

Pr*tecTHERM™

Instructions and parts manual PT-RGCH – Hanger bracket

Compatible with Pr*tecTHERM™ products

This package includes:

- 1 hanger bracket
- 2 tie wraps



Description

The PT-RGCH hanger brackets are suitable for use with Pr*tecTHERM heating cables, to help protect the cable from getting damaged over sharp edges as it enters a downspout or goes over a gutter.

Use hardware and follow instructions recommended in this guide. The use of any other hardware or technique should be avoided as they risk damaging the heating cable and cause a risk of fire, a risk of electrical hazard or the heating cable's poor performance.

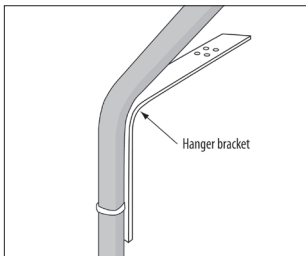


WARNING

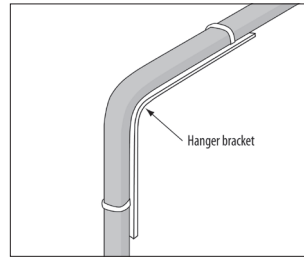
- Read this guide and these warnings carefully before proceeding and always follow instructions.
- Hanger brackets must be installed according to the instructions in this guide in order to prevent any risk of electrical hazard or fire.
- De-energize all power circuits before installation or servicing.
- Keep ends of heating cables dry before and during installation.
- Damaged cables can cause a risk of electrical hazard or fire and should always be repaired or replaced turning the system on. Never apply power to a damaged heating cable.
- The cable should not be twisted during installation; the cable's minimum bending radius is 1.5 in.

Installation

1. Bend the hanger bracket to approximately 90°. Insert cable ties through holes at each end of the bracket.



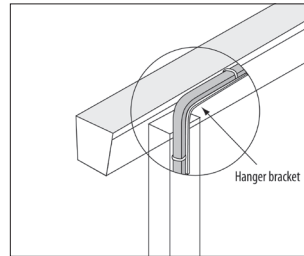
2. Position the hanger bracket and tighten the cable ties. Trim off excess cable tie.



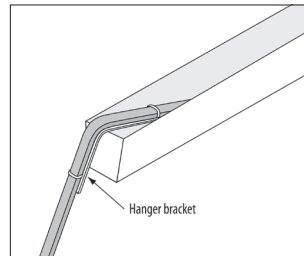
Multiple uses

The hanger bracket is used in various ways:

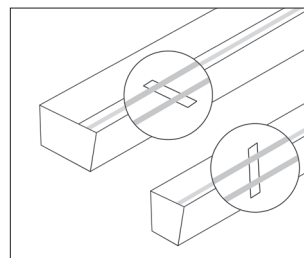
1. Downspout edge protection. The hanger bracket should be centered on the edge of the downspout to prevent mechanical damage and to support the heating cable.



2. Protection when exiting gutters. The hanger bracket can be used to protect the heating cable from sharp edges.



3. Spacer in wide gutters. The hanger bracket can also be used as a cable spacer in wider gutters.



FLEXTHERM Inc.

2400 de la Province, Longueuil, Québec J4G 1G1 Canada

Tel. 1 800 353-9843 (Canada) • 1 888 226-2221 (USA)

Fax. 1 877 353-98439

client@flextherm.com

www.flextherm.com

Manuel d'instructions et de pièces PT-RGCH – Support pour descente

Compatible avec les produits Pr*tecTHERM™

Cet emballage comprend :

- 1 support pour descente
- 2 attaches de nylon



Description

Les supports pour descente PT-RGCH sont compatibles avec les câbles chauffants Pr*tecTHERM afin de protéger le câble de bords tranchants alors qu'il est inséré dans un tuyau de descente ou sort de la gouttière.

Utiliser le matériel et suivre les instructions recommandés dans ce guide. L'utilisation de toute autre quincaillerie ou technique doit être évitée puisque ceci pourrait donner lieu à des risques d'incendie, des problèmes électriques ou un mauvais rendement du câble.

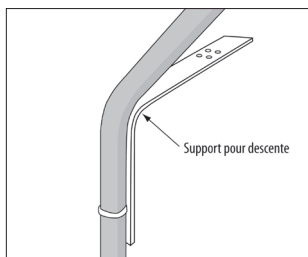


AVERTISSEMENTS

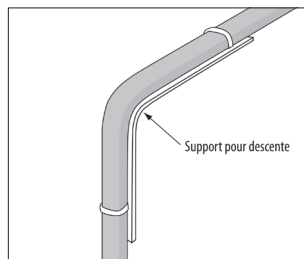
- Bien lire ce guide et ces avertissements avant de procéder et toujours suivre les directives d'installation.
- Les supports pour descente doivent être installés selon les directives dans ce guide afin de prévenir tout risque d'incendie ou problèmes électriques.
- Mettre tous les circuits électriques hors tension avant l'installation ou une réparation.
- Garder au sec les extrémités du câble chauffant avant et pendant l'installation.
- Un câble endommagé peut entraîner un risque d'incendie ou problèmes électriques et devrait toujours être réparé ou remplacé avant d'être alimenté. Ne jamais alimenter un câble chauffant endommagé.
- Ne jamais torsader le câble pendant son installation; le rayon de courbure minimal du câble est 1,5 po.

Installation

1. Plier le support pour descente en un angle d'environ 90° puis insérer les attaches de nylon dans les trous à chaque extrémité du support.



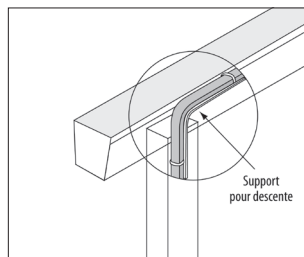
2. Aligner le câble chauffant et le support puis serrer les attaches en nylon. Couper les extrémités des câbles de nylon.



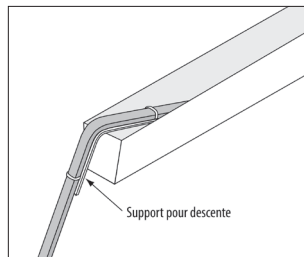
Usages multiples

Le support pour descente peut être utilisé pour divers usages:

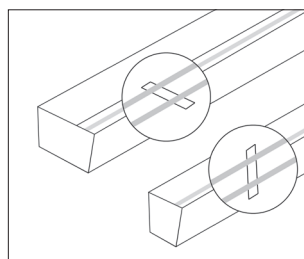
1. Protection au sommet du tuyau de descente. Le support pour descente devrait être centrée sur le bord du tuyau de descente pour prévenir tout dommage mécanique et soutenir le câble chauffant.



2. Protection au moment de sortir de la gouttière. Le support pour descente peut servir à protéger le câble d'un bord tranchant si le câble sort de la gouttière.



3. Calle d'espacement dans les gouttières. Le support pour descente peut servir de calle d'espacement pour le câble chauffant dans des gouttières plus larges.



FLEXTHERM Inc.

2400, de la Province, Longueuil, Québec J4G 1G1 Canada
Tél. 1 800 353-9843 (Canada) • 1 888 226-2221 (USA)
Télé. 1 877 353-98439
client@flextherm.com
www.flextherm.com