

Dehumidifier Suspension Kit Installation Instructions

F526

LEGEND BRANDS, INC.

15180 Josh Wilson Road, Burlington, WA 98233

Phone: 800-932-3030 Fax: 360-757-7950 LegendBrandsRestoration.com

Patents: <http://www.LBpatents.com>

READ AND SAVE THESE INSTRUCTIONS

The Suspension Kit allows the Dri-Eaz Compact Dehumidifier to be suspended from floor joists in a crawl space, basement or similar location. When properly installed, the Kit will help to reduce noise and vibration while the dehumidifier is operating. Adjustable straps allow easy access to the unit for cleaning or service.

TOOLS AND FASTENERS REQUIRED

- Wood screws ×4 (1¼ in. wood screws recommended)
- Screwdriver or cordless drill with bit

1. Select a location in the space that will allow for proper distribution of air, and easy access to floor joists.
2. Mark four mounting points on the floor joists, as shown in Fig. A below. The mounting straps will be hung from these locations. The spacing (14.5 in.) between the marks on each joist is important to ensure proper weight balance after installation.
3. Place one end of each suspension strap on each of the two marks on one joist, aligning the screw mounting hole (see Fig. B) with the mark. Drive a wood screw placed through the screw mounting hole to secure the strap end on to the joist.
4. Mount the other end of each suspension strap on the opposing joist, using the same process.
5. Using the leveling straps (see Fig. B), release enough strap in each loop until both straps rest on the crawlspace floor, or until they are low enough to allow the dehumidifier to be inserted.
6. Place the dehumidifier onto the straps. Using the leveling straps, raise each end alternately a few inches at a time. Repeat until the top of the unit is no lower than a few inches below the bottom of the floor joists.

TIP: When installation is complete, the dehumidifier should hang freely from the straps. Make sure that the dehumidifier does not touch the joists, support posts or any other part of the structure. This will help reduce vibration and noise during operation.

7. Using a level, confirm that the dehumidifier is level from front to back and side to side. Loosen or tighten straps as needed to ensure the unit is level.
8. Connect power supply and pump hose. Pump hose should be installed with a gradual downward grade where possible. The end of the hose should be placed in a suitable drain, preferably outside the crawlspace area, and should not be placed higher than three feet above the unit.

The dehumidifier is now ready for operation. Please refer to the dehumidifier Owner's Manual for important safety, operation and maintenance instructions.

Fig. A: Mounting Screw Location

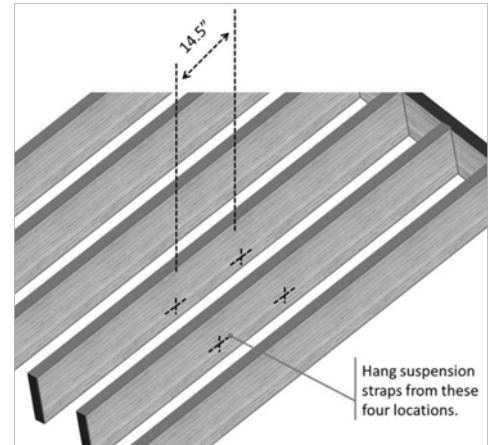
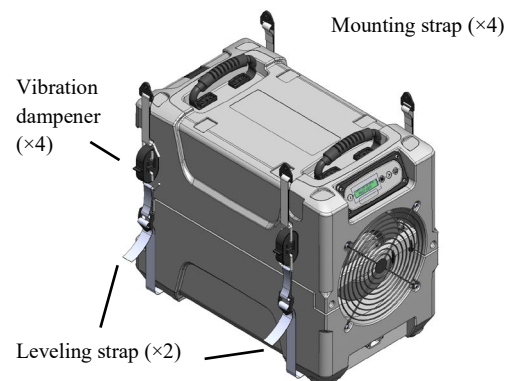


Fig. B: Suspension Straps



Kit de Suspensión Instrucciones de instalación

F526

LEGEND BRANDS, INC.

15180 Josh Wilson Road, Burlington, WA 98233

Teléfono: 800-932-3030 Fax: 360-757-7950 LegendBrandsRestoration.com

Patentes: <http://www.LBpatents.com>

LEA Y CONSERVE ESTAS INSTRUCCIONES

El Kit de Duspensión permite suspender el Deshumidificador Compacto Dri-Eaz de las vigas del piso en un espacio pequeño, sótano u otro lugar similar. Cuando se lo instala correctamente, el kit ayudará a reducir el ruido y las vibraciones mientras se halla funcionando el deshumidificador. Las correas ajustables permiten un fácil acceso a la unidad para su limpieza o reparación.

