

## Installation Instructions



**! DANGER**

**Hazardous Voltage.**  
Will cause death, serious injury or substantial property damage.

Turn off power supplying this equipment before working inside.

### ! SAFETY INSTRUCTIONS

**Note:** This instruction outlines the recommended installation procedure. For installation by a qualified person, as defined by all local electrical codes and/or the Canadian Electrical Code.

**Kit Contents:**

- (1) Interior Assembly      (4) Interior Mounting screws
- (1) Cover Assembly      (4) Cover Mounting screws

**Turn off and lock off the power supplying the device before working inside.**

**1. Measure Enclosure Dimensions.** Verify enclosure dimensions are within minimum and maximum requirements for kit. Refer to Fig.1.

**2. Prepare Enclosure.** Remove and discard existing electrical service cover and interior from enclosure. Verify that no undue sharp edges are present. Close or fill any unused openings.

**3. Adjust Interior Assembly height.** Loosen (4) interior Adjustment Screws – do not remove screws. Adjust Interior Assembly height by positioning screws to corresponding depth ("D") of enclosure. Refer to Fig. 2. Ensure all (4) slots match depth, front and back. Tighten Adjustment Screws to 15-20 lb.-ins..

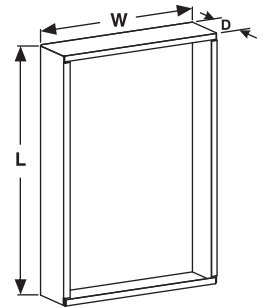
**4. Secure Interior Assembly to enclosure.** Position Interior Assembly in the enclosure in accordance with the Canadian Electrical Code for wire bending requirements. Mark (4) mounting hole positions on enclosure. Refer to Fig. 3. Remove Interior Assembly, then drill holes using #17 (.173 dia.) drill bit. Secure Interior Assembly to enclosure using (4) Interior Mounting Screws provided with kit. Torque screws to 15-20 lb.-ins. **Important: Remove any sheet metal debris from drilling.**

**5. Secure Cover Assembly to Interior.** Fasten the Cover Assembly to the Interior Assembly with the (4) Cover Mounting Screws provided. Ensure that there is no gap between the enclosure and cover, and that there is a minimum of 1/2" overlap between the top, sides, and bottom of the enclosure and Cover Assembly. Refer to Fig. 5.

**Fig. 1**

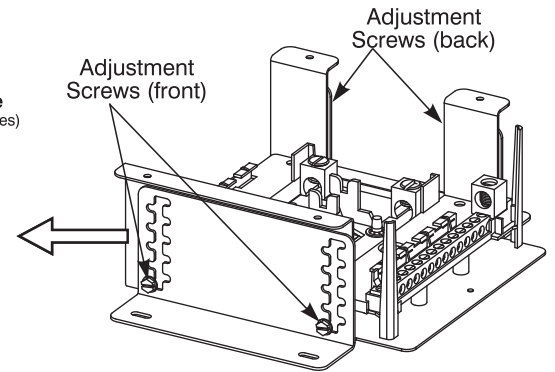
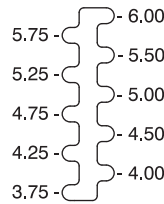
Dimensions in inches Catalog Number	Min. Enclosure Size			Max. Enclosure Size		
	L	W	D*	L	W	D*
RE0816ML1100J	13.00	10.50	3.75	19.00	14.25	6.00
RE0816ML1100K	20.00	10.50	3.75	26.00	14.25	6.00
RE1224ML1125J	17.00	12.25	3.75	21.00	14.25	6.00
RE1224ML1125K	22.00	12.25	3.75	26.00	14.25	6.00

\*Depth of enclosure is measured from finished wall surface.

