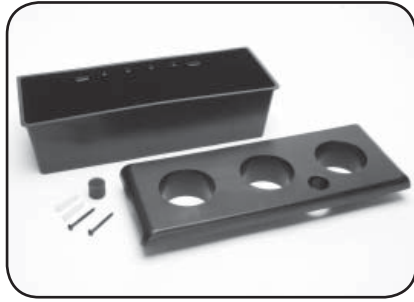


Water Tank Assembly Instructions



**VertiGarden™
Water Tank Contents:**
1 Plastic Tank,
1 Plastic lid,
2 Screws,
2 Wall plugs,
1 Filter Foam

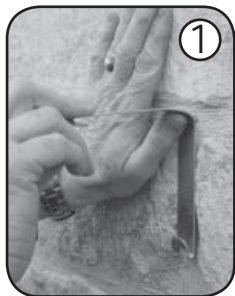
The VertiGarden Water Tank has been especially designed to work with the VertiGarden™ wall module.

As soon as your VertiGarden™ module has been hung in a vertical position, you will need to use the internal irrigation system to water the plants. The irrigation string is designed for use with a low pressure system. The VertiGarden™ Water Tank releases the water, with the aid of gravity.

The Water Tank needs to be positioned above the module to be irrigated. Each Water Tank has the capability to supply water to three modules, hung directly under each another.

The tank should be positioned in a square, horizontal position, above the module.

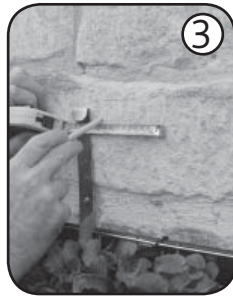
The two screws are used to secure the Water Tank, once screwed into the wall or fence, the Water Tank can be slotted over them. Please read and study these instructions before starting to fit your Water Tank, so you can identify the correct steps to take.



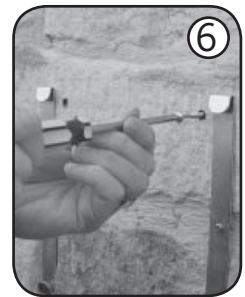
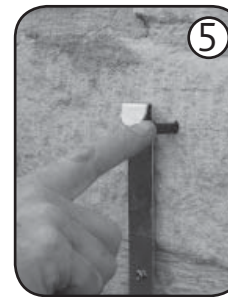
1. The VertiGarden™ wall module brackets should be 250mm apart for the Tank to fit between them. If they are closer than this you will need to bend the wall brackets forward 90°, where they will provide further support for the Water Tank (fig. 1).



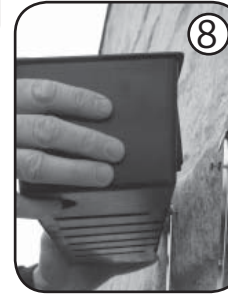
2. Mark the position of the screws; they should be 100mm above the wall bracket screws, and 192mm apart. They should be centred between the wall brackets and level with each other (fig. 2 & 3).



3. Drill the holes with a 6.5mm masonry drill bit (fig. 4). Ensure the depth of the holes are deep enough to accommodate the wall plugs (fig. 5). Screw in the round headed screws until they are approximately 7mm from the wall (fig. 6). Please note, the plugs and screws supplied are suitable for sound masonry, brick or stone walls. However, if you wish to fix the Water Tank to alternative surfaces, you may require different fixings.



4. Take the tank and check that no obstructions exist in the outlet tube. If it is blocked, it can easily be cleared with a suitable piece of wire. When you are satisfied that the tube is clear, insert the round foam filter in the recess above the outlet tube (fig. 7). Note: it is advisable to wet the filter before placing in the tank. Simply immerse in water and squeeze to release trapped air.