SE REQUIEREN HERRAMIENTAS Y ELEMENTOS DE FIJACIÓN

- Tornillos para madera × 4 (se recomiendan tornillos para madera de 1¼ pulg.)
 - Destornillador o taladro inalámbrico con broca
1. Seleccione una ubicación en el espacio que permita la adecuada distribución de aire y un fácil acceso a las vigas del piso.
 2. Marcar cuatro puntos de fijación en las vigas del piso, como se muestra en la Fig. A a continuación. Las correas de montaje serán colgadas de estos lugares. La separación (14,5 pulg.) entre las marcas de cada viga es importante para garantizar el adecuado equilibrio de peso después de la instalación.
 3. Coloque un extremo de cada correa de suspensión en cada una de las dos marcas en la viga, alineando el orificio del tornillo de montaje (ver Fig. B) con la marca. Introduzca un tornillo para madera colocado a través del orificio de montaje para fijar el extremo de la correa en la viga.
 4. Montar el otro extremo de cada correa de suspensión en la viga opuesta, usando el mismo proceso.
 5. Usando las correas de nivelación (ver Fig. B), libere suficiente correa en cada segmento hasta que ambas correas apoyen en el suelo del espacio de acceso, o hasta que estén lo suficientemente bajas como para permitir que el deshumidificador sea insertado.
 6. Coloque el deshumidificador en las correas. Tomando las correas de nivelación, elevar de manera alternativa cada extremo un par de pulgadas por vez. Repita el proceso hasta que la parte superior de la unidad se halle a no menos de un par de pulgadas por debajo de la parte inferior de las vigas del piso.

CONSEJO: Cuando la instalación haya sido completada, el deshumidificador debe colgar libremente de las correas. Asegúrese de que el equipo no toque las vigas, postes de soporte, ni ninguna otra parte de la estructura. Esto ayudará a reducir la vibración y el ruido durante el funcionamiento.

7. Con un nivel, confirme que el deshumidificador se halla nivelado de adelante hacia atrás y de lado a lado. Aflojar o ajuste las correas según sea necesario para asegurarse de que la unidad esté nivelada.
8. Conectar la fuente de alimentación y la manguera de la bomba. La manguera de la bomba debe ser instalada con un grado de baja gradual cuando sea posible. El extremo de la manguera debe ser colocado en un desagüe adecuado, preferiblemente fuera del área de espacio de acceso, y no debe ser colocado a más de tres pies por encima de la unidad. .

El deshumidificador está ahora listo para funcionar. Por favor, consulte el Manual del Usuario del deshumidificador para acceder a importantes instrucciones de seguridad, operación y mantenimiento.

Fig. A: Tornillo de montaje Localización

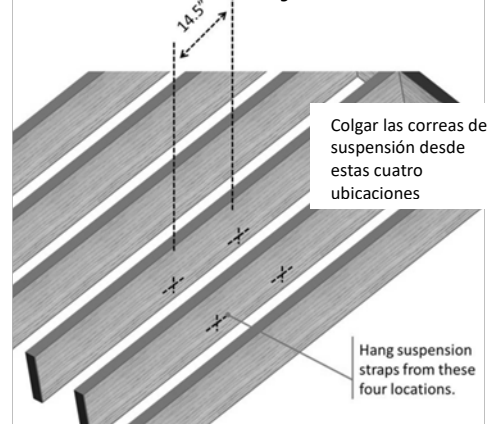
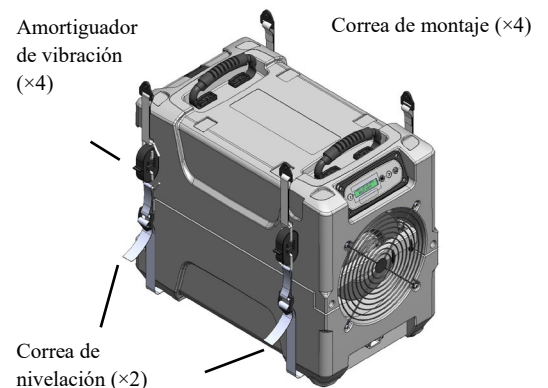


Fig. B: Correas de suspensión



Kit de suspension Instructions pour l'installation

F526

LEGEND BRANDS, INC.

