

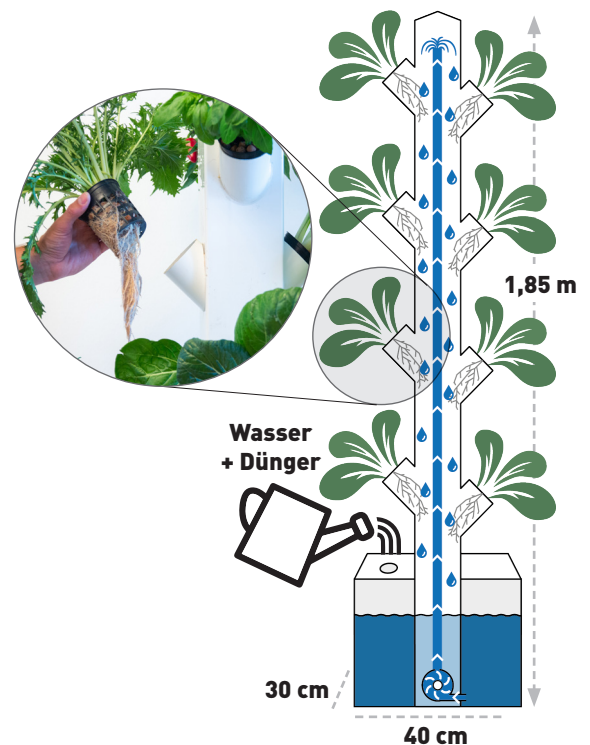
Die wichtigsten Fragen und Antworten zum HydroTower

Wie funktioniert der HydroTower?

Der HydroTower ist eine vertikale Hydroponik-Anlage. Dabei erfolgt der Anbau von Pflanzen ohne Erde, indem die Wurzeln direkt mit Wasser und Nährstoffen versorgt werden. Die Nährlösung zirkuliert tagsüber automatisch für 15 Minuten pro Stunde. Nachts schlafen deine Pflanzen.

Einmal die Woche überprüfst Du den Nährstoffgehalt mit Deinem Messgerät und füllst den Tank mit Wasser und Dünger auf.

Mit dem HydroTower wachsen Deine Pflanzen 30% bis 50% schneller und Du sparst bis zu 90% Wasser. Daher erntest Du die 18 Pflanztöpfe mehrmals in der Saison und produzierst große Mengen an Kräutern und Salaten.



Was brauche ich dafür?

Zuallererst brauchst Du die Motivation den HydroTower kennenzulernen und Dich ein Stück weit selbst zu versorgen. Hast Du einmal den Dreh raus, ist der Wartungsaufwand minimal.

Am Besten stellst du Deinen HydroTower auf den Balkon, die Terrasse oder den Wintergarten mit viel Licht. Eine Steckdose sollte in der Nähe sein. Im Winter kannst Du den HydroTower auch mit Kunstlicht betreiben. Mit unserem Zubehör-Set erhältst Du von uns alles Weitere, was du für den erfolgreichen Anbau benötigst. Nur das Wasser aus der Leitung liefern wir nicht.



Bekomme ich Hilfe?

Mit dem Kauf des HydroTowers erhältst Du eine detaillierte Schritt für Schritt Anleitung für einen erfolgreichen Anbau. Solltest Du dennoch Probleme mit der Anlage oder Deinen Pflanzen haben, stehen wir Dir persönlich als Ansprechpartner zur Seite und finden eine gemeinsame Lösung, wie der HydroTower auch bei Dir problemlos läuft.



Noch Fragen?

Weitere Antworten auf wichtige Fragen findest Du auf Seite 3. Bitte zögere auch nicht uns zu kontaktieren. Du erreichst uns unter green@hydrotower.de oder auf [fHydrotower](#) und [@green_hydrotower](#)



HydroTower
Andreas Horn und Alexander Schirrmeister
Ostender Str. 8, 13353 Berlin
green@hydrotower.de

www.hydrotower.de
www.facebook.de/hydrotower
www.instagram.de/green_hydrotower

Häufig gestellte Fragen

In welchem Zeitraum kann ich den HydroTower nutzen?

Der Anbau mit dem HydroTower richtet sich nach dem gängigen Saisonkalender. Spätestens ab Anfang Mai bis Mitte Oktober ist kein Frost zu erwarten. Im Winter deckst Du Deinen HydroTower ab, stellst ihn in den Keller oder führst den Anbau im Wintergarten fort.

Sind meine Pflanzen biologisch?

In der Hydroponik wird meist mineralischer Dünger verwendet, wodurch eine Bio-Zertifizierung nicht möglich ist. Von uns bekommst du einen qualitativ sehr hochwertigen und einfach zu dosierenden Hydroponik-Dünger. Selbstverständlich kannst Du versuchen Deinen HydroTower mit biologischem Hydroponik-Dünger zu betreiben. Allerdings sind die Handhabung und ein erfolgreicher Anbau schwieriger.

Sind meine Pflanzen gesund für mich?

Hydroponisch angebaute Lebensmittel schneiden in den meisten Studien hinsichtlich Vitamingehalt, Zuckergehalt, Geschmack, Gehalt an Antioxidantien und phenolischer Verbindungen besser ab als Pflanzen aus erdgebundenem Anbau. Dies liegt an der optimalen Kontrolle über die Nährstoffversorgung der Pflanzen. Außerdem gelangen weniger Schädlinge zu Deinen Pflanzen, da diese meistens aus der Erde kommen.

Ist der Kunststoff gesundheitlich unbedenklich?

Bei dem Design des HydroTowers haben wir besonderen Wert auf die Verwendung von gesundheitlich unbedenklichen Kunststoffen gelegt.

Wie messe ich den Nährstoffgehalt?

Den Nährstoffgehalt misst Du mit dem EC-Messgerät (EC=Electrical Conductivity). Es ermittelt die Leitfähigkeit und demnach den Mineralgehalt des Wassers. Halte das Gerät für wenige Sekunden ins Wasser und lies den EC-Wert am Display ab. Je nach Bedarf gibst Du mit dem Messlöffel den Dünger in Pulverform hinzu oder verdünnst die Nährlösung mit Leitungswasser. Eine Dosierungsanleitung erhältst Du mit dem HydroTower

Wie messe ich den PH-Wert?

Der PH-Wert deiner Nährlösung sollte stets ausgeglichen sein. Mit dem PH-Test-Set kannst Du den Wert schnell und unkompliziert überprüfen. Manchmal wird deine Nährlösung zu basisch sein. Dann kannst du z.B. Zitronensäure aus deinem Haushalt oder eine PH-Minus-Lösung in dein Wasserreservoir geben.

Wie hoch ist der Strombedarf der Pumpe?

Die Pumpe hat 26 Watt und läuft pro Tag insgesamt für maximal vier Stunden. Die Stromkosten belaufen sich pro Saison auf ca. 3 Euro.

Du hast noch weitere Fragen?

Bitte zögere nicht uns zu kontaktieren. Du erreichst uns unter green@hydrotower.de oder auf [fHydrotower](#) und [@green_hydrotower](#)

