

AC INFINITY

FILTRE À CHARBON RECHARGEABLE
CHARBON VIERGE AUSTRALIEN

MANUEL UTILISATEUR

BIENVENUE

Merci d'avoir choisi un produit AC Infinity. Si vous avez des questions ou des suggestions, veuillez nous contacter par mail à contact@growfactory.fr ou sur la rubrique "Nous contacter" de notre site www.growfactory.fr.

EMAIL

contact@growfactory.fr

WEB

www.growfactory.fr

RÉFÉRENCE MANUEL RCF2303X1

PRODUIT

Filtre à charbon rechargeable, 100mm

Filtre à charbon rechargeable,150mm

Filtre à charbon rechargeable,200mm

Charbon actif premium, 1,8 kg

Charbon actif premium, 3,6 kg

Charbon actif premium, 7,2 kg

Charbon actif premium, 14,4 kg

MODÈLE

AC-RCF4

AC-RCF6

AC-RCF8

AC-CAR4

AC-CAR8

AC-CAR16

AC-CAR32

UPC-A

819137024168

819137024175

819137024199

819137024267

819137024236

819137024243

819137024250

SOMMAIRE

Sommaire.....	Page 5
Avertissement	Page 6
Points clés	Page 7
Contenu du produit.....	Page 8
Installation	Page 9
Suspension	Page 10
Configuration	Page 14
Maintenance	Page 17
Remplacement du charbon.....	Page 18
Guide de remplacement du charbon.....	Page 21
Questions fréquentes	Page 22
Autres produits AC Infinity	Page 23
Garantie	Page 24

AVERTISSEMENT



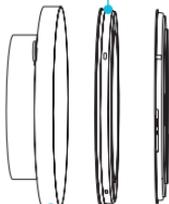
POUR RÉDUIRE LE RISQUE D'INCENDIE, DE CHOC ÉLECTRIQUE OU DE BLESSURES CORPORELLES, RESPECTEZ CE QUI SUIT:

1. Vérifiez les restrictions locales pour connaître les mesures de sécurité supplémentaires qui peuvent être nécessaires pour une installation conforme à la réglementation.
2. Vérifiez les exigences des autorités locales pour l'élimination des déchets et des résidus.
3. Lisez toutes les instructions avant d'installer et d'utiliser ce produit.
4. Si vous n'êtes pas familier ou avez des doutes quant à l'installation de ce produit, faites appel aux services d'un professionnel qualifié, formé et agréé. Une installation inappropriée annulera la garantie de ce produit.
5. Ce produit ne doit pas être utilisé dans des endroits potentiellement dangereux tels que des atmosphères inflammables, explosives, chargées de produits chimiques ou humides.
6. Ce produit nécessite une ventilation suffisante pour fonctionner correctement.
7. Les gaines de ventilation doivent toujours être évacués vers l'extérieur.
8. Un entretien régulier comme indiqué dans les instructions est recommandé pour maintenir un fonctionnement idéal. Prévenir l'accumulation de poussière minimisera les dangers potentiel.
9. Ce produit s'associe à d'autres qui comportent des pièces rotatives. Des précautions de sécurité doivent être prises lors de l'installation, du fonctionnement et de la maintenance de ce produit.
10. S'assurer que les systèmes de sécurité sont en place en cas d'incendie.

POINTS CLÉS

RECHARGEABLE

Des brides faciles à enlever avec un bouchon en caoutchouc permettent d'éliminer et de recharger facilement le charbon actif.

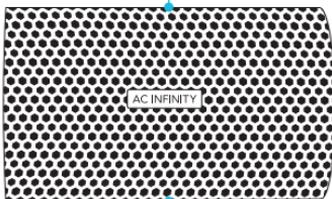


BRIDES RÉVERSIBLES

Les brides en aluminium peuvent être retirées et placées aux extrémités opposées pour utiliser pleinement le lit de charbon à l'intérieur.

RÉSISTANT À LA ROUILLE

Le treillis enduit de poudre résiste à la corrosion et peut supporter une humidité élevée.



