

WRAP ON ROOF AND GUTTER DE-ICING CABLE FOR METAL OR PLASTIC/VINYL GUTTERS AND DOWNSPOUTS



Please read through all instructions before installation begins. Proper preparation and planning will assure a correct and trouble free installation.

CAUTION:

- This cable has been designed and manufactured and the instructions have been written for the sole intended use of preventing the formation of ice dams upon pitched roofs with non-combustible tab shingles, in gutters and in downspouts.
- Always directly connect cable to 120 V, weatherproof outlet with proper grounding. Use only watertight construction or enclosures Type 3, 3S, 4, 4X or 6P junction box when installing.
- Make certain the gutters and downspouts are free of leaves and other debris prior to the winter season.
- Do not allow cable to overlap or crisscross.
- Cable contains NO serviceable parts and cannot be altered in length. Any attempt to physically alter the cable will void the warranty.

TESTING THE CABLE:

Uncoil cable completely and lay out on the ground. Do not allow the cable to touch itself. Plug the cable in and wait approximately 5 minutes. Cable should feel slightly warm to the touch.

INSTALLATION INSTRUCTIONS

1. Begin the installation process by determining the portions of the roof where snow and ice may accumulate. Plan to install the roof and gutter cable in all gutters and down all downspouts. This will maintain a path for melted water to flow. Structures without eaves may find this amount of protection to be sufficient. For structures with eaves, plan to form the cable into a series of triangles along the roof. The peak of each triangle should be the width of the eave plus one foot (See Figure 2A), with the base of the triangle forming a drip loop that is extended into the gutter to allow water to flow off of the roof (See Figure 2B). Allow one to two feet between triangles (See Figure 2C). Additional height along the roof and/or closer spacing may be required near valleys or dormers where snow and ice tend to accumulate.
2. Use care when working upon the roof or along the gutters of any structure in order to avoid personal injury. Be alert to the possible danger from power lines and tree branches which may be in the vicinity. Be sure that the ladder has secure footing placement. Once a safe working condition has been established, begin to mark the spacing of each triangle with a chalk mark on the roof. After this has been completed, carefully begin to attach the provided aluminum clips along the planned route. The points on each clip are designed to penetrate asphalt type shingle material. Slide the clip under the edge of a shingle, force the shingle down over the points and bend the points over to secure the clip in place (See Figure 2D). Continue this process along the planned route. If a triangle extends further than three feet, use a clip at the mid-point.
3. Begin the cable installation at the outlet box. The outlet box shall be a permanently installed, weatherproof, properly grounded receptacle having GFCI protection. Install the outlet box under the eaves. Arrange the power condition so that the cordset (the portion of the cable with the three prong plug) approaches the outlet from below, forming a drip loop, so that water will not run down the cord to the plug and into the outlet (See Figure 2E).
4. Extend the cable along the roof following the triangle patterns laid out. Route the cable carefully so as to avoid abuse from a ladder or other object. With a gloved hand, press (or curl) the open end of the aluminum clip down over the roof and gutter cable sufficient to hold the cable in position. Do not pound tile clips with a hammer as this may damage the cable. Use caution to press the clip firm but not to cut the cable or outer jacket in any way. Repeat this procedure along the entire length of the roof. Remember to form a drip loop into the gutter at the end of each triangle (See Figure 2B).
5. The roof and gutter cable is now secured to the roof. Lay the remaining cable into the gutter and proceed with the installation. If, after securing the cable to the roof, no additional cable is available, you must begin a second run of cable in the gutter.
6. The cable shall be laid in the bottom of the gutter (See Figure 2B) and down each downspout along the run. For downspouts in the middle of a cable run, extend the cable down and then back up the same downspout, making sure to affix cable spacers every 6-8 inches to prevent the cable from coming in contact with itself (See Figure 2F). At the end of the installation, extend the tail to the cable to the end of the downspout, allowing it to protrude slightly from the opening so that the melting water can flow. Protect all cable that protrudes past the lower opening of the downspout.
7. Carefully recheck the installation to be sure all clips are fastened securely and that the cable has not come in contact with itself at any point, especially in the downspout. If an excess of cable remains, you may extend a few of the triangles on the roof to compensate. If a small amount of additional cable is needed, you may shorten a few of the triangles in an area having less need. **DO NOT ATTEMPT TO SHORTEN, CUT OR SPLICE THE ROOF AND GUTTER CABLE.** Two copies of a caution notice indicating the presence of electric de-icing and snow-melting equipment on the premises are packed with this unit. One notice must be posted at the fuse or circuit-breaker and the other on or next to the on/off control for the cable unit. Both notices must be clearly visible.
8. If the power cord is shortened cordtag with cable information must be retained.

