

INSTALLATION GUIDE / MANUEL D'INSTALLATION

Greentek Models
Modèle Greentek

GTDMK14 AND GTDMK20 RECIRCULATION DAMPER MODULE
MODULE DE RECIRCULATION GTDMK14 ET GTDMK20

(Item No. 463306 and 463307)
(No. pièce 463306 et 463307)

Kit content

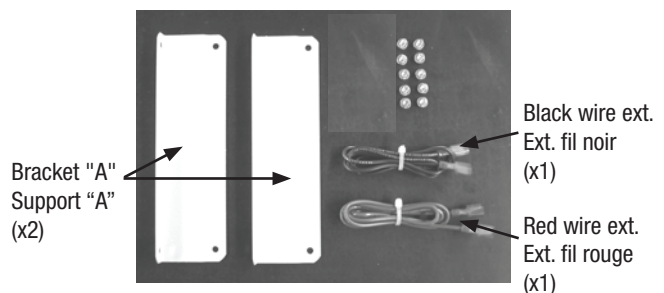
- 1x GTDMK module
- 2x bracket "A"
- 10x Screws
- 1x black extension wire*
- 1x red extension wire*

* Only used when electrical box is reversed

Contenu du Kit

- 1x Module GTDMK
- 2x support "A"
- 10x Vis
- 1x extension de fil noir*
- 1x extension de fil rouge*

* Utilisé uniquement lorsque la boîte électrique est inversée.



Product of Greentek

Greentek reserves the rights to modify a product, without prior notice, whether in price, design, color or codes, in order to offer at all times quality products that are highly competitive.

Produit de Greentek

Greentek se réserve le droit de modifier un produit, sans pré-avis, soit en prix, conception, couleur ou code pour offrir en tout temps des produits compétitifs de qualité supérieure.

Greentek

50 Kanalfakt Way, Bouctouche, NB E4S 3M5
Tel 1-888-724-5211 Fax 1-866-426-7430
www.Greentek.ca

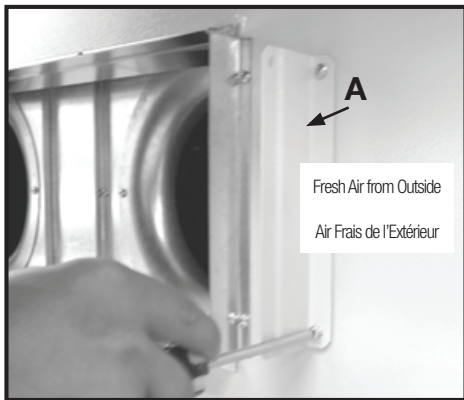


Figure 1

**Bracket "A" Installed
Support "A" installé**

Locate the fresh air from outside port. Then align the brackets with the pilot holes & loosely secure both "A" brackets to the left and right side of the units duct connection . (Ref. Figure 1)

Localisez l'entrée d'air frais de l'extérieur. Alignez ensuite les supports "A" avec les trous pilotes et fixez légèrement les supports du côtés gauche et droit de la gaine de l'appareil. (Réf. Figure 1)



Figure 2

**Secure the GTDMK Module to unit
Sécuriser le Module GTDMK à l'appareil**

With the screws supplied, firmly secure the GTDMK Module to both the "A" brackets. (Ref. Figure 2)

À l'aide des vis fournies, fixez fermement le Module GTDMK aux deux supports "A". (Réf. Figure 2)



Figure 3

**Secure the GTDMK Module to unit.
Sécuriser le Module GTDMK à l'appareil**

Firmly secure the screws that mount the two "A" brackets to the unit. Allowing the gasket to compress and ensure proper seal between the GTDMK Module and the unit.

Serrez fermement toutes les vis qui sécurisent le support "A" à l'appareil. Afin de comprimer le joint et d'assurer une bonne étanchéité entre le Module GTDMK et l'appareil.

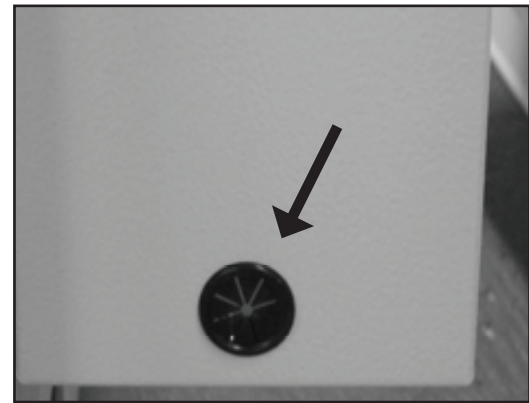


Figure 4

**GTDMK Module wires
Filage du Module GTDMK**

On the units electrical box locate the plastic bushing. Then route the GTDMK Module wired through the bushing into the electrical box.

Sur la boîte électrique de l'appareil, localisez la douille en plastique. Ensuite, acheminez le filage du Module GTDMK au travers de la douille en plastic pour l'entrée à l'intérieur du boîtier électrique.

Electrical Connection • Connexion électronique



Refer to wiring diagram for detailed wiring of the GTDMK.
Voir le schéma de câblage pour le câblage détaillé du GTDMK.

LCH-4H / LCH-7H Only Seulement



Figure 5

Wiring the GTDK Module to the unit.
Brancher le Module GTDMK à l'appareil

Remove the terminals from the GTDMK Module wires. Connect the wires of the terminal block identified by "Recirc 24V". Connect the one wire to the "NC" to "Yel" and the other wire to "COM" to "Org" (Ref. Figure 5)

Retirez les bornes des fils du Module GTDMK. Connectez les fils au terminal identifié par "Recirc 24V". Connectez un fil à la borne "NC" au "Yel" et l'autre fil à la borne "COM" au "Org". (Réf. Figure 5)

LCH-12H Only Seulement

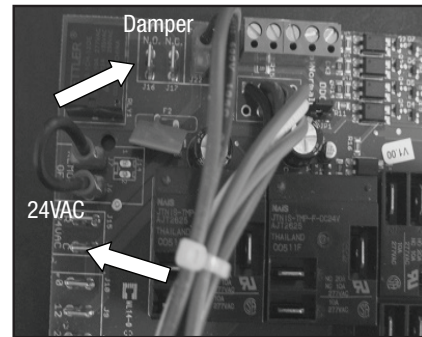


Figure 6

Wiring the GTDMK Module to LCH-12H only.
Raccordement du Module GTDMK à la LCH-12H seulement.

The GTDMK wires are connected directly to the HCE controller. Connect one wire to the "NO" identified by "DAMPER" and the other wire to "C" identified by "24VAC" located on the HCE controller. (Ref. Figure 6)

Raccordement directement des file du GTDMK à la carte HCE. Branchez un fil au borne "NO" identifié par la marque "DAMPER" et l'autre fil au borne "C" identifié par la marque "24VAC". (Réf. Figure 6)



50 Kanalfakt Way., Bouctouche, NB E4S 3M5

1-888-724-5211 Fax 1-866-426-7430

www.greentek.ca