DÉBIT D'AIR MAXIMUM

La forme hexagonale permet une circulation complète de l'air et convient à la fois aux applications d'admission et d'échappement.

CHARBON ACTIF

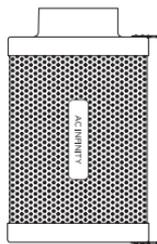
Charbon australien RC412 1200+ IAV avec un taux d'adsorption élevé pour bloquer complètement les odeurs et purifier l'air.



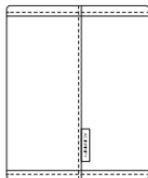
PLACEMENT SÛR

Les crochets de suspension sont fixés sur les brides, à l'écart de la maille d'acier, afin d'assurer une bonne tenue tout en évitant les pertes de flux d'air..

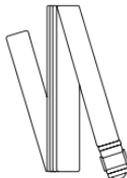
CONTENU DU PRODUIT



FILTRE À
CHARBON
(x1)



PRÉFILTRE
(x2)



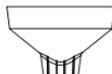
SANGLES
(x2)



SUSPENSIONS
À POULIE
(x2)



PELLE
(x1)



ENTONNOIR
(x1)

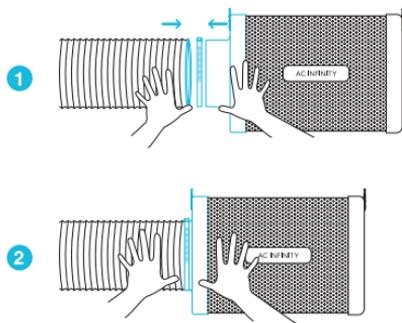


RECHARGE DE
CHARBON
(x1)

INSTALLATION

ÉTAPE 1

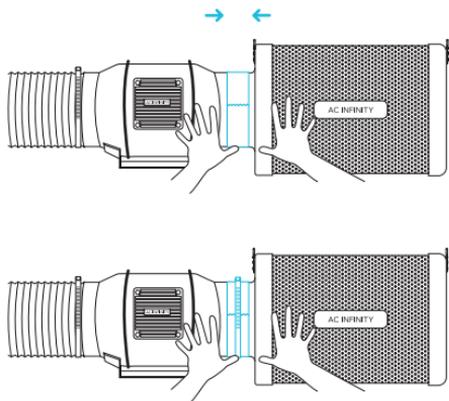
Branchez votre gaine sur votre filtre. Utilisez des colliers de serrage pour sécuriser la connexion. Vous pouvez également appliquer du ruban adhésif avant d'utiliser les colliers de serrage pour plus de sécurité.



ÉTAPE 2

Vous pouvez également connecter votre filtre directement à votre extracteur. Utilisez des colliers de serrage pour les fixer ensemble.

Si votre filtre est placé dans un espace humide, positionnez-le au point le plus haut possible.

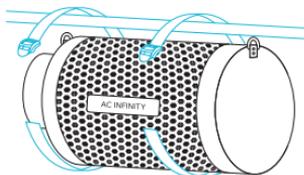


SUSPENSION

SANGLES

ÉTAPE 1

Enroulez les sangles autour d'une barre de votre tente.



ÉTAPE 2

Glissez la sangle dans la fente intérieure de verrouillage par le bas.

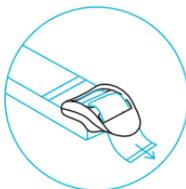
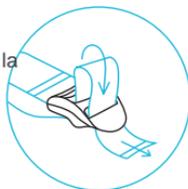


SUSPENSION

SANGLES

ÉTAPE 3

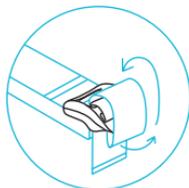
Faites passer la sangle dans la fente extérieure de verrouillage à partir du haut. Ajustez la longueur de la boucle si nécessaire.



Ajuster à la
taille

ÉTAPE 4

Passer les extrémités libres dans l'espace central pour fixer la boucle.