OPERATING INSTRUCTIONS

1. Turn on power to the roof and gutter cable only when snow and ice are melting and the air temperature is between 15°F and 35°F, the cable may not provide a path for moisture and partial melting may be undesirable.
2. Turn off the cable when the melting condition has stopped. Roof and gutter cable may be left in place all year, but disconnect the circuit supplying power to the cable in the summer months so that the cable cannot be accidentally turned on.
3. As with any electrical equipment or appliance, care must be exercised and manufacturers instructions followed.

**PIRIT® HEATED PRODUCTS, WRAP-ON
LIMITED WARRANTY**

PIRIT® Heated Products, Wrap-On warrants this product against defects in material or workmanship for a period of two years from the date of purchase when installed according to manufacturer's instructions set forth on product packaging and enclosures. Use of this product is limited to voltages between 110 and 120 volts AC.

PIRIT® Heated Products, Wrap-On will replace defective products covered by this warranty provided they are returned postage or shipping prepaid. Send the product with a brief description of the problem and the record of purchase or the original receipt to:

**PIRIT® HEATED PRODUCTS
Warranty Dept.
PO Box 2242, Manchester Ctr, VT 05255 USA
Phone: 1-888-747-4844**

Buyer is responsible for all costs incurred in the removal and re-installation of the product.

ALL IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR PARTICULAR PURPOSES, ARE LIMITED IN DURATION TO THE LENGTH OF THE WARRANTY.

EXCLUSION OF CERTAIN DAMAGES: PIRIT® HEATED PRODUCTS, WRAP-ON LIABILITY FOR DEFECTIVE PRODUCT IS LIMITED TO THE REPAIR OR REPLACEMENT OF SAID PRODUCT, AT OPTION, AND SHALL NOT INCLUDE DAMAGES ANY KIND, WHETHER INCIDENTAL, CONSEQUENTIAL OR OTHERWISE. SOME STATES DO NOT ALLOW LIMITATIONS OF HOW LONG AN IMPLIED WARRANTY LASTS AND/OR CONSEQUENTIAL DAMAGES, SO THE ABOVE LIMITATIONS AND EXCLUSIONS MAY NOT APPLY TO YOU. THIS WARRANTY GIVES YOU SPECIFIC LEGAL RIGHTS YOU MAY ALSO HAVE OTHER RIGHTS WHICH VARY FROM STATE TO STATE.

RECORD OF PURCHASE – Retain for your records.

DATE PURCHASED _____ PURCHASED FROM _____

INSTALLED BY _____ DATE INSTALLED _____

BRIEF DESCRIPTION OF PROBLEM _____

CÂBLE DE DÉGIVRAGE DE TOITURE ET GOUTTIÈRE WRAP-ON POUR GOUTTIÈRES ET TUYAUX DE DESCENTE EN MÉTAL OU PLASTIÛUE/VINYLE



Veillez lire toutes ces directives avant d'entamer l'installation. Une préparation et une planification adéquates favoriseront une installation aisée et précise.