15180 Josh Wilson Road, Burlington, WA 98233

Téléphone : 800-932-3030 Fax : 360-757-7950 LegendBrandsRestoration.com

Brevets : <http://www.LBpatents.com>

LIRE ET CONSERVER CES INSTRUCTIONS

Le kit de suspension permet au déshumidificateur compact Dri-Eaz d'être suspendu aux solives de plancher dans un vide sanitaire, un sous-sol ou un espace similaire. Lorsque correctement installé, le Kit aidera à réduire le bruit et les vibrations pendant le fonctionnement du déshumidificateur. Les sangles réglables permettent un accès facile à l'unité pour son nettoyage ou les réparations.

OUTILS ET FIXATIONS REQUIS

• Vis à bois × 4 (vis à bois de 1/4 in. recommandés) • Tournevis ou perceuse sans fil avec mèche

1. Sélectionnez un emplacement dans l'espace qui permettra la bonne distribution de l'air et un accès facile aux solives du plancher.
2. Marquez quatre points de fixation sur les solives du plancher, comme indiqué dans la Fig. A ci-dessous. Les sangles de fixation seront suspendues à ces endroits. Sur chaque solive, l'espacement (14,5 in. ou 36 cm) entre les marques est important pour assurer la bonne répartition des masses après l'installation.
3. Placez une extrémité de chaque sangle de suspension sur chacune des deux marques sur la solive, en alignant les trous de fixation des vis (voir Fig. B) avec les marques. Serrez la vis à bois placée dans le trou de fixation de la vis afin de fixer l'extrémité de la sangle sur la solive.
4. Installez l'autre extrémité de chaque sangle de suspension sur la solive opposée, en suivant le même processus.
5. En utilisant les sangles de mise à niveau (voir Fig. B), libérez une longueur suffisante de sangle dans chaque boucle jusqu'à ce que les deux sangles reposent sur le sol du vide sanitaire ou jusqu'à ce qu'elles soient assez basses pour permettre l'insertion du déshumidificateur.
6. Placez le déshumidificateur sur les sangles. En utilisant les sangles de mise à niveau, relevez, chaque extrémité l'une après l'autre, de quelques centimètres à la fois. Répétez l'opération tant que le haut de l'unité n'est pas à moins de quelques centimètres en dessous du bas des solives du plancher.

CONSEIL : Lorsque l'installation est terminée, le déshumidificateur devrait pendre librement des sangles. Assurez-vous que le déshumidificateur ne touche pas les solives, les poteaux de soutien ou toute autre partie de la structure. Cela aidera à réduire les vibrations et le bruit pendant le fonctionnement.

7. À l'aide d'un niveau, assurez-vous que le déshumidificateur est de niveau de l'avant à l'arrière et d'un côté à l'autre. Desserrez ou resserrez les sangles si nécessaire pour garantir que l'unité est de niveau.
8. Branchez l'alimentation électrique et le tuyau de la pompe. Le tuyau de la pompe doit être installé en respectant une pente descendante progressive si possible. L'extrémité du tuyau doit être placée dans un siphon adapté, de préférence à l'extérieur de la zone du vide sanitaire et elle ne doit pas être placée à une hauteur supérieure à 1 mètre au-dessus de l'unité.

Le déshumidificateur est maintenant prêt à être utilisé. Veuillez vous référer au manuel d'instructions du déshumidificateur pour obtenir les instructions importantes sur la sécurité, le fonctionnement et la maintenance.

Fig. A : Emplacement de fixation des vis desdesvis

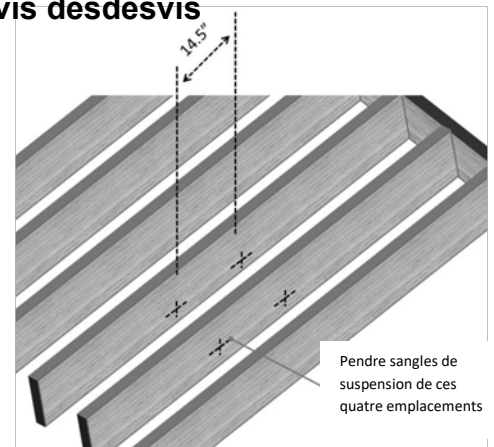


Fig. B : Sangles de suspension

