



Quick Start Guide

HVE3000 Flood Extractor and Inline Booster

Legend Brands, Inc., 15180 Josh Wilson Rd., Burlington, WA 98233 | 800-932-3030 | LegendBrands.com

Scan to
view full
manual



READ AND SAVE THESE INSTRUCTIONS

SAFETY INSTRUCTIONS

WARNING



WARNING! Do not alter or modify your HVE3000 in any way. Use only replacement parts authorized by Legend Brands, Inc. Modifications or use of unapproved parts could create a hazard and will void your warranty. Contact your authorized Dri-Eaz distributor for assistance.

WARNING! Electric shock hazard, vacuum impeller, and hot surface hazards.

Do not leave appliance when plugged in. Unplug from outlet when not in use and before servicing.

Do not allow to be used as a toy. Close attention is necessary when used by or near children.

Do not pull or carry by cord, use a cord as a handle, close a door on a cord, or pull a cord around sharp edges or corners. Do not run appliance over cords. Keep cords away from heated surfaces.

Do not unplug by pulling on cord. To unplug, grasp the plug, not the cord.

Do not handle plug or appliance with wet hands.

Do not put any object into openings. Do not use with any opening blocked; keep free of dust, lint, hair, and anything that may reduce air flow.

Turn off all controls before unplugging.

Use extra care when extracting on or working near stairs.

Do not use to pick up flammable or combustible liquids, such as gasoline, or use in areas where they may be present.

Connect to properly grounded outlets only. See **Grounding Instructions**, below.

Use indoors only.

Store indoors only, and protect from freezing.

Do not expose to rain or snow.

GROUNDING INSTRUCTIONS

This appliance must be grounded. If it should malfunction or break down, grounding provides a path of least resistance for electric current to reduce the risk of electric shock. This appliance is equipped with cords having equipment-grounding conductors and grounding plugs. The plugs must be inserted into a GFCI-equipped outlet that is properly installed and grounded in accordance with all local codes and ordinances.

To protect your valuable equipment and prevent voiding the warranty, read and follow these instructions:

1. HEPA Filter Use and Foam Control

- Install HEPA filter when HVE 3000 is used on restoration jobs with contaminated water, when HEPA filtration of exhaust is required or where quieter operation is preferred.
- Remove and discard filter at the end of all restoration jobs where contaminated water was extracted.
- Replace the HEPA filter if it gets wet during operation.
- On all other jobs, operate the unit without the HEPA filter in place. Hearing protection is recommended when the filter is not in place.
- Use defoaming chemicals whenever foam is building up in the waste tank.
- If foam/water is pulled through the vacuum blowers, remove hose/wand and run blower unit for 5 minutes to dry out the system prior to storing.

Failure to follow these instructions can damage the vacuum system and will void the warranty.

2. Maintenance

- Replace vacuum blower brushes after 800 hours of operation – see Maintenance Guide instructions.

WARNING! Improper connection of the equipment-grounding conductor can result in a risk of electric shock. Check with a qualified electrician or service person if you are in doubt as to whether the outlets are properly grounded. Do not modify the plugs provided with the appliance – if the plugs do not fit the outlets, have proper outlets installed by a licensed electrician.

This equipment is for use on a circuit having a nominal rating no more than 120V and is factory-equipped with a specific electric cord and plug to permit connection to a proper electric circuit. Make sure that the appliance is connected to outlets having the same configuration as the plugs. No adapter should be used with this appliance. If the appliance must be connected for use on a different type of electric circuit, the connection should be made by qualified licensed personnel.

HANDLE THE UNIT CAREFULLY

Always operate the unit on a stable, level surface. Do not drop or place where it could fall. Rough treatment can damage the unit, and may create a hazardous condition or void the warranty.

IMPORTANT! BEFORE FIRST USE:

The top filter basket contains these items when shipped:

1. Grab handle/vacuum hose guide - Remove from the basket and install it on the lower front, using the four screws provided. Do not overtighten the screws.
2. Two Velcro straps to secure the extractor hose to the handle when not in use.
3. 1½ in. in. fitting for use on the automatic pumpout outlet if using layflat instead of a garden hose. (Keep outlet capped when not in use.)