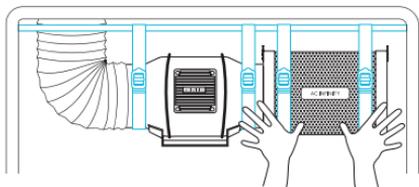
Passer la boucle au
milieu pour bloquer

SUSPENSION

SANGLES

ÉTAPE 5

Raccordez votre filtre à la gaine en utilisant la méthode choisie, comme indiqué à la page 9.



SUSPENSION

POULIES

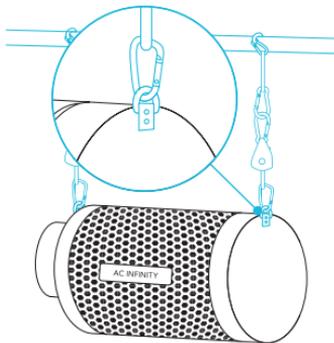
ÉTAPE 1

Faites passer les crochets de la corde autour des barres de soutien de votre installation de culture.



ÉTAPE 2

Accrocher les mousquetons dans les crochets en acier situés sur les brides.

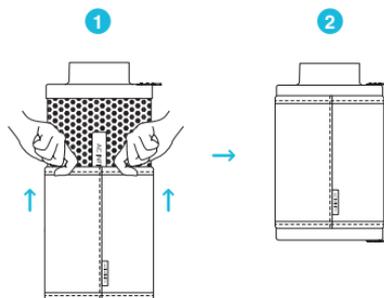


CONFIGURATION

PRÉFILTRE

Lorsque vous placez votre filtre à l'intérieur de votre espace de culture, glissez le tissu sur votre filtre pour empêcher la poussière et autres particules de passer à travers.

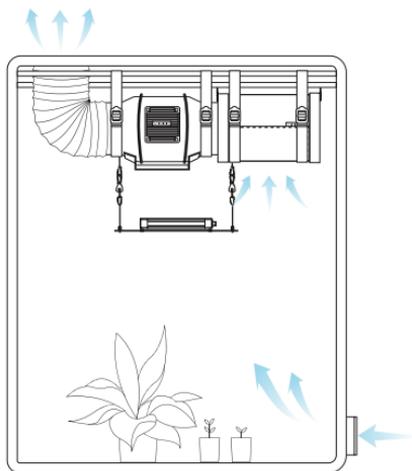
Veillez à ce que la totalité de la maille métallique soit recouverte par le tissu.



MONTAGE À L'INTÉRIEUR

Pour utiliser votre filtre en aspiration, placez-le à l'intérieur de votre espace de culture.

Assurez-vous que votre filtre est connecté à l'extrémité de la prise d'air de votre extracteur avant de terminer l'installation.

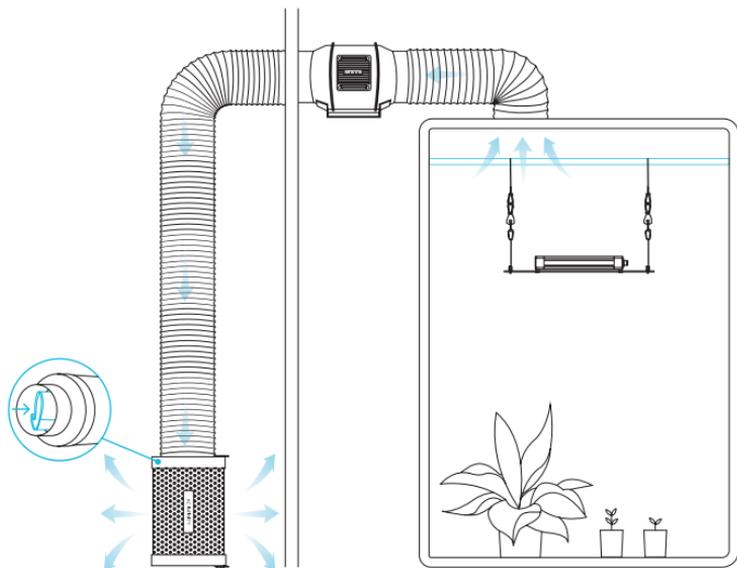


CONFIGURATION

MONTAGE À L'EXTÉRIEUR

Pour utiliser votre filtre en évacuation, placez-le à l'extérieur de votre espace de culture. Assurez-vous que votre filtre est connecté à l'extrémité d'échappement de votre extracteur avant de terminer l'installation.