ATTENTION :

- Ce câble a été conçu et fabriqué, et les directives ont été rédigées, dans le but exclusif de prévenir la formation de digues de glace sur Ses toits inclinés couverts de pattes de bardeau incombustibles et dans les gouttières et tuyaux de descente.
- Toujours brancher directement le câble dans une prise intempérisée de 120 volts avec mise à la terre adéquate. À l'installation, n'utiliser que des boîtes de connexion imperméables ou à logements de type 3,3S, 4,4X ou 6P.
- S'assurer que les gouttières ou tuyaux de descente sont exempts de feuilles ou autres débris avant la saison hivernale.
- S'assurer qu'il n'y a pas de chevauchement ni de croisement du câble.
- Le câble ne contient AUCUNE pièce réparable et sa longueur ne peut pas être modifiée. Toute tentative d'altération physique du câble annulera la garantie.

MISE À L'ESSAI DU CÂBLE :

Dérouler tout le câble et l'étendre sur le sol. S'assurer que le câble est linéaire, sans chevauchement ni croisement. Brancher le câble et patienter environ cinq minutes. Le câble devrait être légèrement chaud au toucher.

DIRECTIVES D'INSTALLATION

1. Déterminer d'abord les endroits où la neige et la glace pourraient s'accumuler sur le toit. Prévoir d'installer le câble de toiture et gouttière dans toutes les gouttières et le long de tous les tuyaux de descente. L'eau provenant de la neige ou glace fondue pourra ainsi s'écouler. Cette protection pourrait suffire pour les structures sans avant-toit. Pour les structures avec avant-toit, prévoir d'installer le câble en une série de triangles le long de la toiture. La pointe de chaque triangle devrait être de la largeur de l'avant-toit plus 0,3 m (voir la figure 2A). La base du triangle devrait former une boucle d'égouttement qui se prolonge dans la gouttière, pour permettre à l'eau de s'écouler de la toiture (voir la figure 2B). Espacer les triangles de 0,3 à 0,6 m (voir la figure 2C). Une hauteur additionnelle le long du toit et/ou un espacement inférieur pourraient être requis près des noues ou lucarnes où la neige et la glace ont tendance à s'accumuler.
2. Pour éviter les blessures, faire preuve de prudence sur le toit ou le long des gouttières de toute structure. Tenir compte du risque éventuel que posent les lignes électriques et les branches environnantes. S'assurer que l'échelle est solidement positionnée. Après avoir pris toutes les dispositions pour créer un environnement de travail sécuritaire, marquer l'espacement de chaque triangle sur le toit avec une craie. Une fois terminé, fixer soigneusement les attaches en aluminium fournies le long du trajet prévu. Les pointes de chaque attache sont conçues pour être insérées dans des bardeaux d'asphalte. Glisser l'attache sous l'extrémité d'un bardeau, enfoncer le bardeau sur les pointes puis repier celles-ci pour fixer l'attache (voir la figure 2D). Procéder de la même façon tout le long du trajet prévu pour le câble. Si un triangle mesure plus de 0,9 m, fixer une attache à mi-chemin.
3. Entamer l'installation du câble au niveau de la boîte à prise. Il doit s'agir d'une prise intempérisée, permanente et adéquatement mise à la terre, dotée d'une protection par DDFT. Installer la boîte à prise sous l'avant-toit. Conditionner l'alimentation de manière à ce que le cordon (la partie du câble équipée de la fiche à trois broches) atteigne la prise par en dessous en formant une boucle d'égouttement, pour que l'eau ne s'écoule pas le long du cordon vers la fiche et dans la prise (voir la figure 2E).
4. Étendre le câble le long de la toiture en suivant les triangles dessinés. Positionner soigneusement le câble pour éviter tout contact avec une échelle ou un autre objet. Avec une main gantée, replier ou courber l'extrémité ouverte de l'attache en aluminium sur le câble de toiture et gouttière de manière à ce qu'il tienne bien en place. Ne pas frapper sur les attaches avec un marteau, car cela pourrait endommager le câble. Appuyer fermement sur l'attache, mais s'assurer de ne pas couper le câble ni son recouvrement. Procéder de la même façon sur l'intégralité de la toiture. Ne pas oublier de former une boucle d'égouttement au bout de chaque triangle (voir la figure 2B).
5. Le câble de toiture et gouttière est maintenant fixé sur le toit. Déposer le reste du câble dans la gouttière et poursuivre l'installation. Si l'intégralité du câble a été positionnée sur le toit, en installer un deuxième dans la gouttière.
6. Le câble devra être déposé au fond de la gouttière (voir la figure 2B) et dans chaque tuyau de descente le long du trajet. Si des tuyaux de descente se situent au centre du trajet, faire descendre le câble le long du tuyau puis le faire remonter en s'assurant de fixer des espaceurs tous les 15 à 20 cm pour éviter tout chevauchement ou croisement du câble (voir la figure 2F). Tirer l'extrémité du câble jusqu'au bout du dernier tuyau de descente de manière à ce qu'il ressorte légèrement. L'eau provenant de la fonte de la neige ou glace pourra ainsi s'écouler. Protéger tous les câbles qui s'étendent au-delà de l'ouverture du tuyau de descente.
7. Passer soigneusement l'installation en revue pour garantir que toutes les attaches sont solidement fixées et qu'il n'y a aucun chevauchement