SPECIFICATIONS

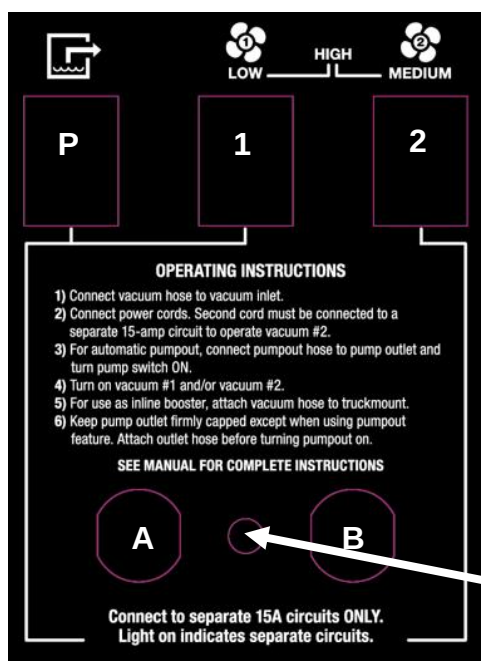
Model	HVE3000 High Volume Extractor
Weight	132 lbs. 60 kg
Dimensions (H x W x D)	40.2 x 22.5 x 23.6 in. 102.1 x 57.2 x 59.9 cm
Power (115V)	12A (Blower 1 + Pumpout); 13.5A (Blower 2)
Tank capacity	12 gal. 45 l
Safety	Certified to CSA Std C22.2 No. 243 Conforms to UL Std 1017
Maximum performance ratings:	
Blower 1 (low blower)	8 in. Hg (108 in. H ₂ O)
Blower 2 (high blower)	10 in. Hg (136 in. H ₂ O)
Both blowers	12 in. Hg (164 in. H ₂ O)
Pumpout discharge rate (1½ in. outlet)	50 gpm
Pumpout discharge rate (¾ in. outlet)	12 gpm
Specifications are subject to change without notice. Some values may be approximate.	



WARRANTY REGISTRATION

Visit <https://www.legendbrands.com/resources/warranty-registration/> to register your purchase.

CONTROL PANEL DETAILS



P: Automatic pumpout switch. Turn on to activate automatic pumpout system. NOTICE! When automatic pumpout system is activated, sump pump can turn on any time liquid is present in tank. Liquid may eject from Pump Outlet with considerable force and cause injury. Firmly connect the pumpout hose to the outlet and secure the other end of the hose to a suitable drain before activating automatic pumpout system.

1, 2: Vacuum blower switches.

LOW: Blower 1 ON, Blower 2 OFF. Cord A required.
MEDIUM: Blower 1 OFF, Blower 2 ON. Cord B required.
HIGH: Blower 1 ON, Blower 2 ON. Cords A and B required.

A: Power cord. Provides power to pump and blower 1.

B: Power cord. Provides power to blower 2.

IMPORTANT! Use the power cord retention clips to prevent pull-out of power cords.

Independent circuit indicator light: Glows bright green when the two cords are properly connected to separate circuits within the same electrical panel. No light appears if a) the two cords are connected to the same circuit or b) if only one cord is connected. When using both power cords, do not operate the unit unless the green light is illuminated.



Guía de inicio rápido

Bomba para inundaciones y amplificador en línea HVE3000

Legend Brands, Inc., 15180 Josh Wilson Rd., Burlington, WA 98233 | 800-932-3030 | LegendBrands.com

Escanee
para ver el
manual
completo



LEA Y CONSERVE ESTAS INSTRUCCIONES

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

ADVERTENCIA



¡ADVERTENCIA! No cambie ni altere su HVE3000 de ningún modo. Use solamente los repuestos autorizados por Legend Brands, Inc. Las alteraciones o el uso de repuestos no aprobados podrían constituir un riesgo y anularán su garantía. Si necesita ayuda, comuníquese con el distribuidor autorizado de Dri-Eaz.

¡ADVERTENCIA! Peligro de descarga eléctrica, lastimaduras con el impulsor de vacío y con superficies calientes.

No abandone el aparato cuando está enchufado. Desenchúfelo cuando no lo use y también antes del mantenimiento.

No permita que sea usado como un juguete. Debe prestar mucha atención cuando lo use cerca de los niños.

No tire de él ni lo arrastre usando el cable, no use el cable como manija, no cierre la puerta sobre el cable ni tire del cable alrededor de bordes filosos o esquinas. No haga funcionar el aparato sobre los cables. Mantenga los cables lejos de superficies calientes.

No desenchufe tirando del cable. Para desenchufar, sujete la clavija, no el cable.

No toque la clavija o el aparato con las manos mojadas.