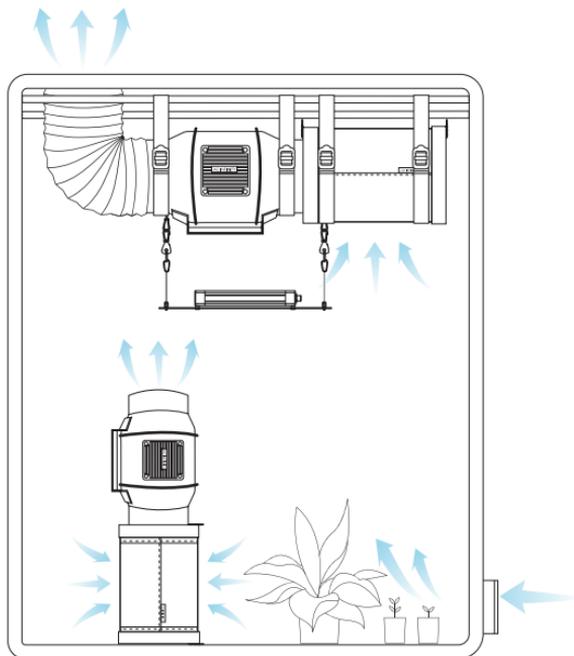
Remplir le préfiltre à l'intérieur du filtre pour prolonger la durée de vie du lit de charbon.



CONFIGURATION

EN CAS D'ESPACE SURDIMENSIONNÉ

Utilisez un deuxième extracteur et un filtre à l'intérieur de votre espace de culture pour éliminer complètement les odeurs dans les grandes salles de culture et les tentes. Placez un deuxième filtre sur le sol et un extracteur au-dessus de celui-ci de manière à ce que l'extrémité de l'échappement soit orientée vers le haut.

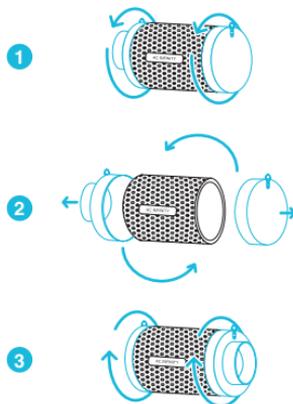


MAINTENANCE

INVERSER LES BRIDES

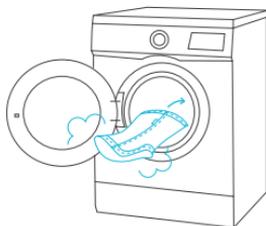
Pour prolonger la durée de vie de votre filtre et utiliser l'intégralité de son lit de charbon, retirez les brides de chaque extrémité, échangez-les avec les autres extrémités et remettez-les en place.

Posez le filtre à l'horizontale lorsque vous inversez les brides. S'assurer que le bouchon est en place pour empêcher le charbon de s'écouler.



NETTOYER LE PRÉFILTRE

Lavez le préfiltre réutilisable au besoin pour le débarrasser de la poussière. Vous prolongerez ainsi la durée de vie de votre filtre.



REEMPLACEMENT DU CHARBON

ÉTAPE 1

Tournez la bride de l'orifice de votre filtre, puis retirez le bouchon en caoutchouc de l'intérieur.



ÉTAPE 2

Éliminer le charbon usagé.

Le charbon usagé peut être composté.



