Ihre persönliche Hochbeet-Planung

Ihr Hochbeet 1
Material und Bau

Zur Vorbereitung 2
Ihre Checkliste für den Marktbesuch

Holz Tipps 4
In ein paar Schritten zu Ihrem Hochbeet

Passender Unterbau 5
Anleitung & Materialliste

Unser Service 9
Muster, Planung, Umsetzung

So gelingt Ihr Hochbeet:

Lassen Sie sich im OBI Markt von unseren Gartenexperten bei der Umsetzung des Hochbeets begleiten & beraten.

- ✓ **Vielzahl an Mustermaterialien**
- ✓ **Professionelle Projektplanung**
- ✓ **Genaue Mengenberechnung**
- ✓ **Individuelle Bau-Anleitung**
- ✓ **Flexiblel Unterstützung bei der Umsetzung**

GartenPlaner
Dein Wunsch. Dein Plan. Dein Projekt.

Große Musterausstellung in Ihrer Nähe
www.obi.de/markt-finder

Jetzt Beratungstermin vereinbaren
www.obi.de/beratungstermin

Ihr Hochbeet: Material und Bau

Ihr Hochbeet

Durchschnittliche Höhe: 90 cm

Preis[1] pro m Hochbeet: 3,99 €

Materialliste

Material	Artikelnummer	Preis[1] / Stk.
Ante Bodendiele Douglasie geriffelt/glatt	9000910	4,99 €
Ante Bodendiele Douglasie geriffelt/glatt	9001041	7,49 €
Ante Unterkonstruktion Douglasie	7239890	8,99 €

Ihr persönlicher Rabatt-Coupon

Materialien selbst zusammenstellen, diesen Rabatt-Coupon beim Kauf Ihres Projekts an der Kasse abgeben und 5€ sparen!

5€

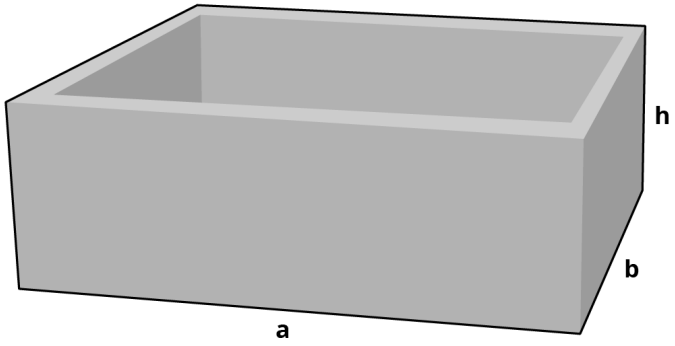
2062015459033280 95

So funktioniert's: Gültig bis zum 31.12.2020 und nur in teilnehmenden Märkten. Der Coupon ist nur gültig ab einem Einkaufswert von 200€ auf die Artikel dieses Plans. Nur gültig wenn alle Artikel selbst im Markt zusammengestellt werden. Der Coupon ist nicht mit anderen Rabattaktionen/Coupons kombinierbar, einmalig und nicht nachträglich einlösbar. Nicht einlösbar bei gleichzeitigem Einsatz der OBI Top-KundenKarte mit Sofortrabatt-Status. Ausgenommen sind Kaution, Pfand, Geschenkkarten, Zeitschriften, Bücher, Mietmaschinen und Services.

© OBI GmbH & Co. Deutschland KG | [1] Bitte beachten Sie unsere Hinweise auf der letzten Seite.

Die Form, Größe & Design

Hochbeete gewinnen zunehmend an Beliebtheit, stellen sie mit ihren vielen unterschiedlichen Verwendungsmöglichkeiten doch eine echte Bereicherung für jeden Garten dar. Egal, ob Sie eine Abgrenzung von Bereichen oder eher einen Blickfang an der Terrasse planen, ein Hochbeet ist ein Highlight in Ihren Garten.



Die optimale Arbeitshöhe für ein Hochbeet beträgt 0,9 m.

Für ein niedriges Hochbeet als optisches Highlight empfehlen wir eine Höhe von 0,4 m.

Hier können Sie Ihre Vor-Ort-Bedingungen eintragen

Berechnen Sie Ihre Beetfläche:

A (Breite) =	1,80	**m**
B (Länge) =	0,80	**m**
A × B =	1,44	**m²**

Welche Lasur würden Sie anwenden?