ni croisement dans le câble, surtout dans les tuyaux de descente. S'il reste un excédent de câble, on peut prolonger quelques-uns des triangles sur le toit pour compenser. Si un peu plus de câble est requis, on peut raccourcir quelques-uns des triangles là où les exigences sont moindres. **NE PAS TENTER DE RACCOURCIR, COUPER OU ÉPISER LE CÂBLE DE TOITURE ET GOUTTIÈRE.** Cette unité est accompagnée d'une mise en garde en deux exemplaires indiquant la présence d'équipement de déneigement et déglacage électriques sur les lieux. Une de ces mises en garde doit être affichée au niveau du disjoncteur et l'autre sur ou à côté de la commande de mise sous/hors tension de l'unité du câble. Les deux mises en garde doivent être clairement visibles.

8. Si le cordon électrique est raccourci, l'étiquette contenant les renseignements sur le câble doit être conservée.

DIRECTIVES DE FONCTIONNEMENT

1. Ne mettre le câble de toiture et gouttière sous tension que lorsque la neige et la glace fondent et que la température ambiante est de -9 à 2 °C. Le câble pourrait autrement ne pas fournir de trajectoire pour l'humidité et une fonte partielle pourrait être indésirable.
2. Mettre le câble hors tension dès la disparition des conditions de fonte. Le câble de toiture et gouttière peut être laissé en place toute l'année, mais débrancher le circuit d'alimentation du câble l'été pour qu'il ne soit pas accidentellement mis sous tension.
3. Comme c'est le cas pour tout type d'équipement ou appareil électrique, faire preuve de précautions et suivre les directives des fabricants.

GARANTIE LIMITÉE DE PIRIT® HEATED PRODUCTS, WRAP-ON

PIRIT® Heated Products, Wrap-On garantit ce produit contre tous les défauts de fabrication et de main-d'œuvre pour une période de deux ans à partir de la date d'achat, entendu qu'il est installé conformément aux directives du fabricant décrites sur l'emballage du produit et les logements fournis. Ce produit ne peut être utilisé qu'avec des tensions de 110 à 120 volts c.a.

PIRIT® Heated Products, Wrap-On remplacera les produits défectueux couverts par cette garantie si les frais d'affranchissement ou d'expédition de retour sont prépayés. Envoyer le produit accompagné d'une courte description du problème et de la preuve d'achat ou du reçu d'origine à :

**PIRIT® HEATED PRODUCTS
Warranty Dept.
PO Box 2242, Manchester Ctr, VT 05255 USA
Téléphone: 1-888-747-4844**

L'acheteur doit assumer tous les coûts encourus par le retrait et la réinstallation du produit.

