



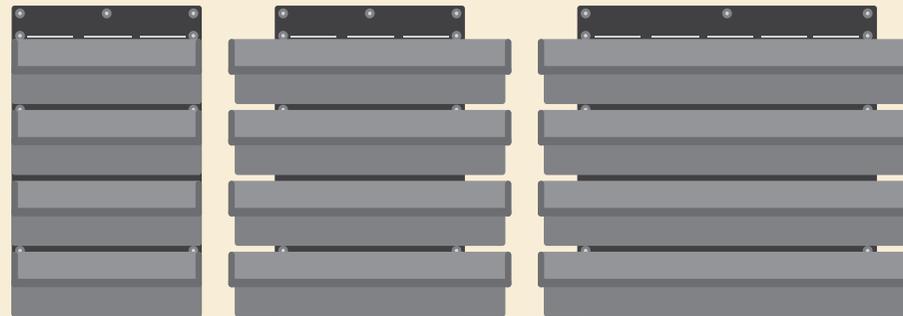
Your green fulfilment partner

# NextGen Living Wall

Manuel de commande et d'installation

hydro 13/12 ou plantes de pleine terre 14 cm

---



---

# NextGen Living Wall

## Sommaire

Étapes . . . . .	.3
Préparation . . . . .	.4
Dimensions . . . . .	.6
Installation . . . . .	.9

---

# NextGen Living Wall

## Étapes

Avant d'assembler un NextGen Living Wall, il est important de contrôler plusieurs points :

- Est-ce que le mur contre lequel le système sera placé a suffisamment de capacité porteuse ?
- Où se trouvent d'éventuels câbles électriques ou conduites d'eau dans le mur ?
- Y-a-t-il un point d'approvisionnement en eau à proximité ?

Suivez ensuite les étapes suivantes :

Étape 1 : Déterminez les dimensions souhaitées du mur (largeur x hauteur).

Étape 2 : Assemblez d'abord la couche inférieure du mur sur la largeur déterminée et travaillez toujours de la gauche vers la droite en choisissant les modules. Les modules ont une largeur de 50, 75 et 100 cm. Ces modules ont toujours 82 cm de hauteur. Faites votre choix : 6NXGAM50D, 6NXGAM75D, 6NXGAM99D.

Étape 3 : Après avoir choisi la couche inférieure, vous pouvez maintenant assembler la(les) couche(s) supérieure(s). N'oubliez pas de travailler de la gauche vers la droite, et du bas vers le haut. La largeur des modules doit en outre être égale à la largeur des modules de la couche inférieure. Après le montage, les modules ont 75 cm de hauteur (le bac inférieur a un recouvrement de 7 cm, voir la figure page 8). Faites votre choix : 6NXGAM50X, 6NXGAM75X, 6NXGAM99X.

Étape 4 : Avez-vous besoin d'autres accessoires, comme des écrans hydro (si vous choisissez la culture en hydroculture) ou des mèches (pour les plantes de terre) et/ou des matériaux de fixation ? N'oubliez pas de les commander. Attention : ce mode d'emploi est fait pour des plantes en hydroculture, taille de pot 13/12 ou plantes de pleine terre, taille de pot 14 cm.

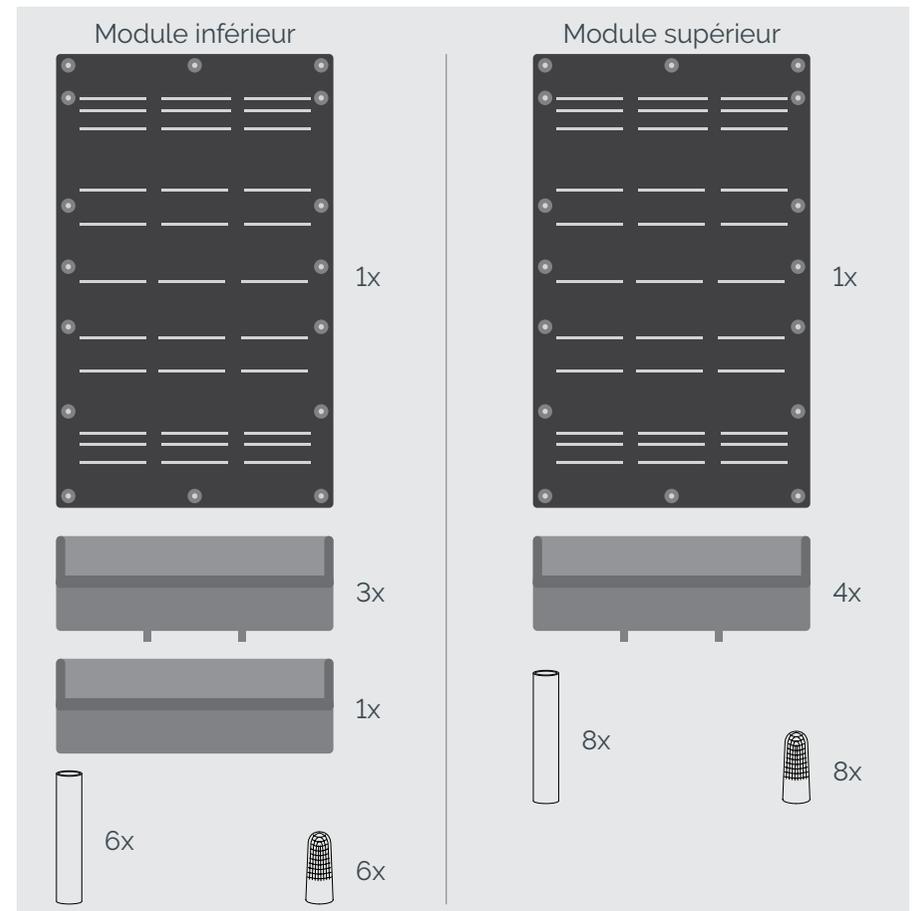
Étape 5 : Vous pouvez maintenant commander les modules sélectionnés.

Les unités commandées ne contiennent pas de matériaux de fixation. Vous devez les acheter séparément.

