

# Vertikale Gärten für Alle



**Verticalgreendesign GmbH**  
Nostitzstr. 30 - Aufgang B - 10965 Berlin  
+49 (0) 30 - 33 90 73 26 - [info@verticalgreendesign.berlin](mailto:info@verticalgreendesign.berlin)  
[www.verticalgreendesign.berlin](http://www.verticalgreendesign.berlin)



## Die Vertikale - unser aller Zukunft!!!

2019 wurden in Europa die höchsten Durchschnittstemperaturen seit Beginn der Aufzeichnungen im Jahr 1881 gemessen. Machen wir uns nichts vor, der Klimawandel ist real und die Folgen sind weltweit und auch in Deutschland immer stärker zu spüren.

Vertikale Begrünung hat sich bereits jetzt als wirksame Antwort erwiesen, die immer bedrohlicheren Folgen einzudämmen. Diverse Forschungen bestätigen: Vertikale Gärten -

- nehmen Kohlenstoffdioxid auf, binden Feinstaub und produzieren Sauerstoff
- verbessern die Wärmeregulation von Städten durch Verschattung und Verdunstung,
- reduzieren Lärm innerhalb und außerhalb der Gebäude
- halten Regenwasser zurück
- schaffen zusätzliche Grünflächen, erweitern die Lebensräume für Pflanzen und Tiere und dienen Bienen und Schmetterlingen als Nahrungsquelle
- sparen Energie ein, dank ihrer Dämmwirkung durch Luftpolsterbildung
- schützen die Fassaden vor UV-Strahlen, Hagel, Temperaturextremen und Schadstoffen und verlängern damit ihre Lebenszeit
- zeichnen sich im Vergleich zur erdgebundenen Begrünung durch eine hohe Wasser-Ökonomie aus



## Der SOLO VERTICAL

Mit diesem kleinen Garten ist jede und jeder in der Lage ab 1/4 Quadratmeter Wandfläche einen Luftreiniger, Feinstaubschluckler, Insektengarten, Hitzeregulierer eigenhändig zu installieren.

Der **SOLO VERTICAL** eignet sich gleichermaßen für Drinnen und Draußen. In ihm wachsen immergrüne Stauden, Zimmerpflanzen aber auch Salate, Tomaten, Erdbeeren, Kohlrabi oder Küchenkräuter. Dank seines geschlossenen Bewässerungssystems versickert kein einziger wertvoller Wassertropfen im Erdreich, keine Düngemittel gelangen in unseren eh schon überlasteten Boden und somit findet keine zusätzliche Belastung des Grundwassers statt. **Nachhaltiger Gärtnern geht nicht!**

1 SOLO VERTICAL



2 SOLO VERTICAL



4 SOLO VERTICAL

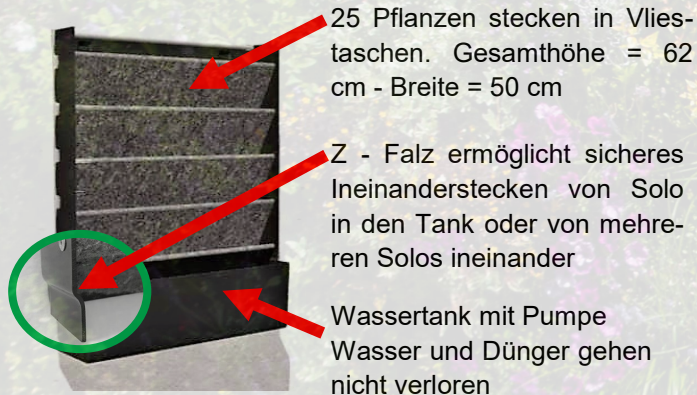




## SOLO VERTICAL

### der kleine Vertikale Garten für jede Wand

Pflanzen Sie Ihren eigenen Vertikalen Garten - als Blumeninsel, Kräutergarten, Bienenweide, Gemüsegarten.



-  Baukastensystem
-  recycelter ABS-Kunststoff
-  Bewässerungssystem
-  Temperaturregulierung
-  Viele Pflanzensorten
-  Bienenweide
-  Urban Gardening
-  Keine Belastung von Grundwasser

## Der stehende Garten

Nutzen Sie diesen Garten aus Aluminium für bis zu 40 Pflanzen als Gemüsegarten oder als farbenfrohen Sichtschutz. Sie können ihn von Hand gießen. Bequemer geht es mit dem innenliegenden Bewässerungssystem.

