



Merci d'avoir acheté l'humidificateur Dark Fogger de Neptune Hydroponics. Il vous permettra de contrôler facilement les paramètres d'humidité de votre culture tout en économisant de l'énergie.

DESCRIPTION

Le Dark Fogger est un humidificateur centrifuge qui atomise l'eau en gouttelettes très fines à l'aide d'un disque tournant à grande vitesse. Il s'agit d'un processus adiabatique : l'évaporation des gouttelettes se produit en absorbant la chaleur de l'air ambiant, ce qui abaisse la température de l'air et refroidit l'environnement sans consommation d'énergie supplémentaire.

Cet humidificateur se distingue par ses excellentes performances d'atomisation, son humidification rapide de l'air ambiant, son design compact et son faible niveau sonore.

Le Dark Fogger ne présente ni corrosion ni rouille après de longues périodes de fonctionnement, grâce au traitement de surface appliqué aux pièces internes, qui offre une grande résistance aux acides et aux alcalis. De ce fait, l'humidificateur et le moteur fonctionnent de manière stable avec des performances supérieures.

CARACTÉRISTIQUES

1. Pratique, compact et facile à assembler.
2. Équipé d'une poignée de transport pratique.
3. Plage d'humidité et de température : 0 à 95% RH, 2°C à 40°C.
4. Taille des particules atomisées : 5 à 10 microns.
5. La brume ultra-fine couvre environ 150 m².
6. Permet de réduire la température ambiante jusqu'à 6°C/8°C.
7. Équipé d'un ventilateur dans la partie inférieure, ce qui le rend beaucoup plus sûr pour l'utilisateur.
8. Les deux diffuseurs/couvercles empêchent la saleté de pénétrer dans le corps de la machine.
9. Double alimentation en eau : raccordement au réseau d'eau (robinet) ou utilisation d'un réservoir.

L'humidificateur Dark Fogger fonctionne avec n'importe quelle eau, bien qu'une eau à faible teneur en minéraux, telle que l'eau distillée ou l'eau issue de l'osmose inverse, soit recommandée.

Pour un contrôle plus précis, l'utilisation d'un humidistat ou d'un régulateur de température et d'humidité est recommandée.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	
Humidification	5 litres/heure
Capacité réservoir d'eau	5,3 litres
Diamètre réservoir d'eau	32 cm
Surface couverte	Supérieure à 150 m²
Vitesse	2700-3000 RPM
Puissance	140 W
Tension / Fréquence	230V / 50 Hz
Height	48 cm
Poids Net (N.W)	7.3 kg
Longueur du cordon d'alimentation	3 m



DESCRIPTION

- N'ajoutez aucun produit chimique fortement acide ou alcalin puissant à l'eau fournie.
- N'utilisez pas d'eau contenant des sédiments importants. Cela risquerait de réduire la durée de vie de l'appareil.
- Utilisez l'humidificateur régulièrement. Il est recommandé de l'utiliser deux fois par jour pendant au moins 3 à 5 minutes à chaque fois. Cela prolongera la durée de vie de l'appareil et contribuera à prévenir l'oxydation.
- L'humidificateur doit être branché sur une prise avec mise à la terre et protégée des décharges électriques.



ASSEMBLAGE

- Ouvrez le carton et sortez l'humidificateur.
- Retirez l'emballage et placez le corps principal de l'humidificateur sur le réservoir d'eau.
- Utilisez l'un des couvercles si nécessaire et placez-le sur la partie supérieure de l'humidificateur.
- Tirez sur les clips tout en tenant une extrémité et accrochez-les au rebord situé sur la partie inférieure du corps principal. Le corps principal doit être parfaitement fixé au réservoir d'eau.
- Raccordez l'humidificateur et le tuyau d'arrivée d'eau. Ouvrez le robinet d'alimentation en eau et vérifiez que le flotteur fonctionne correctement.
- Si vous souhaitez obtenir une brume plus diffuse, vous pouvez abaisser le ventilateur. Sinon, relevez-le pour réduire la portée de diffusion.
- Branchez le cordon d'alimentation de l'humidificateur à la prise électrique.
- L'humidificateur est livré avec deux caches de diffusion à utiliser selon les besoins : un cache grillagé pour un flux de brume vers le haut et un cache à trois fenêtres pour une dispersion latérale de la brume.



ENTRETIEN

- Si l'humidificateur n'est pas utilisé pendant l'hiver, éloignez-le de toute source d'eau, nettoyez la surface de l'appareil et faites-le fonctionner à vide pendant environ 10 à 15 minutes. Cela permettra d'éviter l'oxydation des roulements à l'intérieur du moteur et d'empêcher le moteur de griller en raison de blocages ou d'un arrêt de fonctionnement.
- Après une utilisation prolongée, éloignez l'humidificateur de toute source d'eau et nettoyez sa surface, y compris le réservoir d'eau. Faites fonctionner l'humidificateur à vide pendant 10 à 145 minutes, puis exposez-le au soleil pendant plusieurs jours.