# NextGen Living Wall

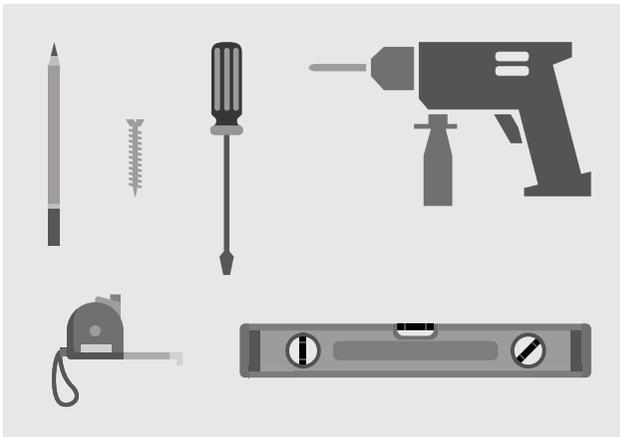
## Préparation

Un module se compose d'une grille, de bacs à plantes, de tuyaux d'évacuation d'eau et de récupérateurs de feuilles.



Assurez-vous que le mur puisse être fixé sûrement et solidement.  
Contactez toujours un spécialiste de la construction en cas de doute.

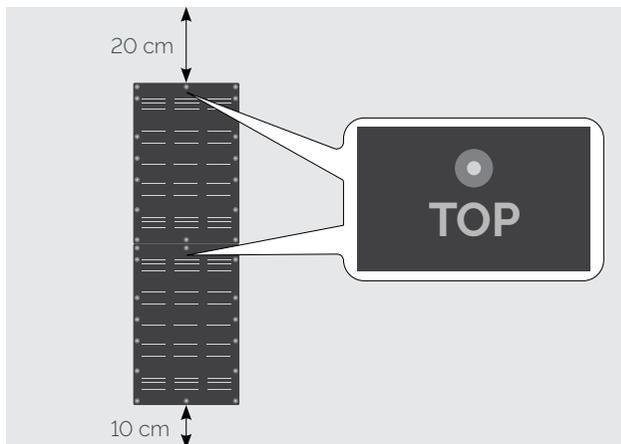
Outils et matériaux  
nécessaires pour la  
construction.



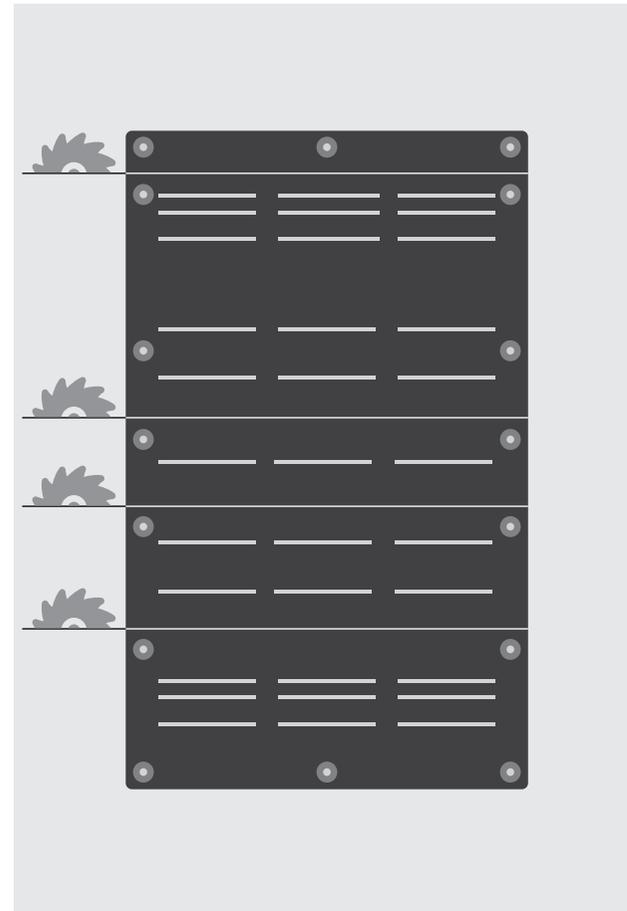
Faites en sorte que le  
CÔTÉ SUPÉRIEUR soit  
en haut.

Commencez toujours  
la construction du mur  
avec un module du  
dessous en gardez  
une distance minimale  
de 10 cm à partir du  
sol et de 20 cm à partir  
du plafond.

Nous conseillons  
d'utiliser 6 vis par  
grille.



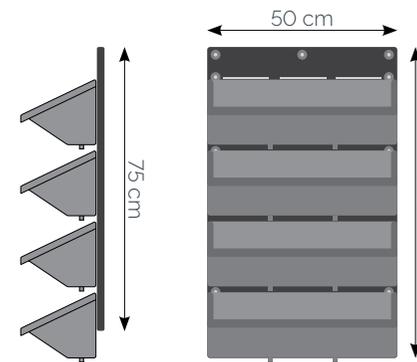
Si vous voulez placer un mur de taille différente, il est possible de raccourcir la grille en sciant le long des lignes de scie indiquées.



# NextGen Living Wall

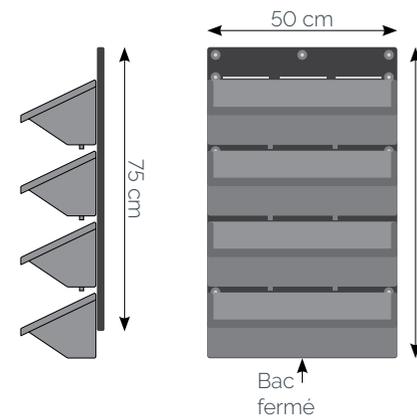
## Dimensions

### Module 50 cm



6NXGAM50X  
Module **supérieur**  
Tous les bacs  
sont ouverts

Les bacs des grilles  
supérieures ont un  
recouvrement de 7 cm  
(voir la figure page 8)