Farbig

Transparent

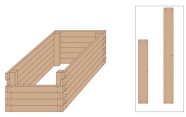
Tipp: Mit Farbe können Sie Ihr Hochbeet ganz einfach aufpeppen und individuell gestalten. Zudem schützt die Farbe Ihr Hochbeet vor Witterung und sorgt für lange Haltbarkeit.

Gewünschte Lasur:

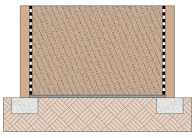
- [x] **Farbig**
- [ ] **Transparent**

Welchen Unterbau planen Sie?

Geeignet für Holz



Klassisches Hochbeet



Unterbau Splitt

- ✓ hohe Langlebigkeit
- ✓ zusätzlicher Halt

Gewünschter Unterbau:

Splitt

Welchen Befüllung möchten Sie?

Schichtbefüllung

- ✓ Nährstoffreiche und effektive Befüllung
- ✓ Langfristige Bepflanzung möglich

Kiessockelfüllung

- ✓ Aufbau sorgt für gutes Wassermanagement
- ✓ Perfekte Bedingungen für die Zierpflanzen

Befüllung mit Pflanzenerde

- ✓ einfache Befüllung
- ✓ geringer Aufwand
- ✓ Geeignet für alle Bepflanzungsarten

Gewünschte Befüllung:

Schichtbefüllung

Bringen Sie Ihre Planungen mit in Ihren OBI Markt. Unsere Garten-Landschafts-Experten unterstützen Sie bei allen weiteren Schritten.

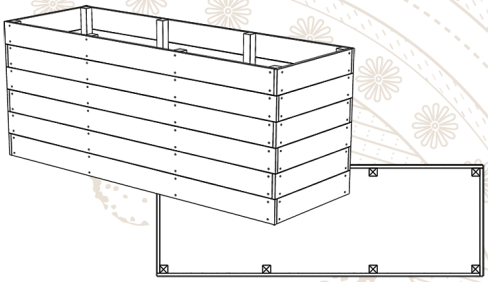
© OBI GmbH & Co. Deutschland KG | [1] Bitte beachten Sie unsere Hinweise auf der letzten Seite.

Machen Sie sich ein Bild von Ihrem Hochbeet

Jede Planung ist einzigartig. Nehmen Sie sich Zeit und spielen Sie Ihre Ideen durch. Um die Umsetzung kümmern wir uns zusammen mit Ihnen.

© OBI GmbH & Co. Deutschland KG

Ihr Hochbeet leicht gebaut!



Hochbeet ganz leicht selber bauen:

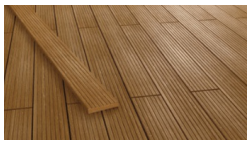
Das von Ihnen gewählte Hochbeet können Sie mit unserer Anleitung ganz leicht selber bauen. Unser Gartenplaner in Ihrem OBI Markt vor Ort hilft Ihnen bei weiteren Fragen auch gerne weiter. Mit der passenden Lasur können Sie Ihr Hochbeet individuell gestalten, sodass Sie lange Freude an Ihrem Hochbeet haben.

Tipp: Sie haben ganz bestimme Maße für Ihr Hochbeet im Sinn? Lassen Sie sich Ihr Holz direkt bei unserem Zuschnit-Service passend zuschneiden.

Das perfekte Material für Hochbeet

Douglasie

Die Douglasie gehört zu den beliebtesten Nadelholzarten und zeichnet sich durch eine sehr feste und elastische Oberfläche aus. Die indviduelle Holzstruktur der Douglasie macht Ihr Hochbett zu einem einzigartigen Hingucker.



Bangkirai

✓ Langlebig

Fichte/Tanne

✓ Günstig

Eine beispielhafte Berechnung (für ein Hochbeet L: 1 m x B: 2 m x H: 0,9 m)

Material	Art-Nr.	Preis[1] / Stk.	Menge	Summe[1]
Bodendielle Douglasie geriffelt / glatt	9001041	7,19 €	17	122,23 €
Unterkonstruktion Douglasie	7239882	5,99 €	3	17,97 €
Heissner PVC Teichfolie Schwarz 0,6 mm Stärke	9404229	2,29 €	6	13,74 €
SPAXA rostfrei TRX 4,5 × 50 HKB 230. St.	6556757	27,99 €	1	27,99 €
Drahseil Edelstahl	4812541	3,39 €	2	6,78 €
LUX Spannschloss Edelstahl M5	3458098	12,99 €	1	12,99 €
LUX Seilklemme Edelstahl 4 mm 2 St.	4812327	7,29 €	2	14,58 €
LUX Kausche Edelstahl 4 mm 2. St.	4812319	3,49 €	1	3,49 €
			Summe[1]: 219,77 €	