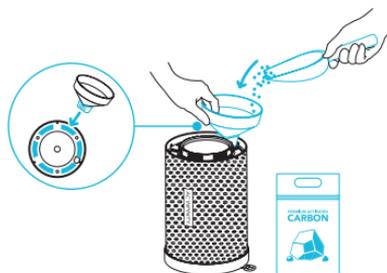
REPLACEMENT DU CHARBON

ÉTAPE 3

Placez et dirigez l'entonnoir dans l'une des ouvertures et introduisez la recharge de charbon dans votre filtre.

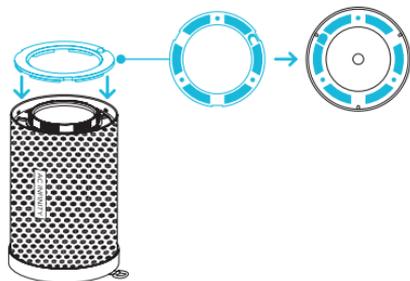
Veillez à répartir uniformément et à tasser fermement le charbon actif lorsque vous remplissez votre filtre.

Ne pas remplir au-delà de la barrière en plastique.



ÉTAPE 4

Mettez le bouchon en caoutchouc en place, en veillant à aligner les nœuds sur les trous correspondants.



REPLACEMENT DU CHARBON

ÉTAPE 5

Remettre la bride en place sur le filtre.



GUIDE DE REMPLACEMENT DU CHARBON

REEMPLACEMENT RECOMMANDÉ

Le tableau ci-dessous indique le nombre approximatif de recharges que chaque capacité peut fournir pour votre filtre à charbon.

La fréquence de remplacement du charbon dépend de votre utilisation. Nous recommandons de laisser le lit de charbon en place jusqu'à ce que vous commenciez à sentir des odeurs.

	 4 lb AC-CAR4	 8 lb AC-CAR8	 16 lb AC-CAR16	 32 lb AC-CAR32
Filtre rechargeable 100 mm AC-RCF4	1 RECHARGE	2 RECHARGES	4 RECHARGES	8 RECHARGES
Filtre rechargeable 150 mm AC-RCF6	N/A	1 RECHARGE	2 RECHARGES	4 RECHARGES
Filtre rechargeable 200 mm AC-RCF8	N/A	N/A	1 RECHARGE	2 RECHARGES

QUESTIONS FRÉQUENTES

Q: Quelle est la durée de vie du charbon actif ?

R: Le charbon inclus devrait durer entre 1 et 2 cycles de culture. Cela dépend de plusieurs facteurs, notamment de la vitesse du ventilateur et de la fréquence d'utilisation.

Q: Qu'est-ce que la poussière noire provenant du charbon actif ?

R: De la poussière noire provenant du charbon peut apparaître en raison du mouvement pendant le transport, mais elle devrait disparaître après la première utilisation.

Q: Comment puis-je prolonger la durée de vie de mon filtre à charbon ?

R: Il existe un certain nombre de mesures recommandées que vous pouvez prendre pour garantir la longévité de votre filtre à charbon. Il s'agit notamment de nettoyer le tissu du préfiltre et d'inverser régulièrement les brides du filtre. Pour plus de détails, reportez-vous à la page 17. Nous recommandons également de ne pas utiliser le filtre à charbon tant que le processus de germination n'a pas commencé et que les odeurs ne sont pas apparues.

Q: Où dois-je placer la toile du préfiltre ?

R: Glissez le préfiltre sur votre filtre à charbon pour les applications d'admission. Placez le préfiltre à l'intérieur du filtre à charbon pour une utilisation en extraction. Voir les pages 14-15 pour plus de détails.

Q: Comment puis-je obtenir plus de recharges de charbon ?

R: Vous pouvez acheter des recharges de charbon actif de différentes tailles sur le site growfactory.fr. Reportez-vous à la page précédente pour savoir à quelle fréquence vous devez remplacer le lit de charbon de votre filtre.

Q: Comment empêcher le charbon de s'écouler ?

R: Après avoir rempli votre filtre, assurez-vous que le bouchon en caoutchouc est correctement aligné et bien en place. Ne remplissez pas trop votre filtre.

