

Comment installer un AUTOPOT Pot



1

Les films antiracinaires (RCD) et les films de fond de pot (Marix Discs) fonctionnent comme suit.

Configurations possibles :

- A. MD en pot, RCD dans la soucoupe, face dorée visible
- B. RCD en pot face dorée cachée
- C. RCD en pot face dorée cachée, RCD dans la soucoupe face dorée visible

2

Remplir le fond du pot sur 2,5-5cm MAXIMUM avec l'un des mélanges suivants :

Billes d'argile au PH stable / Perlite taille 3 / Gravier lavé.

Si vous utilisez l'AirDome, placez d'abord le dôme sur le film antiracinaire, puis remplissez avec le mélange à la hauteur de l'AirDome.

NB: Veillez à ce que les billes d'argile utilisées soient stables en pH ou complètement stabilisées pendant au moins 48 heures avant l'utilisation.

3

Le choix des substrats et des mélanges de substrats avec AutoPot est infini, voici de bonnes combinaisons qui ont été testées : Coco / Perlite, Coco / Billes d'argile, Terre / Perlite, Terre / Billes d'argile, Laine de roche / Billes d'argile.

Quels que soient les mélanges que vous décidez d'utiliser, veillez à ce qu'il y ait une bonne rétention d'air et action capillaire. Utilisez toujours des marques réputées. Remplissez les pots avec votre choix de substrats jusqu'à 2,5-5cm du bord.

4

Toujours s'assurer d'utiliser une plante déjà établie pour l'empotage, comme vous le feriez avec n'importe quel autre mise en pot.

Empotez chaque plante à l'extérieur de la soucoupe, puis arrosez chaque pot jusqu'à ce que vous voyiez l'eau s'écouler du fond du pot, puis arrêtez.

Laissez le pot s'égoutter pendant 15 minutes.

5

Une fois les pots égouttés, essuyez le fond et les côtés de chaque pot pour retirer tout substrat qui y serait collé, puis placez-le dans la soucoupe AutoPot.

6

À ce stade, le système NE DEVRAIT PAS être enclenché, il est important de permettre à la plante de s'établir d'abord. Selon leur environnement, les plantes n'auront plus besoin d'eau pendant 5 à 10 jours, parfois plus longtemps si la culture n'est pas dans un environnement contrôlé.

Une fois que vous êtes satisfaits de l'enracinement des plantes, il vous suffit d'ouvrir le système. Sentir le poids des pots vous donnera une indication. Observez toujours les plantes les plus grosses, car elles auront besoin d'être arrosées plus tôt.

7

Seuls des engrais minéraux propres et bien équilibrés doivent être ajoutés aux réservoirs, NE JAMAIS ajouter d'engrais organiques, car ils ont tendance à obstruer la buse de l'AQUAVALVE et la tuyauterie. Si vous utilisez des engrais organiques, il faut remplir les réservoirs d'eau ordinaire, et verser les aliments nécessaires dans chaque pot. Les engrais organiques à libération lente peuvent également être ajoutés aux pots dans les proportions correctes. En général l'engrais organique à libération lente ne dure pas longtemps, de sorte que les thés organiques liquides supplémentaires auront besoin d'être versés par le haut de chaque pot d'une manière contrôlée et ponctuelle.

8

Il n'est PAS nécessaire de rincer d'en haut, il suffit de fournir de l'eau propre et claire à partir du réservoir aux modules pour les 10-14 derniers jours. NE PAS verser de l'eau au-dessus des pots, surtout si vous utilisez des engrais minéraux. Du sel s'accumule lors de l'utilisation d'engrais minéraux dans la partie supérieure du substrat ; il n'a aucun effet néfaste sur la croissance des plantes. Mais en versant de l'eau à travers le pot au stade du rinçage, les racines peuvent être endommagées en raison de la toxicité du sel accumulé au sommet du substrat. Rincez TOUTES les plantes en utilisant seulement de l'eau ordinaire à partir du réservoir.

Conseils & astuces



L'AirDome ne doit pas être enclenché tout de suite, laissez plantes s'établir pendant 2-3 semaines avant d'insuffler l'air dans la zone racinaire. Veillez toujours à ce que l'air soit tiède : idéalement, les températures entre 18°C et 21°C sont parfaites. N'insufflez jamais d'air froid ou trop chaud dans la zone racinaire.



Lorsque vous voulez ajouter des engrais minéraux à votre réservoir, il est prudent de fermer le robinet pendant que vous remplissez le réservoir et mélangez. Une fois que vous avez fini d'étalonner votre réservoir avec la bonne quantité d'alimentation et le bon pH, laissez le sédiment se déposer au fond de la cuve pendant une heure, puis ouvrez le robinet. **S'IL VOUS PLAÎT, N'OUBLIEZ PAS DE REMETTRE LE ROBINET EN MARCHÉ.**



TOUJOURS REMPLIR le RESERVOIR quand il ne reste qu'un quart de l'eau / solution, **NE JAMAIS** laisser le ou les réservoirs fonctionner à vide. **PAS D'EAU** veut dire **PAS DE GRAVITÉ**, et en fin de compte aucune plante ne recevra de l'eau.



N'associez pas des engrais provenant de fournisseurs différents, à moins que le mélange n'ait déjà été testé. Bien souvent des engrais différents lorsqu'ils sont mélangés causent des problèmes et ne fonctionnent pas en harmonie les uns avec les autres.



Utilisez toujours les vannes de rinçage aux extrémités de la tuyauterie, en les ouvrant au-dessus d'un seau ou bac pendant une minute ou deux selon la pression. Les tuyaux rincés et exempts de sédiments rendront au réseau son fonctionnement optimal. Ceci devrait être effectué une fois par semaine si vous utilisez des engrais minéraux ou une fois toutes les deux à trois semaines si vous utilisez de l'eau ordinaire.



Vérifiez toujours vos filtres à eau auprès de chaque réservoir, environ toutes les deux à quatre semaines et nettoyez-les au besoin.



Ne placez jamais les soucoupes AutoPot sur des sols en béton FROID : les températures basses irradiant dans les bacs et refroidissent le circuit d'eau. Des tuiles de polystyrène ou d'autres matériaux isolants peuvent être placés sous les soucoupes pour lutter contre ce problème.