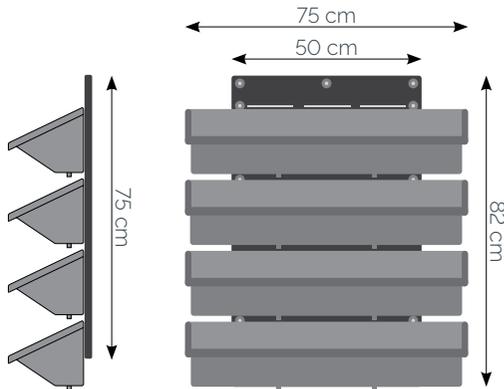


6NXGAM50D  
Module **inférieur**  
Le  
bac inférieur est fermé

## Module 75 cm

6NXGAM75X  
Module **supérieur**  
Tous les bacs  
sont ouverts

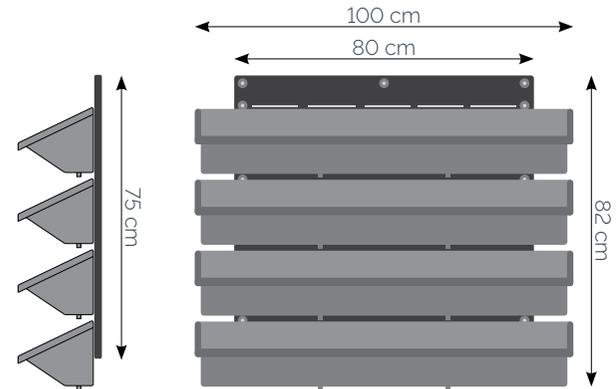
Les bacs des grilles  
supérieures ont un  
recouvrement de 7 cm  
(voir la figure page 8)



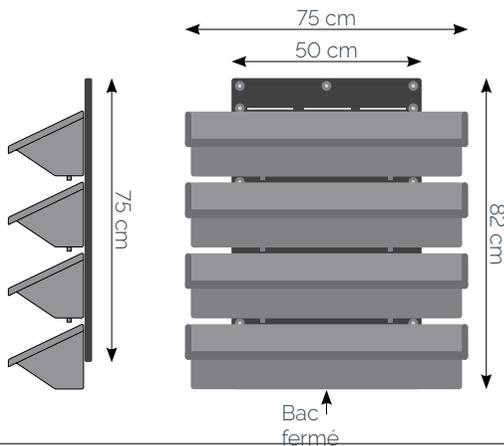
## Module 100 cm

6NXGAM99X  
Module **supérieur**  
Tous les bacs  
sont ouverts

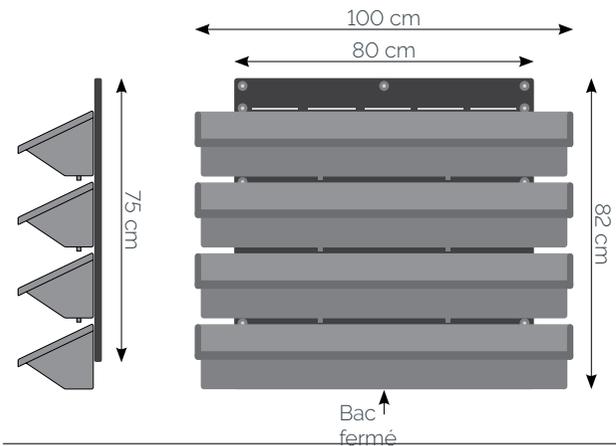
Les bacs des grilles  
supérieures ont un  
recouvrement de 7 cm  
(voir la figure page 8)



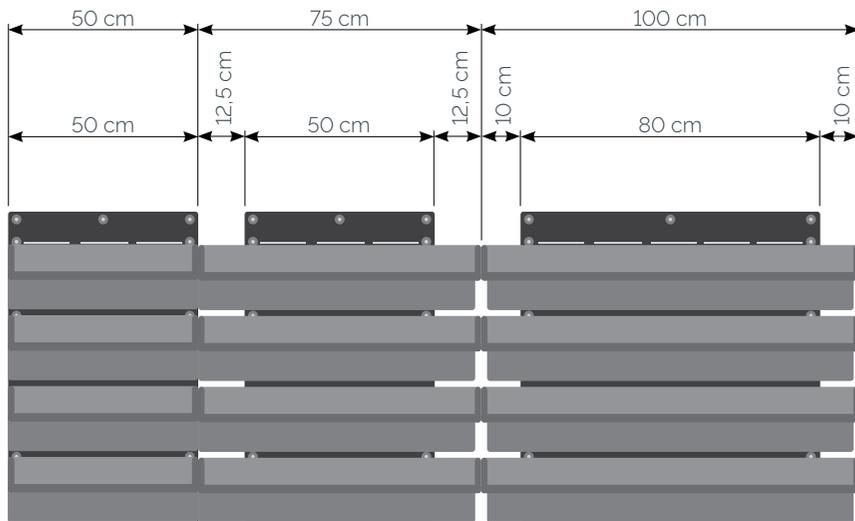
6NXGAM75D  
Module **inférieur**  
Le  
bac inférieur est fermé



6NXGAM99D  
Module **inférieur**  
Le  
bac inférieur est fermé



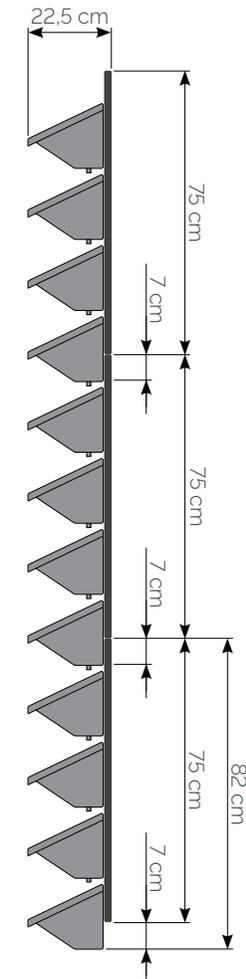
## Module Distance entre les grilles



	Module 50	Module 75	Module 100
Module 50	0 cm	12.5 cm	10 cm
Module 75	12.5 cm	25 cm	22.5 cm
Module 100	10 cm	22.5 cm	20 cm

## Module Recouvrement

Les bacs des grilles supérieures ont un recouvrement de 7 cm.