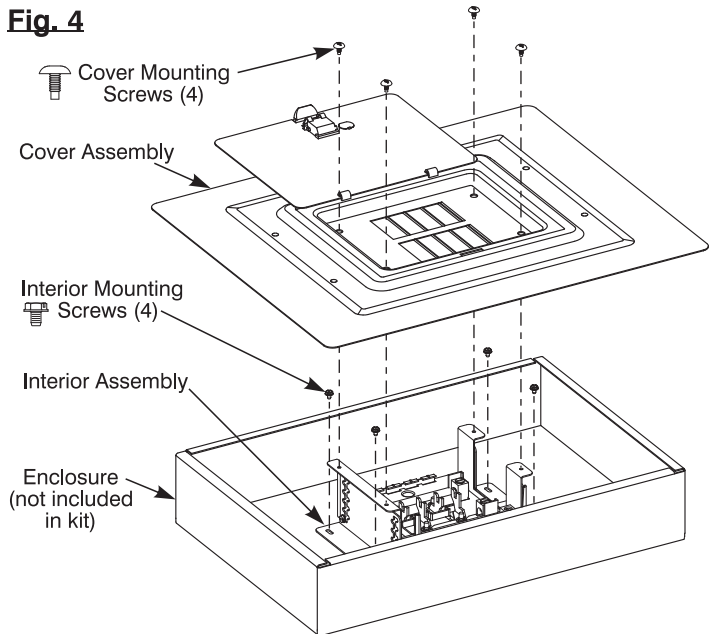


**Fig. 2**

**Interior Height Adjustment Guide**  
(match box depth in inches)



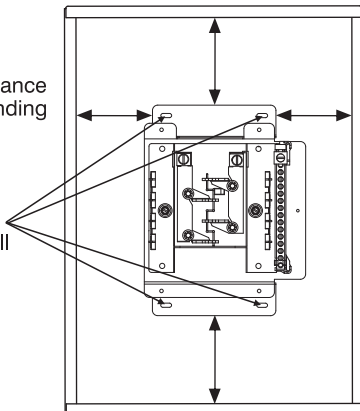
**Fig. 4**



**Fig. 3**

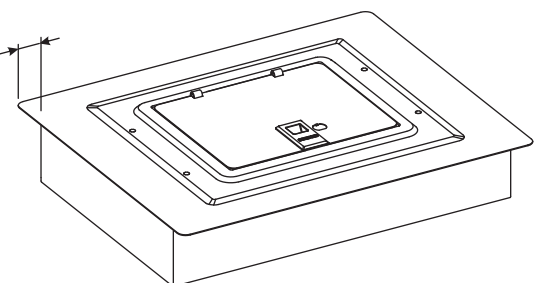
**Interior Assembly**  
Position in accordance with CEC wire bending requirements

Mark location on enclosure and drill holes.



**Fig. 5**

1/2" minimum overlap between cover and enclosure all around.



## Instructions d'installation



**⚠ DANGER**

**Tension dangereuse.**  
Peut causer la mort, des blessures graves ou des dommages matériels importants.

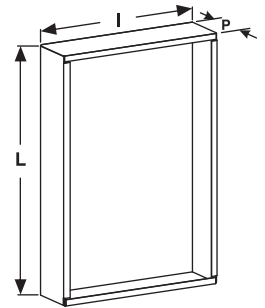
Couper le courant qui alimente cet équipement avant de travailler à l'intérieur.

**⚠ CONSIGNES DE SÉCURITÉ**

**Fig. 1**

Dimensions en pouces No. de catalogue	Taille min. du coffret			Taille max. du coffret		
	L	I	P*	L	I	P*
RE0816ML1100J	13.00	10.50	3.75	19.00	14.25	6.00
RE0816ML1100K	20.00	10.50	3.75	26.00	14.25	6.00
RE1224ML1125J	17.00	12.25	3.75	21.00	14.25	6.00
RE1224ML1125K	22.00	12.25	3.75	26.00	14.25	6.00

\*La profondeur du coffret est mesurée à partir de la surface finie du mur.



**Remarque :** Cette instruction décrit la procédure d'installation recommandée. L'installation doit être réalisée par une personne qualifiée, conformément à l'ensemble des codes locaux de l'électricité et/ou au CEC (Canadian Electrical Code).

**Contenu:**

- (1) Assemblage intérieur
- (1) Assemblage du couvercle
- (4) Vis de montage intérieur
- (4) Vis de montage du couvercle

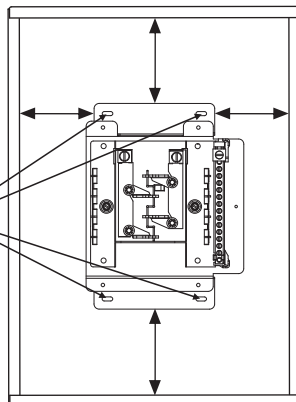
**Couper et verrouiller l'alimentation électrique de cet appareil avant de travailler à l'intérieur.**

