Idealfall platzieren?

Der ideale Standort des Hochbeets hängt zum einen von der individuellen Gartengestaltung und zum anderen davon ab, welche Pflanzen im Hochbeet angebaut werden sollen.

Grundsätzlich empfiehlt sich ein windgeschützter, sonniger Standort, an dem sich keine Luft staut. Aufkommender Wind, der nicht zu stark ist, ist für Pflanzen im Hochbeet der beste Schutz vor Schädlingen. Wichtig ist aber auch, dass das Hochbeet von allen Seiten problemlos erreichbar ist.

## Wann sollte ich mein Hochbeet anlegen?

Die Gartensaison beginnt im Frühjahr. So liegt es nahe, das Hochbeet zu Beginn des Frühjahrs anzulegen. Aber warum nicht den Herbst nutzen? Im Herbst fällt im Garten viel kompostierbares Material an, das für den Schichtaufbau verwendet werden kann. Der Erdaufbau hat über den Winter Zeit sich zu setzen und erste Mikroorganismen können sich ansiedeln. Somit steht das Hochbeet im Frühjahr zum Bepflanzen bereit.

Im Frühjahr beginnt dann die Pflanzanzucht. Für ein schnelles Pflanzenwachstum empfiehlt sich das Ergo Wachstumsmodul – die Wachstumszone für die Pflanzen sowie der Frühbeet-Aufsatz für Ergo Quadro M Hochbeete.

## Sonne oder Schatten – was darf es sein?



### Sonniger Standort

Salbei, Oregano, Thymian, Fenchel, Liebstöckl, Majoran, Koriander, Rosmarin, Kürbis, Peperoni, Paprika, Tomate, Zucchini, Aubergine, Knoblauch, Zwiebel, Möhre, Erbsen und Kohl.



### Halbschattiger Standort

Dill, Schnittlauch, Petersilie, Rote Bete, Radieschen, Mangold, Spinat, Kopfsalat und Sauerampfer.

# Die ideale Befüllung

So befüllen Sie Ihr Hochbeet

Hochbeete erfreuen sich bei Gartenfreunden immer größerer Beliebtheit, denn sie bieten viele Vorteile. Sie überzeugen durch eine gute Nährstoffqualität des Bodens im Hochbeet, geringen Platzbedarf und eine bequeme Körperhaltung während der Gartenarbeit.

Durch die nährstoffreiche Befüllung des Hochbeets, wie beispielsweise mit Kompost und Gartenerde, entsteht ein idealer Nährboden für die Pflanzenanzucht. Durch die höhere Bodentemperatur in einem Hochbeet können die Pflanzen schneller gedeihen.

Dies wird sowohl durch die Sonneneinstrahlung, als auch durch Zersetzung der einzelnen Bodenschichten erreicht. Neben Pflanzen aller Art gedeihen vor allem Obst und Gemüse sowie Küchenkräuter hervorragend im Ergo Hochbeet.

Die richtige Befüllung des Ergo Hochbeets ist wichtig, um die idealen Voraussetzungen für das Gedeihen Ihrer Pflanzen und Blumen zu schaffen.

Wir empfehlen:

### Blumenerde

Hochwertige Blumen-, Pflanz-, oder Kräuterverde bis knapp unter den oberen Rand auffüllen.

### Reifer Kompost (ca. 20 cm\*)

Kompost oder alternativ eine Mischung aus Kompost und Erde.

### Gartenerde (ca. 10 cm\*)

### Grünabfälle (ca. 10 cm\*)

Z. B. Laub, Gartenabfälle, Grassoden (mit der Grasseite nach unten auf den Baum- und Strauchschnitt legen – Alternativ: Grobe Gartenabfälle oder Grasschnitt, Stroh)

### Baum- & Strauchschnitt (ca. 20 cm\*)

Grob zerkleinerte Zweige und Äste, damit das Hochbeet ausreichend luftdurchlässig ist und somit die Verrottung des aufgeschichteten Materials fördert.

### Mäuseschutzgitter

Engmaschiges Drahtgitter zum Schutz gegen Wühlmäuse verwenden.



Abbildung zeigt das Ergo Hochbeet XL75 Stone. Weitere Informationen auf Seite 13.

\*Angaben beziehen sich auf ein Ergo Hochbeet mit einer Höhe von 75 cm.



# Die Bepflanzung

Was bei der Bepflanzung des Hochbeets zu beachten ist

Das Hochbeet kann von Frühjahr bis Herbst effektiv genutzt werden. Deshalb kann die Bepflanzung entsprechend der Saison angepasst werden. Je nach Nährstoffbedarf werden Pflanzen zusätzlich in drei Kategorien unterteilt, welche über die Verträglichkeit im Beet entscheiden: Stark-, Mittel- und Schwachzehrer.