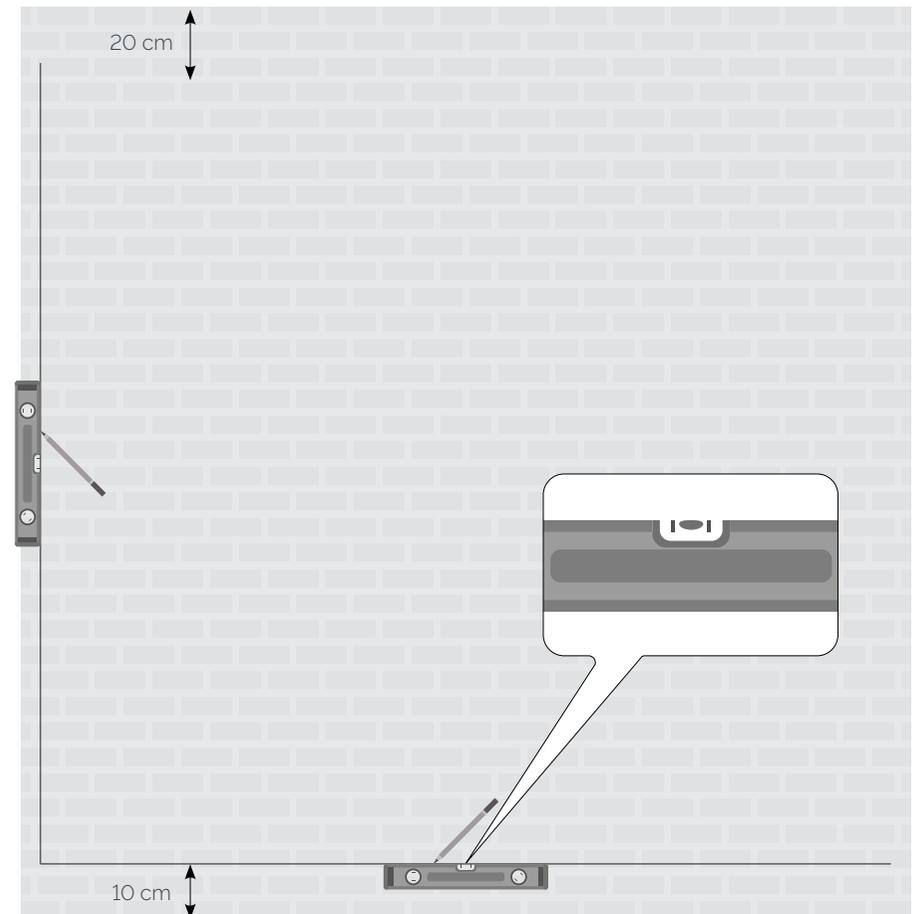


---

# NextGen Living Wall Installation

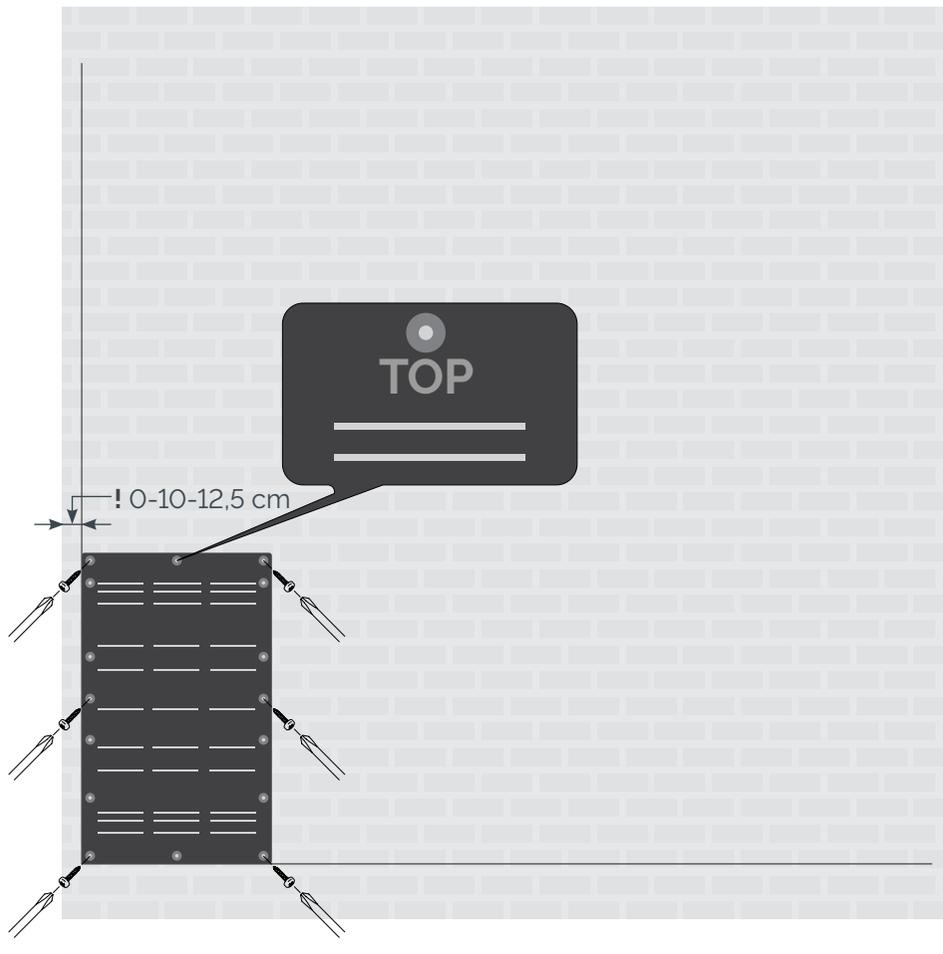
## Étape 1

Tracez une ligne horizontale et une ligne verticale sur le mur. Tenez compte d'une distance minimale de 10 cm à partir du sol et de 20 cm jusqu'au plafond.