TOUTES LES GARANTIES IMPLICITES, Y COMPRIS DE QUALITÉ MARCHANDE ET D'ADAPTATION À UN USAGE PARTICULIER, SONT LIMITÉES À LA DURÉE DE LA GARANTIE.

EXCLUSION DE DOMMAGES DONNÉS : LA RESPONSABILITÉ DE PIRIT® Heated Products, Wrap-On EST LIMITÉE, POUR TOUT PRODUIT DÉFECTUEUX, À LA RÉPARATION OU AU REMPLACEMENT DUDIT PRODUIT, À NOTRE DISCRÉTION, ET ELLE N'INCLURA PAS LES DOMMAGES DE TOUT GENRE, QU'ILS SOIENT ACCESSOIRES, INDIRECTS OU AUTRES. CERTAINS ÉTATS N'AUTORISENT PAS LES LIMITATIONS INFLUENÇANT LA DURÉE D'UNE GARANTIE IMPLICITE ET/OU LES DOMMAGES INDIRECTS ; LES LIMITATIONS ET EXCLUSIONS PRÉCÉDENTES POURRAIENT DONC NE PAS VOUS CONCERNER. CETTE GARANTIE VOUS OCTROIE DES DROITS JURIDIQUES PRÉCIS, ET VOUS POURRIEZ EN AVOIR D'AUTRES SELON VOTRE ÉTAT.

PREUVE D'ACHAT - À conserver pour vos dossiers.

DATE D'ACHAT _____ ACHETÉ CHEZ _____

INSTALLÉ PAR _____ DATE D'INSTALLATION _____

COURTE DESCRIPTION DU PROBLÈME _____

CABLE PARA DESCONGELAMIENTO DE CANALONES Y TECHOS WRAP-ON PARA CANALONES Y TUBERÍAS DE BAJADA PLUVIALES DE METAL O PLÁSTICO/VINILO



Lea todas las instrucciones antes de comenzar con la instalación. La preparación y planificación adecuadas asegurarán una instalación correcta y sin problemas.

PRECAUCIÓN:

- Este cable ha sido diseñado y fabricado, y las instrucciones han sido escritas, con el único propósito de ser usados para evitar la formación de barreras de hielo en techos a dos aguas con tejas de tablilla no combustibles, en canalones y tuberías de bajada pluviales.
- Siempre conecte directamente el cable a un tomacorriente de 120 V, impermeable con conexión a tierra adecuada. Utilice solo cajas de conexiones de construcción hermética o cierres tipo 3,3S, 4,4X o 6P al instalar.
- Asegúrese de que los canalones y tuberías de bajada pluviales no tengan hojas y otros residuos antes de la temporada invernal.
- No permita que el cable se superponga o se cruce.
- El cable NO contiene ninguna pieza que pueda repararse y no puede alterarse su longitud. Cualquier intento de alterar físicamente el cable anulará la garantía.

PRUEBA DEL CABLE:

Desenrolle el cable completamente y extiéndalo en el piso. No permita que el cable se toque. Enchufe el cable y espere aproximadamente 5 minutos. El cable debería sentirse algo tibio al tacto.