Im ersten Jahr der Nutzung bietet die Befüllung ausreichend Grundlage für starkzehrende Pflanzen. Nach einem Jahr mit starkzehrenden Pflanzen lohnt es sich, für einen besseren Ertrag im Folgejahr, dem Boden ein bisschen Ruhe zu gönnen. Deshalb sollten im Folgejahr schwachzehrende Pflanzen angepflanzt werden. Möchten Sie unabhängig vom Nährstoffverbrauch der Pflanzen arbeiten, dann ist es nötig das Hochbeet zusätzlich zu düngen.

Gemüsepflanzen sollten nie in zwei aufeinanderfolgenden Jahren an der gleichen Stelle angepflanzt werden, da ansonsten das Gleichgewicht im Nährstoffhaushalt des Hochbeets aus den Fugen geraten kann. Diese Regel gilt aber nicht nur für spezifische Pflanzen, sondern weitet sich auf die ganze Pflanzenfamilie aus. Sind Sie unsicher, welcher Pflanzenfamilie Ihr Gemüse angehört, finden Sie dazu einen Hinweis auf der Samentüte.

Neben dem Nährstoffverbrauch gibt es aber auch Kombinationen an Pflanzen, die sich nicht leiden können. Eine ausführliche Übersicht dazu finden Sie auf Seite 38.

Ein wichtiger und oft unterschätzter Faktor liegt auch in der Dichte der Bepflanzung. Achten Sie hier auf die einzelnen Bedürfnisse der Pflanzen. Angaben für den benötigten Platz im Beet finden sich auf der Saattüte oder den Verpackungen der Keimlinge. Beim Aussäen der Pflanzen sollte man außerdem auf die richtige Jahreszeit achten. Einen übersichtlichen Pflanzkalender finden Sie auf Seite 39.

## Die Bepflanzung mit Zierpflanzen

Einfacher in der Handhabung und Pflege ist die Bepflanzung mit Zierpflanzen. Doch auch hier gibt es ein paar Regeln zu beachten. Um sich über das ganze Jahr an der Zierde der Pflanzen zu erfreuen, sollte man im Frühjahr oder im Herbst mit der Bepflanzung der Hochbeete starten. Möchte man weniger Arbeit, sollte man eine Dauerbepflanzung wählen, wofür sich beispielsweise Stauden wunderbar eignen.

Folgt man den Jahreszeiten, macht man Gebrauch von der Wechselbepflanzung, wobei die Pflanzen ebenfalls abgestimmt nach ihrem Nährstoffverbrauch angepflanzt werden sollten.

Zu den Starkzehrern gehören zum Beispiel Chrysanthemen oder Tulpen. Zu den Mittelzehrern gehören etwa Dahlien oder Löwenmäulchen und zu den Schwachzehrern Azaleen, Begonien, Primeln oder Stiefmütterchen.

## SCHON GEWUSST?

Kräuter eignen sich gleichzeitig auch zur Abwehr von Schädlingen, da sie intensive Düfte abgeben und so Insekten oder Nagetiere abhalten.



# Die richtige Pflege

Worauf Sie bei der Pflege des Hochbeets achten sollten

## Das richtige Gießverhalten

Im Allgemeinen unterscheidet sich die Bewässerung bei Hochbeeten nicht sehr von der bei konventionellen Beeten. Die Bewässerung sollte stets in den kühlen Morgen- oder Abendstunden erfolgen, um einen Blattbrand zu vermeiden. Gleichzeitig verdunstet Wasser schneller, wenn der Boden erhitzt ist. Durch den geschichteten Aufbau und den Verrottungsprozessen im Inneren des Beets ist dieses zusätzlich wärmer, als ein herkömmliches Beet. Deshalb sollte das Hochbeet regelmäßig, im Sommer idealerweise täglich, gegossen werden. Staunässe sollte dabei aber vermieden werden, denn bleiben die Pflanzen zu lange in Staunässe, beginnen sie zu faulen.

Um die Versorgung mit ausreichend Wasser zu unterstützen, empfiehlt es sich, das Flora Wassersparsystem (Seite 32) zu verwenden.

## Nährstoffversorgung

Normalerweise brauchen Sie für Ihr Hochbeet keinen Dünger. Durch die geschichtete Befüllung ist der Boden sehr nährstoffreich und bereits ideal für die Anzucht geeignet. Spätestens nach fünf bis sieben Jahren sollte der Mutterboden komplett ausgetauscht werden. Legen Sie die Schichten wie bei der ersten Befüllung neu an, um die Vorteile des Hochbeets voll zu nutzen.