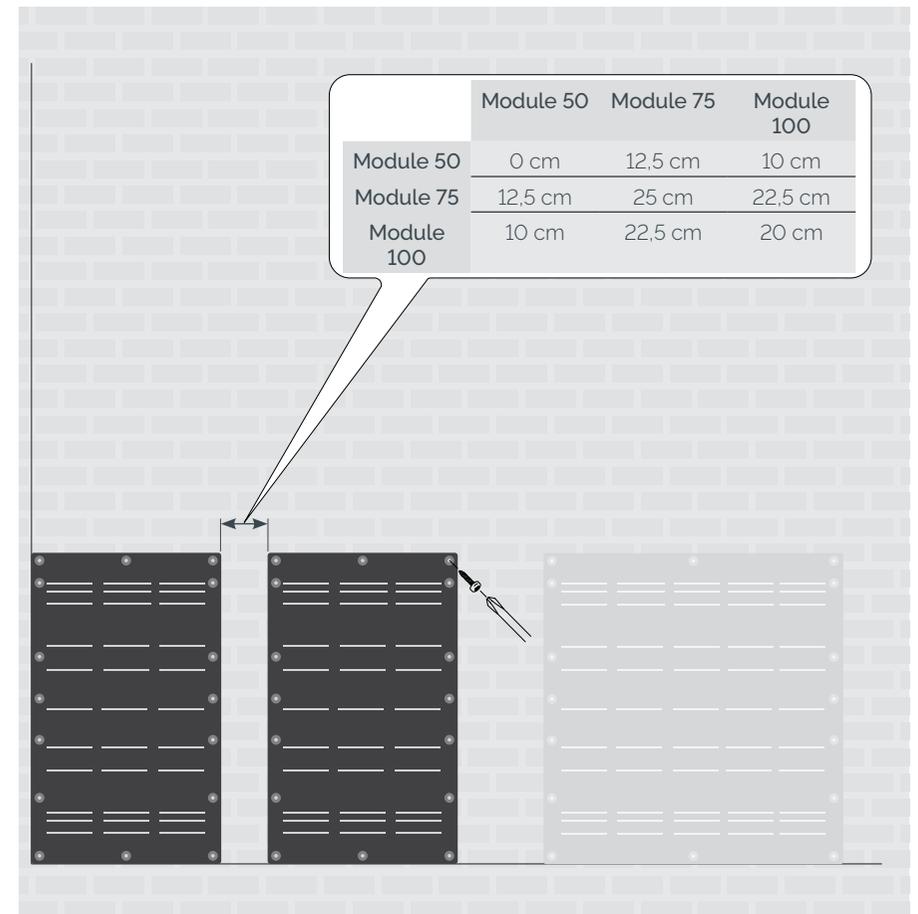
## Étape 2

Fixez d'abord solidement la première couche de grilles sur le mur. Tenez compte de la distance entre les grilles. Voir le tableau page 14. Travaillez de gauche à droite.



## Étape 3

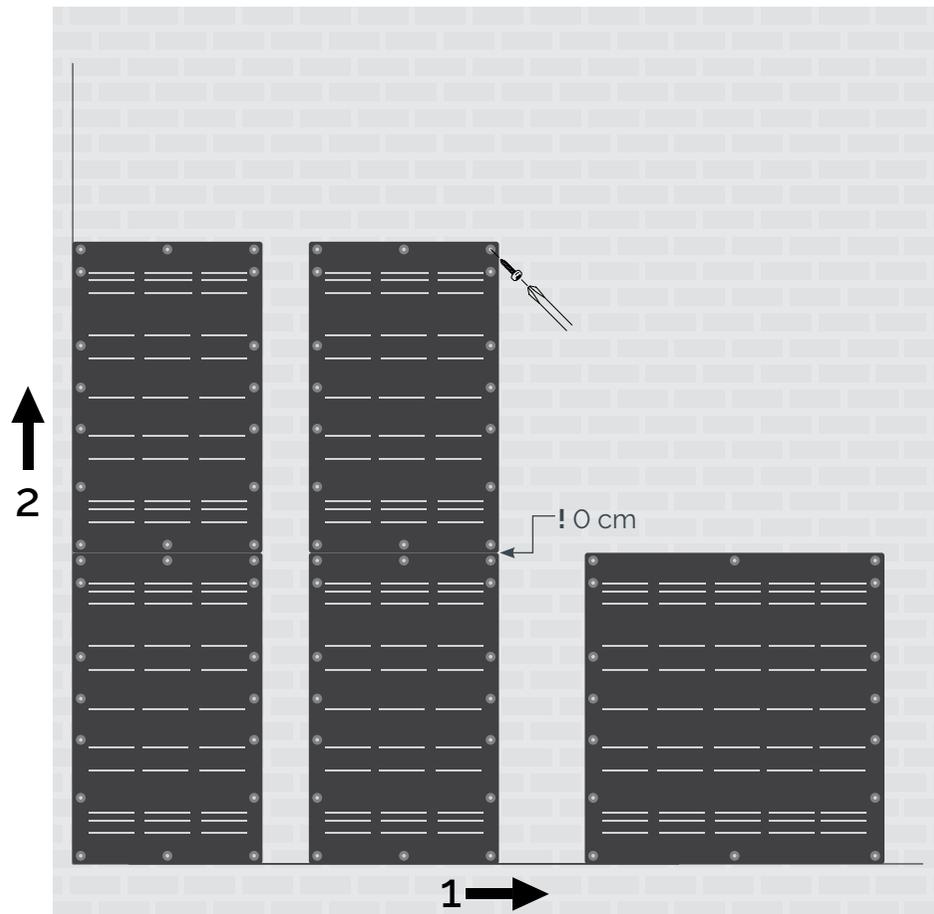
Déterminez la distance correcte entre les grilles avant de fixer la grille suivante. Placez d'abord la rangée inférieure.