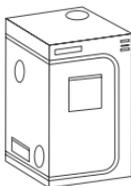
Q: Jusqu'où dois-je remplir mon filtre à charbon ?

R: Ne remplissez pas votre filtre à charbon au-delà de la barrière en plastique. Cela pourrait empêcher la réinstallation correcte du bouchon en caoutchouc et de la bride.

AUTRES PRODUITS AC INFINITY

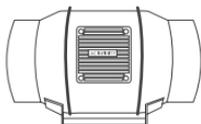
Tentes CLOUDLAB

La série CLOUDLAB est une gamme de tentes de culture conçues pour gérer les conditions climatiques et faciliter la culture des plantes d'intérieur toute l'année. Comprend une toile Oxford épaisse 2000D doublée de mylar intérieur à motif losange qui maximise la luminosité un cadre renforcé d'une capacité de poids de 75 kg. Comprend une plaque de montage pour installer votre contrôleur AC Infinity.



Extracteurs de gaine en ligne

La série CLOUDLINE est une gamme d'extracteurs conçus pour ventiler silencieusement les pièces audiovisuelles et les placards, ainsi que divers projets de circulation d'air et d'échappement d'air. Comprend un contrôleur thermique avec une programmation intelligente qui ajustera automatiquement la vitesse du ventilateur des conduits en réponse aux changements de température (modèles T).



Silencieux de gaine

Le silencieux de gaine est conçu pour atténuer le bruit des flux d'air circulant dans les gaines. Il est conçu pour être utilisé dans les applications de conduits en ligne telles que les systèmes de climatisation, les tentes de culture, les armoires de serveurs et bien plus encore. Utilise de la mousse de néoprène en forme de caisse à œufs pour réduire le bruit jusqu'à 50 %.



GARANTIE

Ce programme de garantie est notre engagement envers vous que le produit vendu par GrowFactory sera exempt de défauts de fabrication pendant une période de deux ans à compter de la date d'achat. Si un produit présente un défaut de matériau ou de fabrication, nous prendrons les mesures appropriées définies dans cette garantie pour résoudre tout problème.

Le programme de garantie s'applique à toute commande, achat, réception ou utilisation de tout produit vendu par GrowFactory ou nos revendeurs agréés. Le programme couvre les produits devenus défectueux, défectueux ou expressément si le produit devient inutilisable. Le programme de garantie entre en vigueur à la date d'achat. Le programme expirera deux ans à compter de la date d'achat. Si votre produit devient défectueux pendant cette période, GrowFactory remplacera votre produit ou vous remboursera.

Le programme de garantie ne couvre pas les abus ou les mauvaises utilisations. Cela inclut les dommages physiques, immersion du produit dans l'eau, installation incorrecte telle qu'une mauvaise entrée de tension et utilisation abusive pour toute raison autre que celle prévue. GrowFactory n'est pas responsable des pertes consécutives ou des dommages accessoires de toute nature causés par le produit. Nous ne garantissons pas les dommages dus à l'usure normale tels que les rayures et les coups.

Contactez notre service client par email à l'adresse contact@growfactory.fr, sur notre site internet www.growfactory.fr rubrique "Nous contacter" ou par téléphone au 09 83 77 05 05.



Si vous rencontrez des problèmes avec ce produit, contactez-nous et nous serons heureux de résoudre votre problème !

COPYRIGHT © 2024 AC INFINITY INC. TOUS DROITS RÉSERVÉS

Aucune partie du matériel, y compris les graphiques ou les logos disponibles dans ce livret, ne peut être copiée, photocopiée, reproduite, traduite ou réduite sur un support électronique ou sous une forme lisible par machine, en tout ou en partie, sans l'autorisation spécifique d'AC Infinity Inc.

**TRADUCTION FRANÇAISE - © 2025 GROWFACTORY / SARL LES JARDINS
MODERNES D'ANJOU - TOUS DROITS RÉSERVÉS**

www.acinfinity.com
www.growfactory.fr