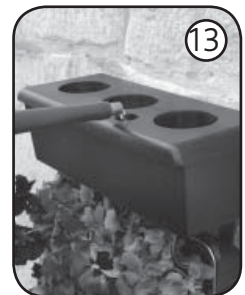
5. Taking the Water Tank, position it on the wall by sliding it over the screws, until it falls into place (fig. 8 & 9). If it appears loose, you may wish to drive the screws into the wall further, before positioning the Tank on the wall again.



6. With the wall module in place, support the Water Tank, and push the irrigation pipe from the top right of the module, on to the outlet tube (fig. 10). Make sure any debris is cleared from the pipe before you connect it.



7. The next step is to fit the lid on the Tank, the smaller of the four top holes should be facing towards the front (fig. 11). Now you can place three 9cm potted plants into the three larger holes if you wish, this helps to camouflage the Tank (fig. 12). You should fill the Water Tank via the small hole (fig. 13). With all of your modules connected, remove the plug from the bottom most module, to check the water is flowing through the assembly. If water is not flowing, check all the connections, and ensure the pipe is not restricted in any way. The pipe can be shortened at the connecting points to ensure an unrestricted passage, if necessary.



The Water Tank takes approximately 1 to 2 hours to drain. How often you need to fill the Tank, depends on a number of factors. These include, the number of modules being watered, the plants used, the location of modules, as well as the prevailing weather conditions. In general, the condition of the plants will be a good indication as to whether the plants need more water or not. With time, you will identify the watering pattern required for the system, and the plants concerned. In addition to watering, you will be able to feed them using a proprietary soluble fertilizer, as per the manufacturers instructions.

Maintenance In order to maintain your Water Tank, you should occasionally remove the filter foam and flush with running water. At the end of the season, remove the tank and wash before carefully storing.

**Notice de montage du
réservoir VertiGarden™**

Assembly Instructions

Water Tank

Modular Vertical Growing System



VertiGarden™

Notice de montage du réservoir VertiGarden™



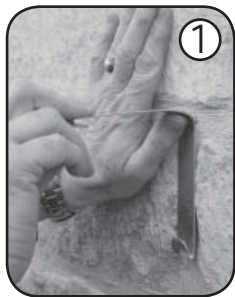
Contenu de votre carton réservoir VertiGarden™:
1 réservoir
1 couvercle
2 vis et chevilles
1 filtre

Le réservoir VertiGarden™ a été spécialement conçu pour s'adapter au module VertiGarden™.

Sitôt le module VertiGarden™ fixé en position verticale, utiliser un système d'irrigation compatible pour apporter aux plantes l'eau dont elles ont besoin. Le réseau d'irrigation a été conçu pour fonctionner sous une faible pression, ce que le réservoir VertiGarden™ permet par simple gravité.

Le réservoir doit être fixé à l'horizontal au dessus du (des) module(s) pour fonctionner, avec un maximum de 3 modules VertiGarden™ par réservoir (se reporter au mode d'emploi VertiGarden™). Les modules doivent alors être reliés les uns aux autres en série.

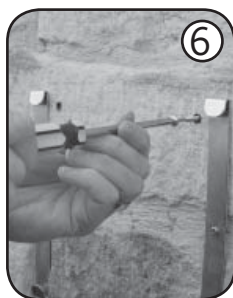
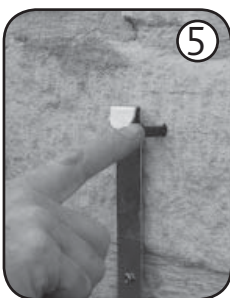
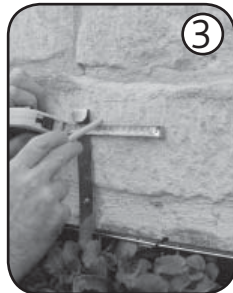
Les deux vis doivent être fixées au mur ou sur la clôture afin que le réservoir puisse être suspendu en toute sécurité. Nous vous recommandons de lire avec attention les instructions ci-dessous et de suivre les étapes de montage.