## Étape

4

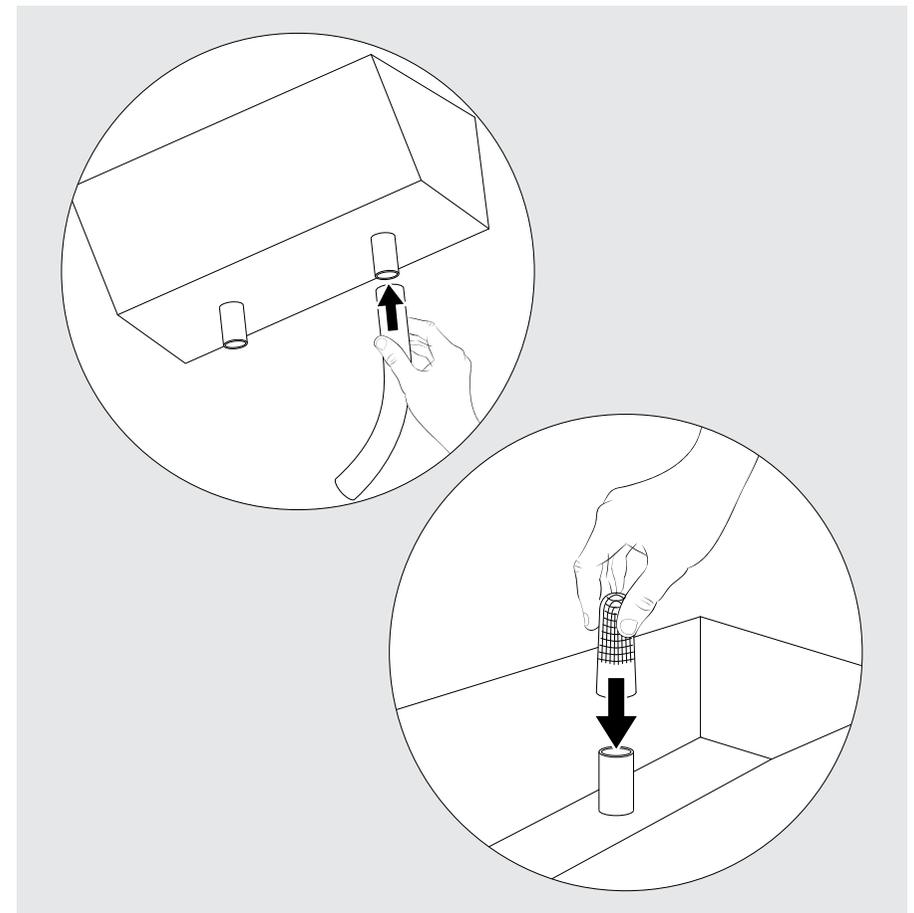
Continuez à travailler de la gauche vers la droite et de bas en haut. Faites en sorte qu'il ne se forme pas d'espace entre les couches.



## Étape

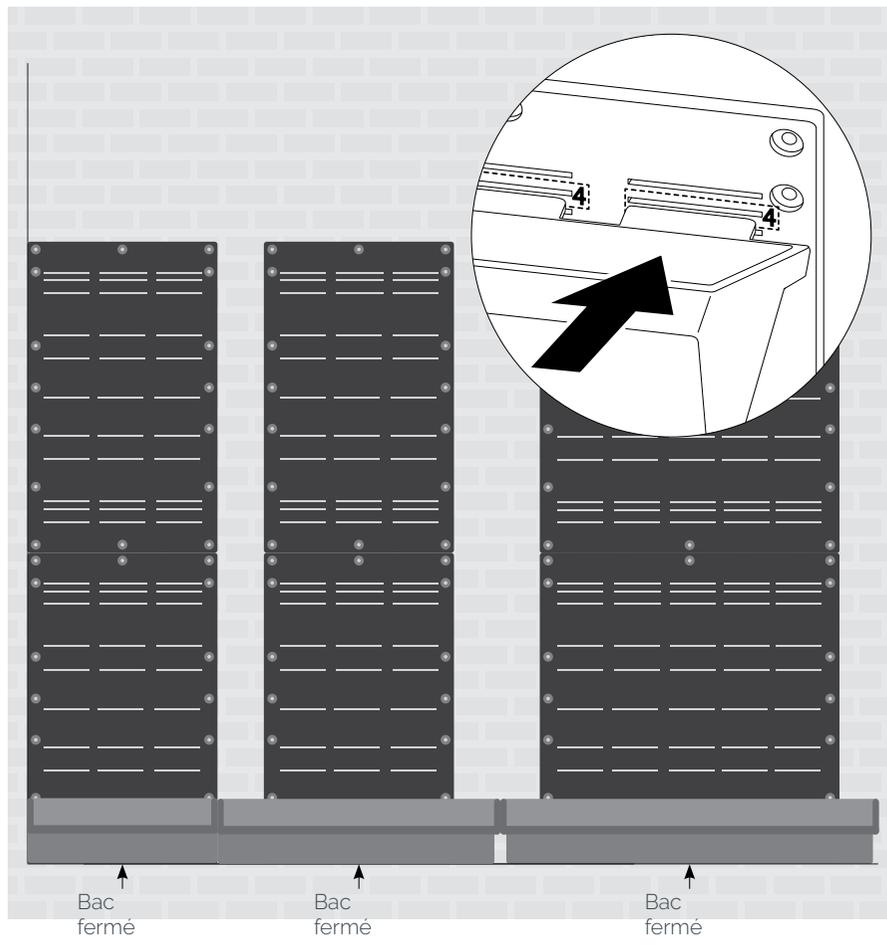
5

Avant de suspendre les bacs, fixez les tuyaux d'évacuation sur le dessous du tuyau de décharge et placez les récupérateurs de feuilles sur le dessus du tuyau de décharge (cela n'est pas applicable pour les bacs inférieurs).