No coloque ningún objeto en las aberturas. No lo use cuando alguna abertura se encuentra obstruida; manténgalo libre de polvo, pelusas, pelo y cualquier cosa que pueda reducir el flujo de aire.

Apague todos los controles antes de desenchufarlo.

Tenga especial cuidado cuando limpie en las escaleras.

No lo use para recoger líquidos inflamables o combustibles, como gasolina, ni en zonas en las cuales puede que estos estén presentes.

Conéctelo solo a enchufes con conexión a tierra adecuada. Ver instrucciones sobre conexión a tierra.

Para uso solamente en interiores.

Guárdelo solamente en interiores y protegido del congelamiento.

No lo exponga a la lluvia ni a la nieve.

INSTRUCCIONES PARA CONEXIÓN A TIERRA

Este aparato debe tener una conexión a tierra. Si funciona mal o se descompone, la conexión a tierra provee una vía de menor resistencia a la corriente eléctrica a fin de disminuir el riesgo de descarga eléctrica. Este aparato está equipado con cables que tienen conductores para conectar el equipo a tierra así como clavijas para conexión a tierra. Los enchufes deben insertarse en una toma equipada con GFCI que esté correctamente instalada y conectada a tierra de acuerdo con todos los códigos y ordenanzas locales.

¡ADVERTENCIA! La conexión incorrecta del conductor de conexión a tierra del equipo puede resultar en un riesgo de descarga eléctrica.

PROTEJA SU EQUIPO

Para proteger su valioso equipo y evitar la pérdida de la garantía, lea y siga estas instrucciones:

- Instale el filtro HEPA cuando se utilice la unidad en trabajos de restauración de Categoría 3.
- Retire y deseche el filtro al finalizar los trabajos de Categoría 3. Se recomienda usar protección sonora.
- Usar químicos antiespuma cuando se genere espuma en el tanque de desechos.
- Reemplace el filtro HEPA si se humedece durante el uso.
- Si ingresa agua o espuma a través de los sopladores de aspiración, retire la manguera o la vara y haga funcionar la unidad sopladora durante 5 minutos para secar el Sistema, antes de almacenarlo.

No seguir estas instrucciones puede dañar el sistema de aspirado.

Mantenimiento

- Reemplazar las escobillas del soplador de aspirado después de 800 horas de funcionamiento (Fig. E) - consulte las instrucciones de la Guía de mantenimiento.

Compruebe con un electricista cualificado o un personal de mantenimiento si duda de que los enchufes estén adecuadamente conectados a tierra. No modifique las clavijas proporcionadas con el aparato: si las clavijas no entran en los enchufes, haga que un electricista autorizado.

Este equipo está hecho para ser usado en un circuito que tiene un valor nominal no mayor que 120V y viene equipado de fábrica con un cable eléctrico y clavija específicos que permiten la conexión a un circuito eléctrico adecuado. Asegúrese de que el aparato está conectado a enchufes que tienen la misma configuración que las clavijas. No se debe usar un adaptador con este aparato. Si debe volver a conectar el aparato para su uso en otro tipo de circuito eléctrico, esta conexión debe hacerla el personal de mantenimiento cualificado.

MANEJE CON CUIDADO LA UNIDAD

Asegúrese de hacer funcionar la unidad siempre en una superficie estable y nivelada. No la deje caer, no la tire ni la coloque donde pueda caer. El tratamiento brusco, puede dañar la unidad y crear una situación peligrosa o anular la garantía.

ANTES DE COMENZAR

La cesta superior del filtro contiene estos elementos cuando se envía:

- 1. Asa de agarre/guía de la manguera de aspiración - Retírela de la cesta e instálela en la parte frontal inferior, utilizando los cuatro tornillos suministrados. No apriete demasiado los tornillos.
- 2. Dos correas de velcro para sujetar la manguera extractora al asa cuando no esté en uso.
- 3. Racor de 1½ pulg. para utilizar en la salida del bombeo automático si se utiliza una manguera plana en lugar de una

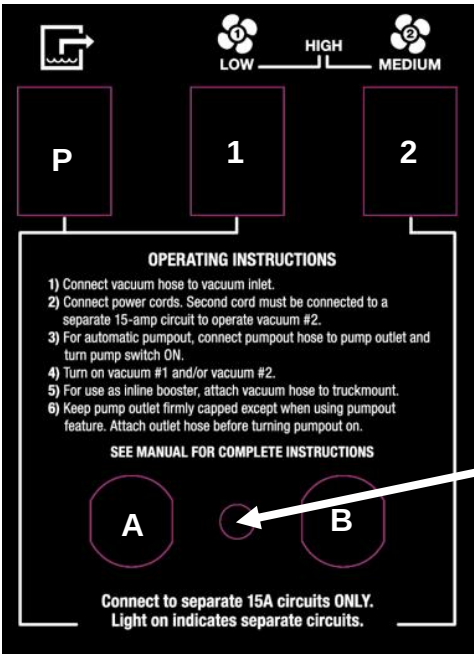
manguera de jardín. (Mantenga tapada la salida cuando no se utilice).