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

1. Comience el proceso de instalación determinando las partes del techo donde podrían acumularse la nieve y el hielo. Planifique instalar el cable para el techo y el canalón en todos los canalones y por todas las tuberías de bajada pluviales. Esto mantendrá un camino para que fluya el agua derretida. Esta cantidad de protección podría ser suficiente para las estructuras sin aleros. Para las estructuras con aleros, planifique darle forma al cable en una serie de triángulos a lo largo del techo. El pico de cada triángulo debe ser del ancho del alero más un pie (30 cm) (vea la Figura 2A), con la base del triángulo formando un bucle de goteo que se extienda hasta el canalón para permitir que el agua fluya del techo (vea la Figura 2B). Deje uno a dos pies (30 a 60 cm) entre los triángulos (vea la Figura 2C). Podría requerirse una altura adicional a lo largo del techo y/o una separación menor cerca de los valles o buhardillas en donde la nieve y el hielo tienden a acumularse.
2. Tenga precaución al trabajar en el techo o a lo largo de los canalones de cualquier estructura para evitar lesiones personales. Esté alerta al posible daño del tendido eléctrico y ramas de árboles que podrían estar cerca. Asegúrese de que la base de la escalera esté colocada de forma segura. Una vez establecida una condición de trabajo segura, comience a marcar el espacio de cada triángulo con una marca con tiza en el techo. Luego de haber completado esto, comience con cuidado a colocar las abrazaderas de aluminio a lo largo de la ruta planificada. Los puntos de cada abrazadera están diseñados para penetrar material de tejas tipo asfalto. Deslice la abrazadera debajo del borde de una teja, fuerce la teja hacia abajo sobre los puntos y dóblelas sobre la abrazadera para asegurarla en su lugar (vea la Figura 2D). Continúe este proceso a lo largo de la ruta planificada. Si el triángulo se extiende más de tres pies (91 cm), utilice un clip en el punto medio.
3. Comience la instalación del cable en la caja del tomacorriente. La caja del tomacorriente será un receptáculo de instalación permanentemente impermeable, correctamente conectado a tierra con protección GFCI (interruptor de circuito de descarga a tierra). Instale la caja del tomacorriente debajo de los aleros. Adapte la condición de energía de forma que el conjunto del cable (la parte del cable con el enchufe de tres patas) se acerque al tomacorriente desde abajo, formando un bucle de goteo, para que el agua no corra por el cable hacia el enchufe y hacia el tomacorriente (vea la Figura 2E).
4. Extienda el cable por el techo siguiendo los patrones de triángulo trazados. Coloque el cable con cuidado de forma de evitar daños de la escalera u otro objeto. Con un guante en la mano, presione (o rice) el extremo abierto de la abrazadera de aluminio sobre el cable del techo y el canalón lo suficiente para mantener el cable en posición. No golpee las abrazaderas con un martillo, ya que esto podría dañar el cable. Tenga precaución de presionar la abrazadera firmemente pero sin cortar el cable o la funda externa de ningún modo. Repita este procedimiento a lo largo de toda la longitud del techo. Recuerde formar un bucle de goteo en el canalón al final de cada triángulo (vea la Figura 2B).
5. El cable del techo y del canalón ahora está asegurado al techo. Coloque el cable restante en el canalón y proceda con la instalación. Si, después de asegurar el cable al techo, no hay un cable adicional, debe comenzar una segunda vuelta del cable en el canalón.
6. El cable debe colocarse en el fondo del canalón (vea la Figura 2B) y por cada tubería de bajada pluvial a lo largo del recorrido del cable. Para tuberías de bajada pluviales en el medio del recorrido del cable, extienda el cable hacia abajo y luego otra vez hacia arriba por la misma bajada pluvial, asegurándose de fijar espaciadores de cable cada 6 a 8 pulgadas (15.2 a 20.3 cm) para evitar que el cable entre en contacto con sí mismo (vea la Figura 2F). Al final de la instalación, extienda la coifa del cable al extremo de la tubería de bajada pluvial, permitiendo que sobresalga levemente de la abertura para que el agua derretida pueda fluir. Proteja todo cable que sobresalga más de la abertura inferior de la tubería bajada pluvial.