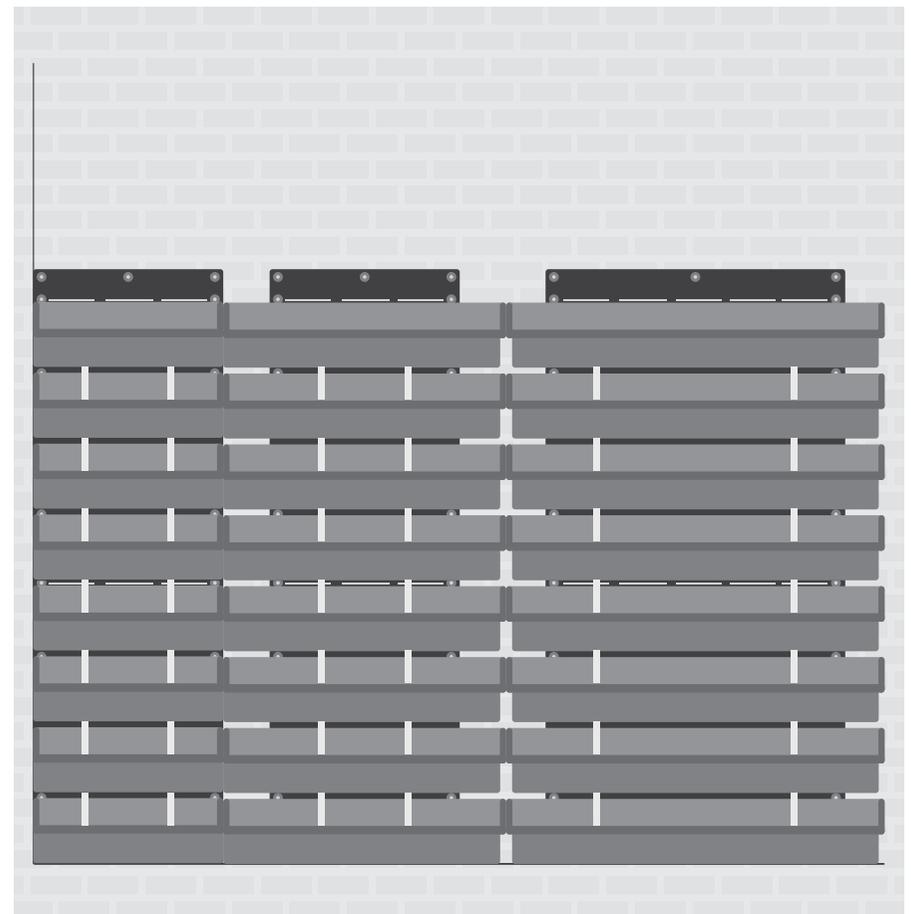
## Étape 6

Quand les grilles, tuyaux d'évacuation et récupérateurs de feuilles sont placés, les bacs peuvent être suspendus. Commencez toujours en dessous avec des **bacs** fermés. Faites basculer et placez toujours les bacs dans la fente **4**.



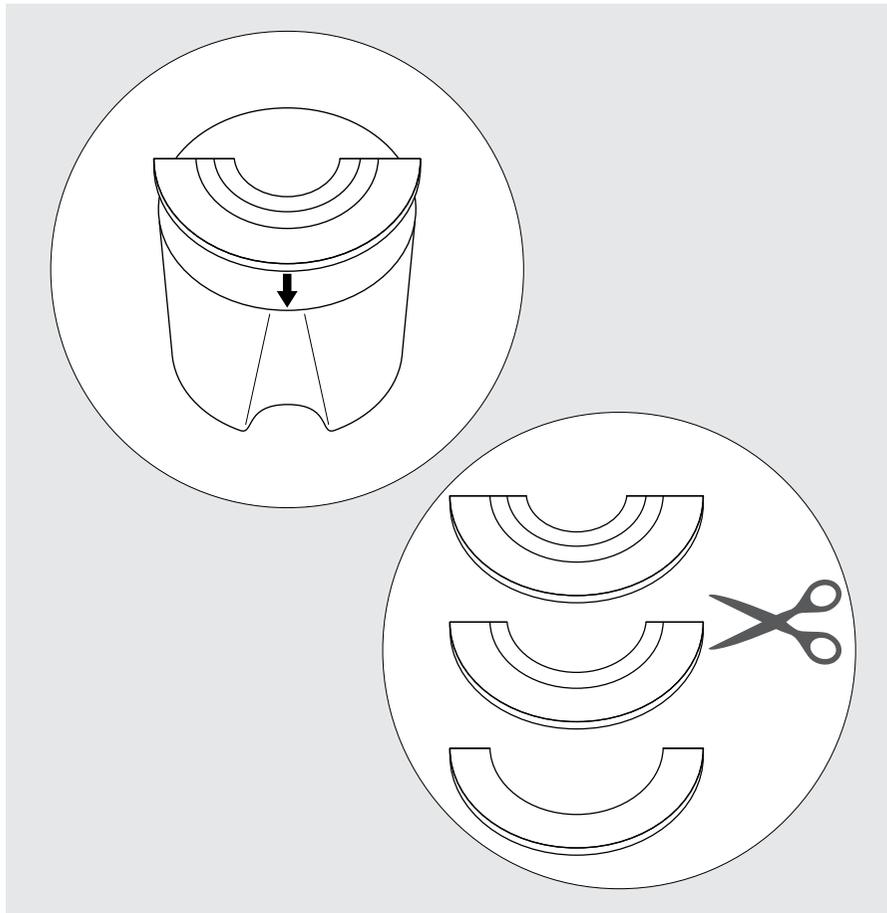
## Étape 7

Quand la rangée inférieure de bacs **fermés** est placée, placez le reste des bacs de bas en haut et de la gauche vers la droite.