ESPECIFICACIONES

Modelo	HVE3000 High Volume Extractor
Peso	132 libras 60 kg
Dimensiones (Altura x Ancho x Profundidad)	40.2 x 22.5 x 23.6 pulgadas 102.1 x 57.2 x 59.9 cm
Alimentación (115V)	12A (Soplador 1 + Bombeo); 13.5A (+ Soplador 2)
Capacidad del tanque	12 galones 45 litros
Seguridad	Certificado bajo las normas C22.2 No. 243 de CSA Cumple con las normas 1017 de UL
Calificaciones de rendimiento máximo:	
Soplador 1 (soplador bajo)	8 pulgadas de Hg (108 pulgadas de H ₂ O)
Soplador 2 (soplador alto)	10 pulgadas de Hg (136 pulgadas de H ₂ O)
Ambos sopladores	12 pulgadas de Hg (164 pulgadas de H ₂ O)
Índice de descarga de la bomba (salida de 1½ pulgadas)	50 gpm
Índice de descarga de la bomba (salida de ¾ pulgadas)	12 gpm
Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. Puede que algunos valores sean aproximados.	



DETALLES DEL PANEL DE CONTROL



P: Interruptor de bombeo automático. Enciéndalo para activar el sistema de bombeo automático. ¡ATENCIÓN! Cuando está activado el sistema de bombeo automático, la bomba de desagüe se puede encender en cualquier momento en que haya líquido en el tanque. Es posible que se expulse líquido, desde la salida de drenaje con una fuerza considerable y que cause lesiones. Conecte firmemente la manguera de bombeo a la salida y asegure el otro extremo de la manguera a un desagüe adecuado antes de activar el sistema de bombeo automático.

1, 2: Interruptores de los sopladores de vacío.

- BAJO: Soplador 1 ON, Soplador 2 OFF. Se requiere el cable A.
- MEDIO: Soplador 1 OFF, Soplador 2 ON. Se requiere el cable B.
- ALTO: Soplador 1 ON, Soplador 2 ON. Se requieren los cables A y B.

A: Enchufe del cable de alimentación Provee electricidad a la bomba de desagüe y al soplador 1.

B: Enchufe del cable de alimentación: Provee electricidad al soplador 2.

¡IMPORTANTE! Utilice las pinzas de retención del cable de alimentación para evitar que se salgan los cables de alimentación.

Luz indicadora de circuito independiente: Se ilumina en verde brillante cuando los dos cables están conectados correctamente a circuitos separados dentro del mismo panel eléctrico. No aparece ninguna luz si: a) los dos cables están conectados al mismo circuito o b) si solo está conectado un cable. Cuando use ambos cables de alimentación, no haga funcionar la unidad a menos que se ilumine la luz verde



Guide de mise en route rapide

HVE3000 Pompe d'évacuation des eaux et surpresseur en ligne

Legend Brands, Inc., 15180 Josh Wilson Rd., Burlington, WA 98233 | 800-932-3030 | LegendBrands.com

Scannez
pour voir le
manuel
complet



VEUILLEZ LIRE ET CONSERVER CES INSTRUCTIONS

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

AVERTISSEMENT



AVERTISSEMENT! Ne pas altérer votre HVE3000. Utiliser seulement des pièces de rechange autorisées par Legend Brands, Inc. La modification ou l'utilisation de pièces non autorisées peut constituer un danger et annulera votre garantie. Contactez votre distributeur agréé Dri-Eaz.

AVERTISSEMENT! Risque de choc électrique; dangers causés par la turbine d'air aspiré et les surface chaudes.

Ne pas laisser l'appareil sans surveillance lorsqu'il est sous tension. Le débrancher de la prise de courant lorsqu'il n'est pas utilisé ou avant son entretien.