Hilfsmittel
Wasserwaage, Bleistift, Handschuhe, Pinsel, Schleifpapier, Maul- oder Steckschlüssel, Zollstock

Eine detalierte Schritt-für-Schritt Bauanleitung finden Sie auf der nächsten Seite

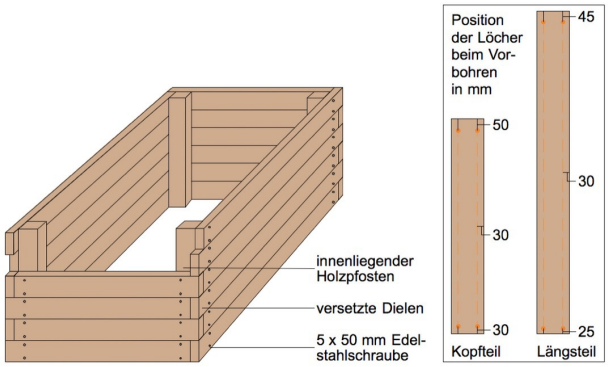
© OBI GmbH & Co. Deutschland KG | [1] Bitte beachten Sie unsere Hinweise auf der letzten Seite.

Klassisches Hochbeet

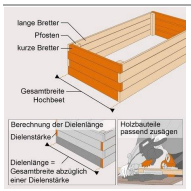
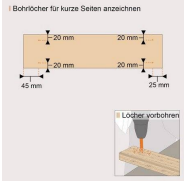
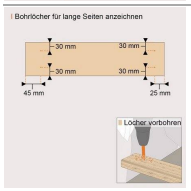
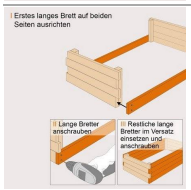
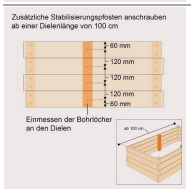
Das klassische Hochbeet besteht aus langen Dielen, die die vier innenliegenden Eckpfosten verkleiden. Die Dielenlänge gibt das maximale Hochbeetmaß und ein Vielfaches der Dielenbreite die Hochbeethöhe vor. Ab einer Dielenlänge von 100 cm wird jeweils ein weiterer Stabilisierungspfosten innenliegend mittig verschraubt.

Schwierigkeit

Dauer



Beispielanleitung (Musteranleitung)