1. Les attaches universelles doivent être fixées à 250 mm l'une de l'autre en position verticale (attaches fournies avec votre module VertiGarden™ - se reporter aux instructions de montage). Si la distance est inférieure à 250mm entre les attaches, il convient de plier à 90° les parties supérieures des attaches pour mieux stabiliser le réservoir (fig. 1).



2. Le réservoir sera fixé au support par deux vis qui se positionnent ainsi (marquer les emplacements avant de percer) : - à 100 mm au dessus des vis de fixation des attaches universelles. - distantes de 192 mm l'une de l'autre centrées par rapport aux attaches universelles (fig. 2 & 3).



3. Percer le support à l'aide d'une mèche de 6,5mm (fig. 4) de manière à ce que les chevilles s'emboîtent parfaitement (fig. 5). Visser les vis à têtes rondes fournies en laissant dépasser 7mm du mur (fig. 6). NOTE : les vis et cheville fournies sont adéquates pour du ciment, de la brique ou de la pierre. Les surfaces d'autres compositions peuvent nécessiter des fixations spécifiques.

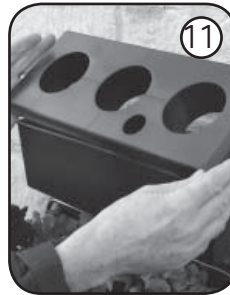
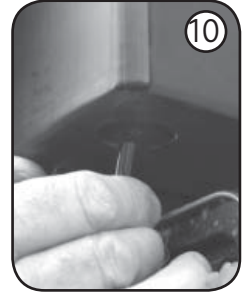


4. Avant de brancher le réseau d'irrigation, vérifier qu'il n'y ait aucune obstruction au niveau du tuyau de sortie. Si nécessaire, dégager toute impureté éventuelle à l'aide d'un fil de fer. Ceci fait, insérer le filtre sur le conduit de sortie (fig. 7). Note : il est conseillé d'humidifier le filtre avant de le mettre en place par simple immersion dans l'eau en pressant pour évacuer l'air.



5. Placer le réservoir VertiGarden™ sur les vis jusqu'à ce qu'il s'emboîte parfaitement (fig. 8 & 9). Si le réservoir n'est pas fixe, visser davantage les vis et répéter l'opération.

6. Le module VertiGarden™ et le réservoir sont en place : maintenir ce dernier et brancher le tuyau du module au réservoir, en vérifiant auparavant qu'aucune particule n'obstrue le tuyau (fig. 10).
7. Placer maintenant le couvercle du réservoir de manière à ce que la plus petite des quatre cavités se place devant (fig. 11). Garnir à votre goût les 3 cavités les plus larges avec des plantes en pot de 9cm de manière à masquer le réservoir (fig. 12). Remplir le réservoir par la petite cavité et ôter le bouchon d'arrêt du module le plus bas afin de contrôler le bon écoulement de l'eau (fig. 13). Si l'eau ne s'écoule pas, vérifier à chaque connexion qu'il n'y ait aucune obstruction. Il est possible de raccourcir les tuyaux afin d'éviter les coudes. Un fois le contrôle effectué, remplacer le bouchon d'arrêt.



Compter environ une à deux heures pour que le réservoir se vide. La fréquence de remplissage du réservoir dépend de plusieurs facteurs dont le nombre de modules à irriguer, les espèces cultivées, l'exposition mais aussi les conditions climatiques. L'observation des plantes et de leur comportement permet de déterminer la fréquence de remplissage du réservoir et ainsi de maîtriser votre culture en fonction des situations. L'utilisation d'un engrais soluble peut s'avérer utile (se reporter aux instructions du fabricant d'engrais).

L'entretien du réservoir se fait en cours de culture par un simple nettoyage du filtre à l'eau courante. A la fin de la saison, faire un nettoyage complet du réservoir et le stocker à l'abri.