Ne pas permettre aux enfants de s'en servir comme jouet. Une attention particulière est impérative lorsqu'il est utilisé par ou à proximité des enfants.

Ne pas utiliser le cordon comme une poignée. Ne pas coincer le cordon dans une porte ou le tirer autour de coins ou d'arêtes vives. Ne faire passer aucun appareil sur le câble. Éloigner le cordon des surfaces chauffées.

Ne pas débrancher en tirant sur le fil. Pour le débrancher, saisissez la fiche, pas le cordon.

Ne pas toucher la fiche ou l'appareil avec les mains mouillées.

Ne pas introduire d'objets dans les ouvertures. Ne pas utiliser si des ouvertures sont obstruées. Veiller à ce que les ouvertures ne soient jamais obstruées par de la poussière, de la peluche, des cheveux ou quoi que ce soit risquant de réduire le flux d'air.

Éteindre l'appareil avant de le débrancher.

Redoubler de prudence lors de l'utilisation dans des escaliers.

Ne jamais l'utiliser pour aspirer des liquides inflammables ou combustibles tels que l'essence, ou dans des endroits où ils peuvent être présents.

Ne brancher cet appareil qu'à une prise de courant mise à la terre correctement. Voir les instructions de mise à la terre

Utiliser uniquement à l'intérieur.

Entreposer uniquement à l'intérieur et protéger contre le gel.

Ne pas exposer à la pluie ou la neige.

INSTRUCTIONS DE MISE À LA TERRE

Cet appareil doit être mis à la terre. S'il fonctionne mal ou tombe en panne, la mise à la terre fournit au courant électrique une résistance moindre afin de réduire les risques d'électrocution. Cet appareil est équipé de cordons avec conducteurs et fiches de mise à la terre de l'appareillage. Les fiches doivent être insérées dans une prise équipée d'un disjoncteur de fuite de terre (GFCI), correctement installée et mise à la terre conformément à tous les codes et règlements locaux.

AVERTISSEMENT! La connexion inappropriée d'un conducteur à contact de mise à la terre peut occasionner un risque d'électrocution. Vérifiez auprès d'un électricien qualifié ou d'un technicien si vous avez des doutes sur la mise à la terre du produit. Ne modifiez pas la fiche du produit si elle ne

Pour protéger votre équipement de valeur et éviter d'annuler la garantie, lire et respecter les instructions suivantes :

- Installer le filtre HEPA lorsque vous l'utilisez sur les travaux de restauration de Catégorie 3.
- Retirer et jeter le filtre à la fin des travaux de restauration de toute la Catégorie 3. Le port d'une protection auditive est recommandé.
- Utiliser des produits chimiques anti-mousse chaque fois que le réservoir d'eau contient de la mousse.
- Remplacer le filtre HEPA s'il devient humide en cours d'utilisation.
- Si la mousse ou l'eau est attiré dans les aspirateurs-souffleurs, retirer le tuyau ou le tube rallonge et mettre en marche l'unité du souffleur pendant 5 minutes pour sécher le système avec de le stocker.

Le non respect de ces instructions peut endommager le système de l'aspirateur.

Entretien

- Remplacer les brosses de l'aspirateur-souffleur après 800 heures de fonctionnement (Fig. E) - voir les instructions du Guide d'entretien.

convient pas à la prise de courant. Faites installer une autre prise de courant par un électricien qualifié.

Cet appareil doit être utilisé sur un circuit nominal de 120 volts et est équipé d'un cordon électrique et une prise pour permettre la connexion à un circuit électrique adéquat. Assurez-vous que l'appareil est raccordé aux prises ayant la même configuration que les fiches. Aucun adaptateur ne doit être utilisé avec cet appareil. Si l'appareil doit être reconnecté pour une utilisation sur un autre type de circuit électrique, la reconnexion doit être effectuée par un technicien qualifié.

MANIPULER L'APPAREIL AVEC PRÉCAUTION

Travailler sur un sol stable et horizontal. Ne pas lancer ou laisser tomber l'appareil. Un mauvais traitement peut endommager l'appareil et peut créer une situation dangereuse ou annuler la garantie.

Cet appareil est destiné à un usage domestique et commercial.