Bild	Beschreibung	Tipp	Dauer[3]
	Sägen Sie alle Holzbauteile auf die individuellen Abmaße Ihres Hochbeetes zu. Passen Sie dabei die Pfostenlänge Ihrer gewünschten Hochbeethöhe an. Sägen Sie die Bretter für die kurzen und für die langen Seiten auf die Außenmaße zu. ACHTUNG: Ziehen Sie bei allen Bretten jeweils einmal das Maß für eine Dielenstärke ab, da die Bretter später verzahnt angeschraubt werden!	Um möglichst wenig Holzverschnitt zu haben, sollten die Abmaße Ihres Hochbeets möglichst ein Vielfaches der Dielenlänge betragen.	0,5 Std.
	Zeichnen Sie die Bohrungen für die kurzen Seiten an. Achten Sie dabei darauf, dass die Schrauben im Versatz angeordnet werden, sodass sich diese in den Eckpositionen nicht gegenseitig treffen. Die Bohrlöcher müssen sich immer links 45 mm (25 mm + eine Dielenstärke - hier angenommen 20 mm) von der Außenkante und rechts 25 mm von der Außenkante befinden. Zur oberen und unteren Außenkante der Diele müssen es jeweils 20 mm sein.	Bei Edelstahlschrauben empfiehlt es sich, einen 4 mm Bohrer zu benutzen.	0,3 Std.
	Legen Sie zwei Pfosten an den Außenkanten unter die kurzen Dielen. Fangen Sie an einer Seite mit dem Ausrichten der Dielen an. Die erste Diele muss mit der 25 mm vorgebohrten Seite bündig an der oberen Ecke des einen Pfostens anliegen. Die darunter liegende Diele steht mit der 45 mm vorgebohrten Seite um eine Dielenstärke vor. Gehen Sie für die weiteren Dielen identisch abwechselnd vor. Anschließend schrauben Sie die bereits ausgerichtete Dielenseite am ersten Pfosten fest.		1,0 Std.
	Zeichnen Sie die Bohrungen für die langen Seiten an. Achten Sie dabei darauf, dass die Schrauben im Versatz angeordnet werden, sodass sich diese in den Eckpositionen nicht gegenseitig treffen. Die Bohrlöcher müssen sich immer links 45 mm (25 mm + eine Dielenstärke - hier angenommen 20 mm) von der Außenkante und rechts 25 mm von der Außenkante befinden. Zur oberen und unteren Außenkante der Diele müssen es jeweils 20 mm sein.	Bei Edelstahlschrauben empfiehlt es sich, einen 4 mm Bohrer zu benutzen.	0,3 Std.
	Nehmen Sie zuerst ein fertig montiertes Kopfteil (kurze Seiten) und verschrauben Sie die unteren beiden langen Dielen. Verschrauben Sie das erste Kopfteil mit den bereits festgeschraubten Dielen an dem zweiten Kopfteil fest. Schrauben Sie daraufhin die weiteren langen Dielen dem Versatz entsprechend ein und schrauben diese fest.		0,2 Std.
	Ab einer Dielenlänge von ca. 100 cm wird nun jeweils zusätzlich ein Stabilisierungspfosten mittig an der Innenseite des Hochbeets verschraubt. Der Abstand der Bohrlöcher ist hierbei von der Dielenbreite abhängig. Bei 12 cm breiten Dielen setzen Sie die erste Bohrung ca. 6 cm unter der Oberkante der oberen Diele. Alle weiteren Löcher sollten in einem Abstand von ca. 12 cm unter dem ersten oberen Loch liegen. Das unterste Loch ist wieder ca. 6 cm von der Unterkante der untersten Diele entfernt.	Wenn Sie ein Hochbeet mit Höhenunterschieden planen, dann empfiehlt es sich zwei separate Konstruktionen zu bauen, die anschließend miteinander verschraubt werden. Somit entsteht eine doppelte Holzwandung.	0,1 Std.
	Nachdem alle Bauteile miteinander verschraubt wurden, können alle sichtbaren Kanten und Flächen angeschliffen werden.		1,0 Std.

Eine individuelle Planung und Anleitung für Ihr gesamtes Projekt erhalten Sie kostenlos bei unseren Gartenexperten im Markt!

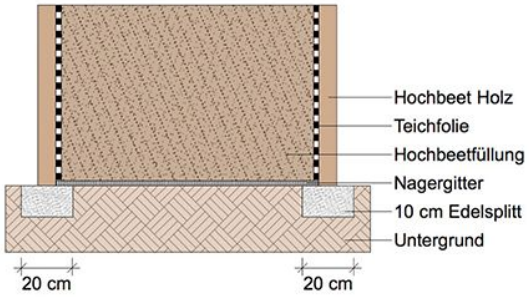
© OBI GmbH & Co. Deutschland KG | [1, 2, 3] Bitte beachten Sie unsere Hinweise auf der letzten Seite.

Unterbau Splitt

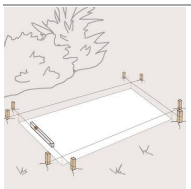
Um die Holzbauteile für ein Hochbeet vor dem Faulen zu schützen, sollte die Konstruktion klassischerweise auf einem mit Mineralgemisch gefüllten Graben aufgestellt werden. Dies sorgt für eine hohe Belastbarkeit und Langlebigkeit des Hochbeets.