7. Vuelva a verificar con cuidado la instalación para asegurarse de que todas las abrazaderas estén cerradas de forma segura y que el cable no haya entrado en contacto con sí mismo en ningún punto, especialmente en la tubería de bajada pluvial. Si tiene un exceso de cable, puede extender algunos de los triángulos del techo para compensar. Si necesita una pequeña cantidad de cable adicional, puede acortar algunos de los triángulos en un área que tenga menos necesidad. **NO INTENTE ACORTAR, CORTAR NI EMPALMAR EL CABLE DEL TECHO Y DEL CANALÓN.** Con esta unidad vienen dos copias de un aviso de precaución que indica la presencia de equipo eléctrico de derretimiento de hielo y nieve en el sitio. Debe colocar un aviso en la caja de fusibles o disyuntor y el otro junto al control de encendido/apagado de la unidad del cable. Ambos avisos deben estar claramente visibles.
8. Si el cable de energía se acorta, debe conservarse la etiqueta del cable con la Información sobre este.

INSTRUCCIONES DE FUNCIONAMIENTO

1. Encienda el cable del techo y los canalones solo cuando la nieve y el hielo se estén derritiendo y la temperatura del aire sea de entre 15 °F y 35 °F (-9.4 °C y 1.6 °C), el cable podría no proporcionar un camino para la humedad y el derretimiento parcial podría no ser deseable.
2. Apague el cable cuando la condición de derretimiento se haya detenido. El cable para techo y canalones puede dejarse colocado todo el año, pero desconecte el circuito de la energía en los meses de verano para que el cable no pueda encenderse accidentalmente.
3. Como con cualquier equipo eléctrico o electrodoméstico, debe tener precaución y debe respetar las instrucciones del fabricante.

PIRIT® HEATED PRODUCTS, WRAP-ON GARANTÍA LIMITADA

PIRIT® Heated Products, Wrap-On garantiza a este producto contra todo defecto en materiales o mano de obra por un período de dos años a partir de la fecha de compra cuando esté instalado de acuerdo con las instrucciones del fabricante establecidas en el paquete y los folletos del producto. El uso de este producto está limitado a voltajes de entre 100 y 120 voltios CA.

PIRIT® Heated Products, Wrap-On reemplazará los productos defectuosos cubiertos por esta garantía siempre que sean devueltos con franqueo o envío prepago. Envíe el producto con una breve descripción del problema y el registro de compra o el recibo original a;

**PIRIT HEATED PRODUCTS
Warranty Dept.
315 Tennis Way, East Dorset VT, 05253 USA
Teléfono: 1-888-747-4844**

El comprador es responsable de todos los costos incurridos en la extracción y reinstalación del producto.

TODAS LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS, INCLUIDAS LAS GARANTÍAS DE COMERCIALIZACIÓN Y APTITUD PARA FINES PARTICULARES, ESTÁN LIMITADAS EN DURACIÓN A LA DURACIÓN DE LA GARANTÍA.

EXCLUSIÓN DE CIERTOS DAÑOS: LA RESPONSABILIDAD DE PIRIT® Heated Products, Wrap-On POR CUALQUIER PRODUCTO DEFECTUOSO ESTÁ LIMITADA A LA REPARACIÓN O REEMPLAZO DE DICHO PRODUCTO, A NUESTRA DISCRECIÓN, Y NO INCLUIRÁ DAÑOS DE NINGÚN TIPO, YA SEA INCIDENTAL, CONSECUENTE O DE CUALQUIER OTRA NATURALEZA. ALGUNOS ESTADOS NO PERMITEN LIMITACIONES A LA DURACIÓN DE UNA GARANTÍA IMPLÍCITA Y/O DAÑOS CONSECUENTES, POR LO QUE LAS LIMITACIONES Y EXCLUSIONES ANTERIORES PODRÍAN NO APLICARSE A USTED. ESTA GARANTÍA LE PROPORCIONA DERECHOS LEGALES ESPECÍFICOS Y TAMBIÉN PODRÍA TENER OTROS DERECHOS QUE VARÍAN DE UN ESTADO A OTRO.

REGISTRO DE COMPRA — *Conserve en su registro.*

FECHA DE COMPRA _____ COMPRADO EN _____

INSTALADO POR _____ FECHA DE INSTALACIÓN _____

BREVE DESCRIPCIÓN DEL PROBLEMA _____