AVANT DE COMMENCER

Le panier du filtre supérieur contient les éléments suivants lorsqu'il est expédié :

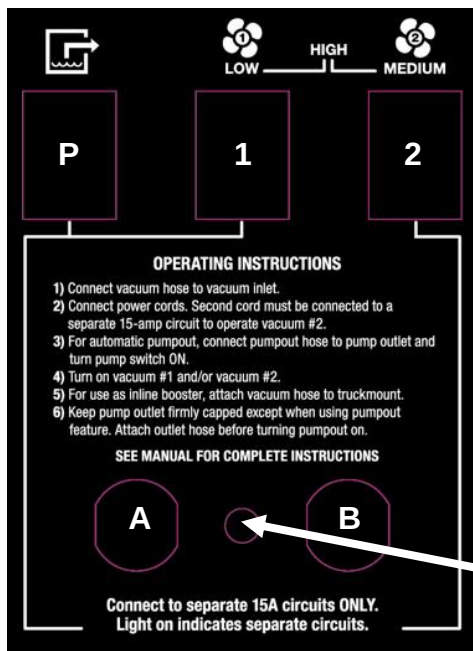
1. Poignée/guide du tuyau d'aspirateur - Retirez le panier et installez-le sur la partie inférieure de l'avant, à l'aide des quatre vis fournies. Ne pas trop serrer les vis.
2. Deux bandes Velcro pour fixer le tuyau d'aspiration à la poignée lorsqu'il n'est pas utilisé.
3. Raccord de 1½ po à utiliser sur la sortie de pompage automatique en cas d'utilisation d'un tuyau en nappe au lieu d'un tuyau d'arrosage. (Garder la sortie bouchée lorsqu'elle n'est pas utilisée).

FICHE TECHNIQUE

Modèle	Extracteur Haut Volume HVE3000
Poids	132 livres 60 kg
Dimensions (H x L x P)	40,2 x 22,5 x 23,6 po. 102,1 x 57,2 x 59,9 cm
Puissance (115V)	12A (Ventilateur de soufflage 1 + Vidange); 13,5A (+ Ventilateur de soufflage 2)
Capacité du réservoir	12 gal. 45 l
Sécurité	Certifié à la norme CSA C22.2 No 243 Certifié à UL Std 1017
Rendement nominal maximal	
Ventilateur de soufflage 1 (Ventilateur de soufflage bas)	8 po. Hg (108 in. H ₂ O)
Ventilateur de soufflage 2 (Ventilateur de soufflage haut)	10 po. Hg (136 in. H ₂ O)
Les deux ventilateurs de soufflage	12 po. Hg (164 in. H ₂ O)
Débit de vidange (sortie de 1½ po.)	50 gpm
Débit de vidange (sortie de ¾ po.)	12 gpm
Les caractéristiques peuvent faire l'objet de modifications sans préavis. Certaines valeurs sont approximatives.	



DÉTAIL DU PANNEAU DE COMMANDE AVANT



P : Interrupteur de vidange automatique. Mettre en tension pour activer le système de vidange automatique. **AVIS !** Lorsque le système de vidange automatique est activé, la pompe de puisard peut s'activer dès qu'il y a du liquide présent dans le réservoir. Du liquide risque d'être expulsé de la sortie de la pompe avec une force considérable et causer des blessures. Connectez fermement le tuyau de pompage à la sortie et fixez l'autre extrémité du tuyau à un drain approprié avant d'activer le système de pompage automatique.

1, 2 : Interrupteurs d'aspirateur-souffleur

BAS : Ventilateur de soufflage 1 ALLUMÉ, Ventilateur de soufflage 2 ÉTEINT. Cordon A requis.

MOYEN : Ventilateur de soufflage 1 ÉTEINT, Ventilateur de soufflage 2 ALLUMÉ. Cordon B requis.

HAUT : Ventilateur de soufflage 1 ALLUMÉ, Ventilateur de soufflage 2 ALLUMÉ. Cordons A et B requis.

A : Prise du cordon d'alimentation. Fournit l'alimentation à la pompe de puisard et ventilateur de soufflage 1.

B : Prise du cordon d'alimentation : Fournit l'alimentation à la souffleuse 2.

IMPORTANT ! Utilisez les clips de retenue du cordon d'alimentation pour éviter que les cordons d'alimentation ne s'arrachent.

Voyant de contrôle du circuit indépendant : S'allume en vert vif lorsque les deux cordons sont correctement connectés à des circuits séparés au sein du même panneau électrique. Aucune lumière s'affiche si a) les deux cordons sont branchés sur le même circuit ou b) si seulement un câble est branché. Lorsque vous utilisez les deux cordons d'alimentation, ne pas utiliser l'appareil sauf lorsque le voyant vert est allumé.