Schwierigkeit

Dauer



Beispielanleitung (Musteranleitung)

Bild	Beschreibung	Tipp	Dauer[3]
	Stecken Sie den Verlauf des Hochbeets mit Holzpflöcken und einer Richtschnur ab. Schlingen Sie die Schnur mit einem "gestochenen Mastwurf" (Knotenname) um die Pflöcke. Sie sollte dabei entlang der geplanten Außenkanten des Hochbeets verlaufen. Die Schnur muss absolut waagerecht sein und dient als Orientierungshilfe, nach der Sie sich immer richten können.	Arbeiten Sie sehr genau, damit die Hölzer später exakt passen. Richten Sie die Schnur mithilfe einer Wasserwaage und eines Bauwinkels aus.	0,8 Std.
	Falls vorhanden, entfernen Sie zunächst die Grasnarbe. Heben Sie insgesamt einen Graben mit ca. 10 cm Tiefe und ca. 20 cm Breite aus. Ziehen Sie den Graben an den Außenkanten des zukünftigen Hochbeets entlang. Messen Sie von der Richtschnur nach unten. Fangen Sie in der niedrigsten Ecke an und übertragen Sie die Höhe auf die anderen Eckpunkte. Verdichten Sie den Boden mit einem Stampffuß.	Achten Sie darauf, dass möglichst keine Erde von außen am Hochbeet anliegt. Das erhöht die Haltbarkeit wesentlich. In Schräglagen muss ggf. eine Einfassung um das Hochbeet gebaut oder abgeböscht werden.	0,2 Std.
	Bringen Sie ca. 10 cm Splitt (Körnung ohne Nullanteile, bspw. 8/16 mm) in den Graben ein und verdichten Sie es mit einem Stampffuß.		0,1 Std.

Eine individuelle Planung und Anleitung für Ihr gesamtes Projekt erhalten Sie kostenlos bei unseren Gartenexperten im Markt!

1

Material & Geräte

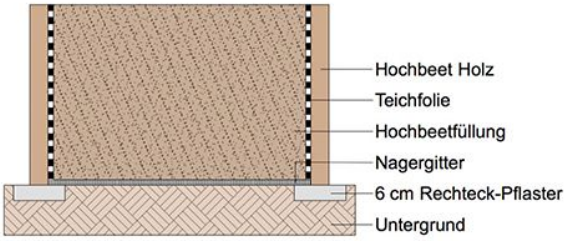
Artikel	Art.-Nr.	Kosten[1] / Stk.	Hilfsmittel
1. Buntkies "Rhein" Bunt 8 mm - 16 mm 15 kg/ Sack	3207644	8,14 €	Fäustel, Absteckpflöcke, Schnüre, Wasserwaage, Bauwinkel, Handschuhe, Spaten, Zollstock, Schaufel

Unterbau Pflaster

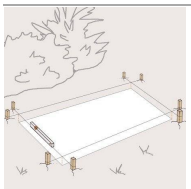
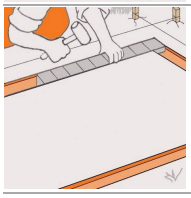
Um die Holzbauteile für ein Hochbeet vor dem Faulen zu schützen, kann man die Konstruktion statt auf Mineralgemisch auch auf eine Reihe von Pflastersteinen aufstellen. Dies erfordert weniger Aushubarbeiten und sorgt trotzdem weiterhin dafür, dass das Hochbeet hohen Belastungen standhält und besonders langlebig ist.

Schwierigkeit

Dauer



Beispielanleitung (Musteranleitung)

Bild	Beschreibung	Tipp	Dauer[3]
	Stecken Sie den Verlauf des Hochbeets mit Holzpflöcken und einer Richtschnur ab. Schlingen Sie die Schnur mit einem "gestochenen Mastwurf" (Knotenname) um die Pflöcke. Sie sollte dabei entlang der geplanten Außenkanten des Hochbeets verlaufen. Die Schnur muss absolut waagerecht sein und dient als Orientierungshilfe, nach der Sie sich immer richten können.	Arbeiten Sie sehr genau, damit die Hölzer später exakt passen. Richten Sie die Schnur mithilfe einer Wasserwaage und eines Bauwinkels aus.	0,8 Std.
	Falls vorhanden, entfernen Sie zunächst die Grasnarbe. Heben Sie insgesamt einen Graben mit ca. 6 cm Tiefe und ca. 20 cm Breite aus. Ziehen Sie den Graben an den Außenkanten des zukünftigen Hochbeets entlang. Messen Sie von der Richtschnur nach unten. Fangen Sie in der niedrigsten Ecke an und übertragen Sie die Höhe auf die anderen Eckpunkte. Verdichten Sie den Boden mit einem Stampffuß.	Achten Sie darauf, dass möglichst keine Erde von außen am Hochbeet anliegt. Das erhöht die Haltbarkeit wesentlich. In Schräglagen muss ggf. eine Einfassung um das Hochbeet gebaut oder abgeböscht werden.	0,2 Std.
	Verlegen Sie entlang des Grabens Standardpflaster in Querrichtung. Klopfen Sie das Pflaster mit einem Gummihammer fest. Achten Sie darauf, dass das Pflaster insgesamt auf einer Höhe liegt.		0,6 Std.