- Mesurer les dimensions du coffret.** Vérifier que les dimensions du coffret sont conformes aux exigences minimales et maximales de l'ensemble. Se reporter à la Fig.1.
- Préparer le coffret.** Retirer et mettre au rebut le couvercle et l'intérieur du coffret de branchement électrique existant. Vérifier qu'il n'y a pas de bords tranchants inutiles. Fermer ou remplir toutes les ouvertures inutilisées.
- Régler la hauteur de l'assemblage intérieur.** Desserrer les (4) vis de réglage intérieur - ne pas retirer les vis. Régler la hauteur de l'assemblage intérieur en positionnant les vis à la profondeur correspondante («P») du coffret. Se reporter à la Fig.2. S'assurer que les (4) fentes correspondent à la profondeur, à l'avant et à l'arrière. Serrer les vis de réglage à 15 - 20 lb-po.
- Fixer l'assemblage intérieur au coffret.** Positionner l'ensemble intérieur dans le coffret conformément au CEC en ce qui concerne les exigences en matière de pliage des fils. Marquer les (4) positions des trous de montage sur le coffret. Se reporter à la Fig.3. Retirer l'assemblage intérieur, puis percer les trous à l'aide d'une mèche n° 17 (0,173 dia.). Fixer l'assemblage intérieur au coffret à l'aide de (4) vis de montage intérieur fournies avec l'ensemble. Serrer les vis à 15-20 lb-po. **Important: Retirer tout débris de tôle du perçage.**
- Fixer le couvercle à l'intérieur.** Fixer le couvercle à l'intérieur à l'aide des (4) vis de montage du couvercle fournies. Veiller à ce qu'il n'y ait pas d'espace entre le coffret et le couvercle, et à ce qu'il y ait un chevauchement minimum de 1/2 po entre le haut, les côtés et le bas du coffret et du couvercle. Se reporter à la Fig.5.

**Fig. 3**

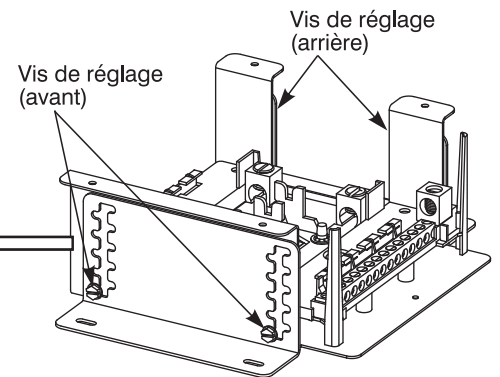
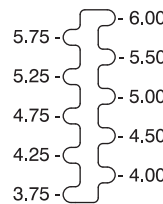
**Assemblage intérieur**  
Positionner conformément aux exigences de pliage des fils du CEC

**Marquer l'emplacement**  
sur le coffret et percer les trous.

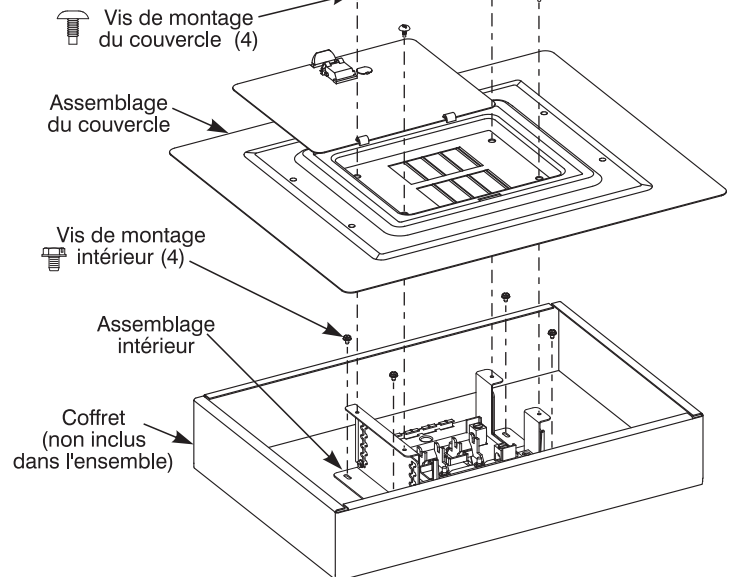


**Fig. 2**

**Guide de réglage de la hauteur intérieure**  
(profondeur de la boîte d'allumage en pouces)



**Fig. 4**



**Fig. 5**

Chevauchement min. de 1/2 po entre le couvercle et le coffret sur tout le pourtour.

