



# 'Helix® PlantBox'

## Aufbauanleitung



**1**

Teil 2 Teil 1 Teil 3

Seitenteile (Teil 2 + 3) an den Pflanztrog (Teil 1) anbringen. Dafür die Seitenteile erst oben einhängen und dann am Boden einrasten.

**2**

1. Kleine Vliese (4a) einstecken und überstehen lassen

2. Langes Vlies (4b) überlappend aufliegen

Die kleineren Vliese (4 a) durch die Spalten der Bodenplatten führen und nach vorne umklappen. Die Platten mit den Spalten Richtung Rückwand einsetzen und das große Vlies (4b) überlappend einlegen.

**3**

Teil 5

Den Polystyrene-Ball an der Wasserstandsanzeige (Teil 5) befestigen und diese dann mittels der Führungsschiene im Pflanztrog einhängen.

**4**

Teil 6 (2x)

Die beiden Trennwände (Teil 6) an den vorgesehenen Führungen einschieben. Darauf achten, dass die Position stimmt.

**5**

Teil 7

Den Wasserfilter (Teil 7) einhängen. An dieser Stelle werden dann später die Tanks befüllt.

**6**

Teil 8

Nun die Verbindungsstifte (Teil 8) mit der Nase nach innen an den Ecken einstecken um die PlantBoxen stapeln zu können und die gewünschte Höhe der Fassadenbegrünung zu bauen.

**7**

Die PlantBoxen in Position bringen und darauf achten, dass sie waagrecht ausgerichtet sind. Die unterste Reihe, jede dritte Reihe und die oberste Reihe sind mit der Wand zu verschrauben.

**8**

Teil 9

Wenn die PlantBox-Elemente nebeneinander montiert werden, benötigt man die Verbindungsclips (Teil 9).

**9**

Substrat\*

Je Element ca. 4-5 l \*mineralisches Dachgartensubstrat für intensive Dachbegrünung oder Kübelpflanzenerde einfüllen. Achtung: Balkonkastenerde ist ungeeignet.

**10**

Jetzt können die Pflanzen eingesetzt werden. Geeignet sind z. B. Stauden, Beet- und Balkonpflanzen, Kräuter, Gemüse und Erdbeeren.

**11**

Bewässert wird von oben manuell oder mit automatischer Bewässerung, bis die Wasserstandsanzeige „full“ anzeigt und aus dem letzten Element Wasser austritt.

HELIX Pflanzen GmbH  
 Ludwigsburger Straße 82  
 D-70806 Kornwestheim  
 Tel. +49 (0) 7154 8016-0 | Fax -19  
 E-Mail: info@helix-pflanzen.de  
 www.helix-pflanzen0.de



## 'Helix® PlantBox'

### Montageanleitung

#### Montage

Je nach Untergrund können die PlantBox-Module direkt mit der Wandstruktur aus Beton, Blocksteinmauer- oder Ziegelwerk verschraubt werden (Abb. 1). Alternativ kann eine tragende Unterkonstruktion, z. B. aus Holz oder Stahl (Abb. 2) montiert werden. Ggf. muss die Statik überprüft werden.

Die Module der untersten Reihe, jeder dritten und der obersten Reihe werden am Untergrund befestigt (Abb. 1).

Produktinformationen	
Maße	600 x 150 x 200 mm (L x B x H)
Bauhöhe	Bis 5 Meter
Gewicht	80 kg/m <sup>2</sup>
Material	100 % recyceltes Polypropylen
Befestigung	Verschraubung mit Wand oder Unterkonstruktion

#### Substrat

Verwenden Sie mineralisches Dachgartensubstrat für intensive Dachbegrünung oder alternativ Kübelpflanzenerde. Achtung: Balkonkastenerde ist ungeeignet.

Für jedes Element benötigen Sie ca. 4-5 l Substrat.

#### Bewässerung

Nach der Pflanzung werden die Module gründlich gewässert. Für die anschließende Bewässerung wird in der obersten Ebene so lange Wasser eingefüllt, bis auch aus dem letzten Element in der untersten Ebene Wasser austritt und die Anzeige auf 'full' steht.

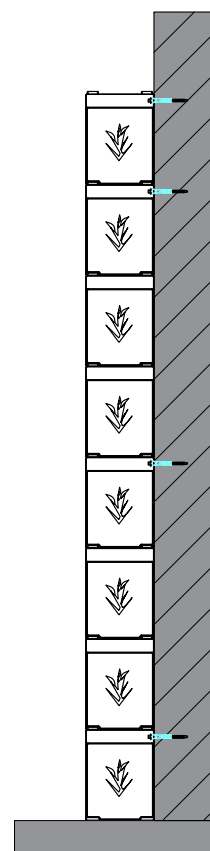


Abb. 1

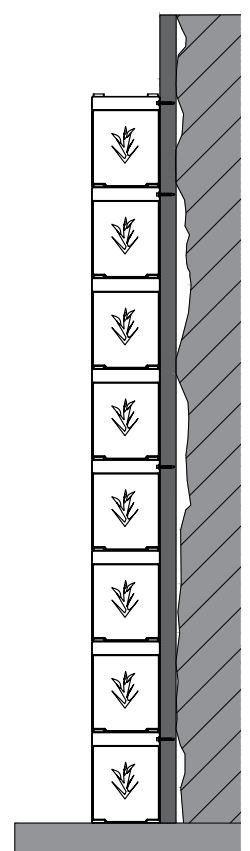


Abb. 2