Eine individuelle Planung und Anleitung für Ihr gesamtes Projekt erhalten Sie kostenlos bei unseren Gartenexperten im Markt!

1

Material & Geräte

Artikel	Art.-Nr.	Kosten[1] / Stk.	Hilfsmittel
1. Rechteck-Pflaster Grau 20 cm x 10 cm x 6 cm	3752581	1,60 €	Fäustel, Absteckpflöcke, Schnüre, Wasserwaage, Bauwinkel, Handschuhe, Spaten, Zollstock, Schaufel, Gummihammer

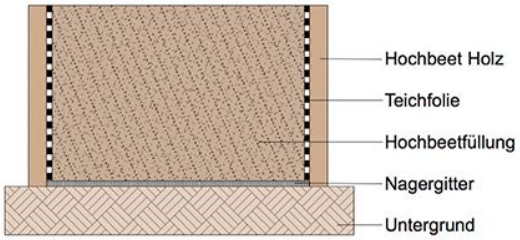
© OBI GmbH & Co. Deutschland KG | [1, 2, 3] Bitte beachten Sie unsere Hinweise auf der letzten Seite.

ohne Unterbau

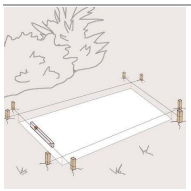
Besonders schnell und einfach gelingt der Aufbau eines Holzhochbeets, indem man es ohne zusätzliche Bodenarbeiten direkt auf der bloßen Erde aufstellt. Diese Variante ist zwar die kostengünstigste, allerdings ist hierbei auch mit einem schnellen Faulen der Holzbauteile zu rechnen.

Schwierigkeit

Dauer



Beispielanleitung (Musteranleitung)

Bild	Beschreibung	Tipp	Dauer[3]
	Stecken Sie den Verlauf des Hochbeets mit Holzpflöcken und einer Richtschnur ab. Schlingen Sie die Schnur mit einem "gestochenen Mastwurf" (Knotenname) um die Pflöcke. Sie sollte dabei entlang der geplanten Außenkanten des Hochbeets verlaufen. Die Schnur muss absolut waagerecht sein und dient als Orientierungshilfe, nach der Sie sich immer richten können. Falls Sie das Hochbeet auf Rasen aufbauen möchten, entfernen Sie zunächst die Grasnarbe.	Arbeiten Sie sehr genau, damit die Hölzer später exakt passen. Richten Sie die Schnur mithilfe einer Wasserwaage und eines Bauwinkels aus.	0,8 Std.

Eine individuelle Planung und Anleitung für Ihr gesamtes Projekt erhalten Sie kostenlos bei unseren Gartenexperten im Markt!

Wie sind die nächsten Schritte?

Musterausstellung

In der Musterausstellung finden Sie Produkte zum Anfassen, Kombinieren und Vergleichen.

OBI-Markt in Ihrer Nähe finden
www.obi.de/markt-finder

Persönliche Beratung

Ihr persönlicher Gartenplaner steht Ihnen in jeder Phase Ihrer Planung zur Seite.

Beratungstermin vereinbaren
www.obi.de/beratungstermin

OBI unterstützt Sie bei der Umsetzung:

Selber machen!

OBI Zuschnitt Service

Wir schneiden Hölzer auf Maß. Fragen Sie in Ihrem OBI Markt oder gleich bei der Planung nach unserem Service.

