



WarmlyYours

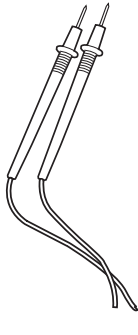
Be Connected.
Be Warm. Be Radiant.

Environ™ Ohm Reading Guide Twin Conductor (Guide de lecture des ohms)

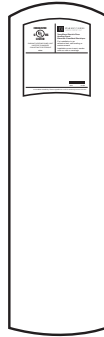
Vous aurez besoin de :



Mesureur d'ohm



Sondas



Rouleau de chauffage au sol

Avant de commencer, vérifier que le disjoncteur est éteint et qu'il n'y a pas de courant sur la ligne d'alimentation du thermostat.

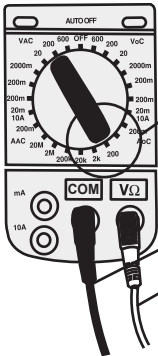
Lectures d'Ohm

Pourquoi? Nous effectuons un test d'Ohms simple et rapide pour nous assurer qu'il n'y a pas de rupture ou de court-circuit susceptible d'affecter les performances du système.

Quand? Nous conseillons d'effectuer des mesures d'Ohm avant, pendant et après l'installation et de les enregistrer pour référence ultérieure.

Comment? En suivant les cinq étapes simples clairement indiquées, pour effectuer les (3) trois relevés différents requis.

Étape 1 - Réglage de l'ohmmètre



Vérifiez que l'ohmmètre contient des piles neuves et qu'il est réglé/étalonné sur une échelle de 0 à 200 avant d'effectuer toute lecture.

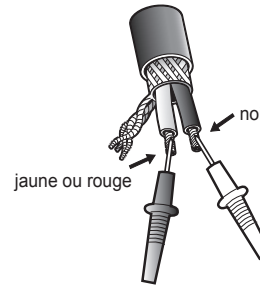
Branchez les sondes sur l'appareil de mesure :
Noir dans COM Rouge dans V Ω

Étape 2 - Effectuer les relevés

Lorsque vous effectuez les relevés, veillez à ce que les points suivants soient respectés :

- Vos doigts ne touchent aucun fil
- Les sondes sont fermement attachées aux fils sélectionnés
- Il n'y a pas de courant dans le circuit
- Le système de chauffage est déroulé à plat
- Les fils ne sont pas connectés au thermostat

Étape 3 - Lecture des ohms entre les noyaux

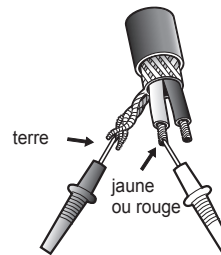


Branchez les sondes sur les deux fils intérieurs et notez la valeur relevée sur l'ohmmètre.

Il s'agit de la valeur relevée entre les deux conducteurs intérieurs des fils conducteurs.

VALEUR: _____

Étape 4 - Lecture des ohms entre la terre et le noyau

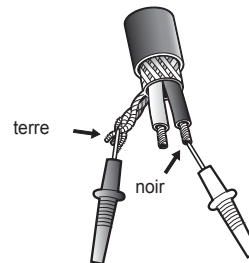


Connectez les sondes au fil d'âme et au fil de terre au DÉPART du câble.

Effectuez la lecture, puis répétez la lecture à l'autre fil central.

VALEUR: _____

Étape 5 - Lecture des ohms entre la terre et le noyau



Connectez les sondes au fil d'âme et au fil de terre au DÉPART du câble.

VALEUR: _____

IMPORTANT!

Il est très important que les deux relevés de courant par rapport à la terre ne donnent lieu à aucun relevé - défini par un '0', un '1', un 'OL' ou un '∞'. Si ce n'est pas le cas, il se peut qu'il y ait un court-circuit et vous devez appeler l'assistance technique au (800) 875-5285.

ENREGISTRE
UL
LISTED

RADIANT HEATING PANEL UNIT
UNITE DE PLANCHER
CHAUFFANT ELECTRIQUE
8PAS

WARM
MAKING CO.

Environ™ Electr
Heating Panel
Plancher Chauffant

For installation in
adhesive bed, self
mortar cement
Installation avec
colle ou colle à ca

Resistance / Ohm
Core to Core : 105.3 Ohm
Tension a Tension

Grid Sheath to Grid Sheath : 1.02 Ohm
Prise de terre a Pot

Output Unit W : 135
Puissance de l'unité

Spec. output/Wied
Puissance au
Voltage : 15 W
Voltage : 120V/60 Hz
Levage

Longueur en pieds : 9
Width / ft : 1.0
Largeur en pieds

SKU S/N0

La lecture doit se situer à +/- 15 % des lectures indiquées dans le coin inférieur gauche de l'étiquette du rouleau chauffant pour plancher.

Si la lecture est en dehors de l'écart de 15 %, contactez un représentant de WarmlyYours au (800) 875-5285.