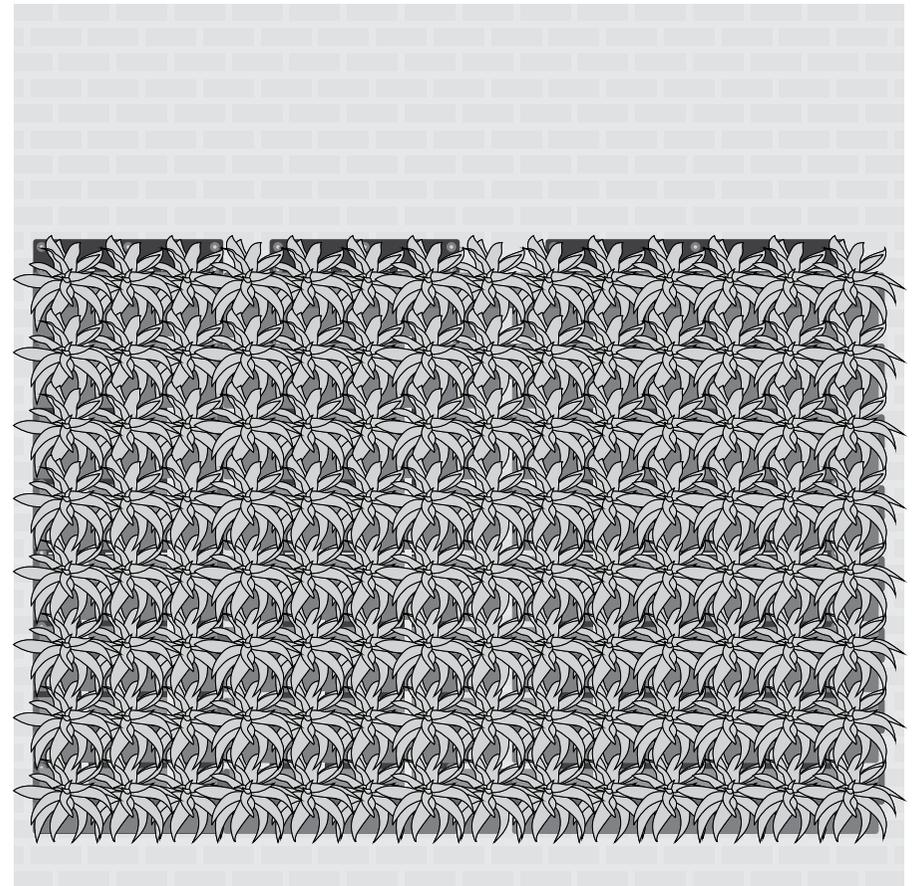
## Étape 8 Hydroculture

Pour les plantes en hydroculture, on peut utiliser des écrans qui se cliquent facilement sur le côté supérieur des pots d'hydroculture. On peut facilement découper les écrans d'hydroculture sur mesure avec des ciseaux.



## Étape 8 Plantes de pleine terre

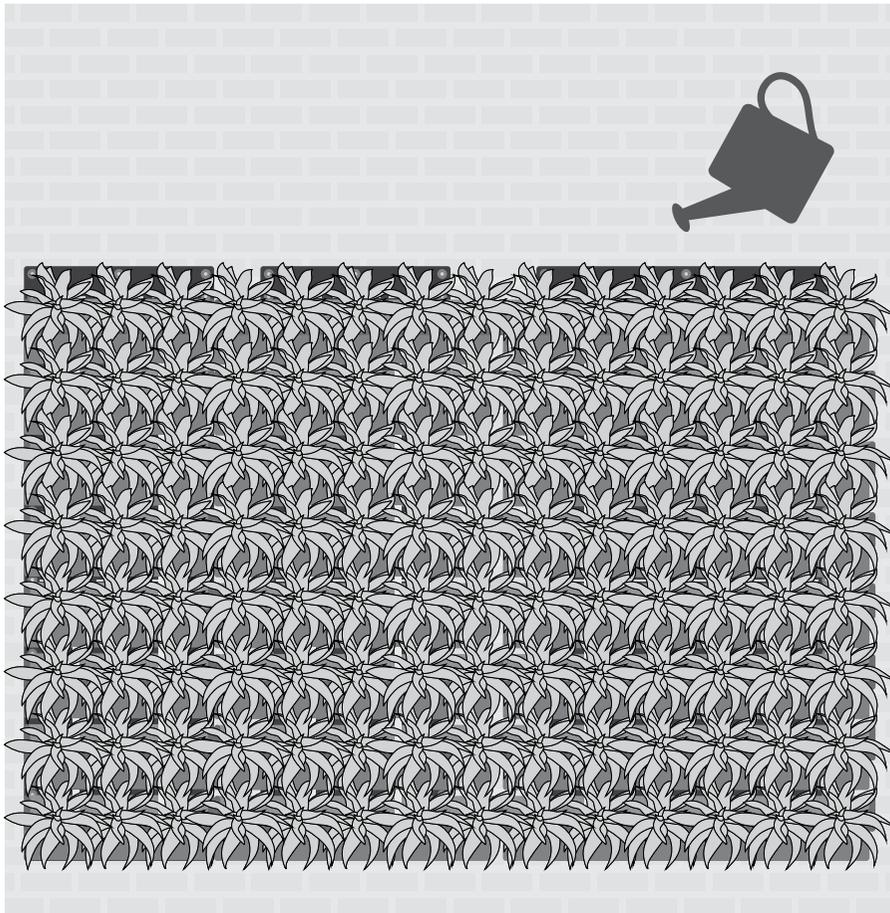
Avant de placer des plantes de pleine terre dans la barquette, vérifiez si la terre se trouvant sur le dessus est bien tassée. Si ce n'est pas le cas, tassez-la en appuyant légèrement. Faites passer les mèches par le bas du pot dans la terre et laissez-les dépasser pour que les mèches puissent suffisamment s'imbiber d'eau.



## Étape

### 9

Arrosez la barquette supérieure. Remplissez ensuite les bacs jusqu'aux tubes de décharge. Vous obtenez ainsi un cycle d'arrosage de durée maximale.





**Nieuwkoop Europe B.V.**

Hoofdweg 111

1424 PE De Kwakel

The Netherlands

t +31 885 014 000

e [sales@nieuwkoop-europe.com](mailto:sales@nieuwkoop-europe.com)

[www.nieuwkoop-europe.com](http://www.nieuwkoop-europe.com)



© 2024 Nieuwkoop Europe B.V. All rights reserved. No claims can be made on the information contained in this document.