OBI Mietgeräte Service

Mieten Sie sich die passenden Profigeräte für ein paar Stunden oder aber auch für Tage. Mehr unter www.obi.de/mietgeraete

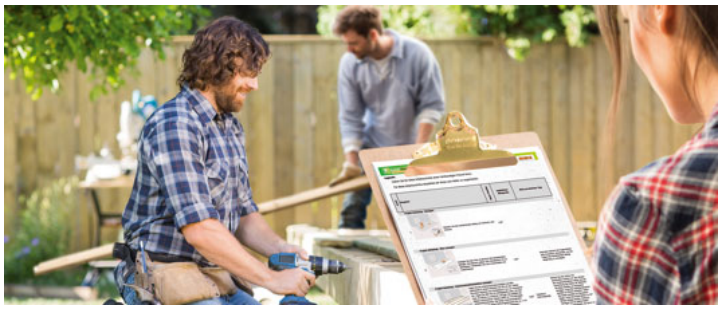
Transportervermietung

Wenn es einmal mehr Platz sein soll, mieten Sie einen unserer OBI Sprinter. Fragen Sie einfach in Ihrem OBI Markt nach.

Machen lassen!

OBI Handwerker Service

Lassen Sie Ihr Gartenprojekt komplett oder auch nur in Teilen umsetzen. OBI vermittelt Ihnen die passenden Handwerker.



Dies ist eine Werbung Ihrer OBI Partner, erstellt und verantwortet durch die OBI GmbH & Co. Deutschland KG, Albert-Einstein-Straße 7-9, 42929 Wermelskirchen. Eine Auflistung Ihrer OBI Märkte finden Sie unter obi.de/obipartner. Alle Artikel ohne Dekoration. Preisempfehlungen unverbindlich. Irrtümer und Preisänderungen vorbehalten. Für Druckfehler übernehmen wir keine Haftung. Möglicherweise sind nicht alle Artikel direkt in jedem Markt verfügbar. Wir bestellen gerne für Sie. Nur gültig in teilnehmenden Märkten und solange der Vorrat reicht.

[1, 2] Mengen und Preise: Die berechneten Mengen geben eine grobe Einschätzung der Bedarfe unter Berücksichtigung üblicher Ausschuss- und Verschnittmengen und des voraussichtlichen Kostenaufwandes wieder. Die berechneten Mengen können aufgrund individueller Maße, Vor-Ort-Bedingungen und Verarbeitungsweisen abweichen. Zur individuellen Projektdurchführung können weitere/andere Artikel benötigt werden und zusätzliche Kosten anfallen. Durch Auswahl anderer Gebindegrößen/-kombinationen kann der Projektpreis evtl. optimiert werden. Es handelt sich um Bar- und Selbstabholpreise in EUR inkl. gesetzl. MwSt.

[3] Die kalkulierten Arbeitszeiten dienen nur einer groben Einschätzung des Zeitbedarfs. Die Berechnung basiert auf der Planung einer üblichen Projektgröße in Bezugnahme des „SirAdos Baupreishandbuch 2016“ und der Erfahrungswerte von Garten- und Landschaftsgärtnern unter Einbeziehung üblicher Hilfsmittel und der Verwendung eines entsprechenden Aufschlagsfaktors für Heimwerker. Bei der Berechnung wird angenommen, dass bereits alle Materialien und Hilfsmittel vorliegen. Abweichungen sind je nach Vor-Ort-Bedingungen, persönlichen Fähigkeiten und vorhandenen Hilfsmitteln möglich. Alle berechneten Zeiten exklusive Trocknungs- und ggf. weiteren anfallenden Pausenzeiten.

Die OBI GmbH & Co. Deutschland KG schließt bei nicht sach- und fachgerechter Montage entsprechend der Anleitung sowie bei Fehlgebrauch von Materialien und Werkzeugen eine Haftung vorsorglich ausdrücklich aus. Die hier aufgeführten Bauweisen stellen nur eine Empfehlung dar. Je nach Vor-Ort-Bedingungen und Nutzung können Änderungen nötig sein. Etwaige gesetzliche Ansprüche werden hierdurch nicht eingeschränkt. Achten Sie bei der Umsetzung auf die Einhaltung der persönlichen Sicherheit, tragen Sie, wenn notwendig, entsprechende Schutzausrüstung. Elektrotechnische Arbeiten dürfen ausschließlich von Elektrofachkräften (DIN VDE1000-10) ausgeführt werden. Schätzen Sie Ihre Fähigkeiten realistisch ein und holen Sie sich bei Unsicherheit unbedingt erfahrende Umsetzungshelfer hinzu. Führen Sie Arbeiten nicht aus, wenn Sie mit den einschlägigen Sicherheitsbestimmungen nicht vertraut sind.

Nur in teilnehmenden OBI Märkten. Mehr Infos unter www.obi.de

© OBI GmbH & Co. Deutschland KG