## Vorbereitungen für den Winter

Verabschiedet sich der Sommer und die Temperaturen beginnen zu sinken, kann das Hochbeet mit Wintergemüse bepflanzt werden. Hierfür eignen sich beispielsweise Lauch oder Feldsalat. So kann das Hochbeet auch im Winter verwendet werden.

## NÄHRSTOFFBEDARF VERSCHIEDENER GEMÜSESORTEN

### Starkzehrer



Blumenkohl, Brokkoli, Wirsing, Zucchini, Gurken, Kartoffeln, Kohl, Melonen, Rhabarber, Tomaten, Rosenkohl, Sellerie, Kürbis und Lauch.

### Mittelzehrer



Fenchel, Knoblauch, Kohlrabi, Karotten, Paprika, Rettich, Zwiebeln und Mangold.

### Schwachzehrer



Rucola, Radieschen, Buschbohnen, Feldsalat, Kräuter, Kresse, Spinat, Erdbeeren, Salat und Erbsen.



# Auf gute Nachbarschaft!

Gute und schlechte Nachbarn im Gemüsebeet

Damit Pflanzen gut gedeihen, muss darauf geachtet werden, die richtige Mischung zu pflanzen. Nicht alle Gemüsesorten vertragen sich miteinander und man sollte darauf achten, dass die Pflanzen gut miteinander harmonisieren.

	Bohnen	Erbsen	Gurken	Kartoffeln	Knoblauch	Kohl	Möhren	Porree	Radieschen	Salat	Tomaten	Zwiebeln
Bohnen												
Erbsen												
Gurken												
Kartoffeln												
Knoblauch												
Kohl												
Möhren												
Porree												
Radieschen												
Salat												
Tomaten												
Zwiebeln												

# Pflanzkalender

	Saat	Anzucht	Ernte	Jan.	Feb.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Aubergine															
Basilikum															
Blumenkohl															
Bohnenkraut															
Brokkoli															
Buschbohnen															
Dill															
Eis- und Kopfsalat															
Endivien															
Erbsen															
Feldsalat															
Grünkohl															
Gurken															
Kartoffeln															
Kohlrabi															
Lauch															
Mangold															
Möhren															
Paprika															
Petersilie															
Radieschen															
Rettich															
Rosenkohl															
Rote Beete															
Schwarzwurzel															
Sellerie															
Spinat															
Tomaten															
Zucchini															
Zwiebeln															





#### Garantieklausel:

Die in diesem Prospekt genannte Garantie bezieht sich nur auf die jeweiligen Hauptprodukte und nicht auf Einzel- und Zubehörteile, auch wenn diese im Paketpreis enthalten sind. Innerhalb der Garantiezeit leisten wir kostenlosen Materialersatz – darüber hinausgehende Leistungen sind ausgeschlossen. Voraussetzung für Garantieleistungen sind ordnungsgemäße Handhabung, Montage und Einbau gemäß mitgelieferter Montageanleitung. Montageanleitungen können im Downloadbereich unter [www.garantia.com](http://www.garantia.com) heruntergeladen oder telefonisch vorab angefordert werden.

#### Bitte beachten:

Für alle in diesem Prospekt enthaltenen Maß- und Inhaltsangaben behalten wir uns eine Toleranz von  $\pm 3\%$  vor.

Technische Änderungen sowie Irrtümer vorbehalten. Ausführungsdetails, Verfahren und Standards der einzelnen Produkte bleiben aufgrund des technischen Fortschritts und aufgrund von Umweltauflagen vorbehalten.

Gültig für alle Angebote und Vertragsabschlüsse sind ausschließlich unsere allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen (Stand 24.03.2021), die wir Ihnen auf Anforderung gerne zusenden.



Eine Handelsmarke der

Otto Graf GmbH

Kunststofferzeugnisse

Carl-Zeiss-Straße 2 – 6

DE-79331 Teningen

Fax: +49 7641 589-99



**Fachberatung**

Tel.: +49 7641 589-0

[beratung@garantia.com](mailto:beratung@garantia.com)

**[www.garantia.com](http://www.garantia.com)**

Mit freundlicher Empfehlung:

Foto-Urheberrechte: stock.adobe.com:

© Mimomy (Wiese), © Tapilipa (Pfeil), © Vitaly Krivosheev (Hintergrund Titel), © umiberry (Blätter), © kebox (Haken), © Katy's Dreams (Gemüse), © koltsova (Gemüse), © nurofina (Kräuter), © mimibubu (Sonne), © ohishiitl (Strand)