

- Utilisez un limiteur de surtension d'au moins 850 joules nominal de la rallonge.
- L'équipement branché dans la rallonge ne dépasse pas l'ampérage total de l'appareil.
- Si vous utilisez une rallonge, assurez-vous que l'ampérage total de l'appareil ne dépasse pas l'ampérage total de l'usine annule la garantie.
- Ne réparez pas l'appareil vous-même. Briser le sceau de l'usine annule la garantie.
- L'appareil ne doit pas être utilisé à l'extérieur.
- Si vous utilisez une rallonge, assurez-vous que l'ampérage total de l'appareil ne dépasse pas l'ampérage total de l'usine annule la garantie.
- Ne faites pas fonctionner l'appareil lorsqu'il est humide et gardez-le hors des pulvérisations directes des applications foliaires et de l'humidité d'irrigation.
- Montez l'appareil au mur ou à une structure de soutien à l'aide des pièces de montage fournies.
- Les contrôleurs d'humidité totale THC-1 sont conçus spécifiquement pour gérer l'équipement d'humidification et de déshumidification y compris les ventilateurs dans un environnement extérieur ou une zone extérieure. Le THC-1 passe facilement du contrôle d'humidification à celui de déshumidification.

### Instructions de Sécurité

- Utilisez un limiteur de surtension d'au moins 850 joules nominal de la rallonge.
- L'équipement branché dans la rallonge ne dépasse pas l'ampérage total de l'appareil.
- Si vous utilisez une rallonge, assurez-vous que l'ampérage total de l'appareil ne dépasse pas l'ampérage total de l'usine annule la garantie.
- Ne réparez pas l'appareil vous-même. Briser le sceau de l'usine annule la garantie.
- L'appareil ne doit pas être utilisé à l'extérieur.
- Si vous utilisez une rallonge, assurez-vous que l'ampérage total de l'appareil ne dépasse pas l'ampérage total de l'usine annule la garantie.
- Ne faites pas fonctionner l'appareil lorsqu'il est humide et gardez-le hors des pulvérisations directes des applications foliaires et de l'humidité d'irrigation.
- Montez l'appareil au mur ou à une structure de soutien à l'aide des pièces de montage fournies.
- Les contrôleurs d'humidité totale THC-1 sont conçus spécifiquement pour gérer l'équipement d'humidification et de déshumidification y compris les ventilateurs dans un environnement extérieur ou une zone extérieure. Le THC-1 passe facilement du contrôle d'humidification à celui de déshumidification.

### Description

- Utilisez un limiteur de surtension d'au moins 850 joules nominal de la rallonge.
- L'équipement branché dans la rallonge ne dépasse pas l'ampérage total de l'appareil.
- Si vous utilisez une rallonge, assurez-vous que l'ampérage total de l'appareil ne dépasse pas l'ampérage total de l'usine annule la garantie.
- Ne réparez pas l'appareil vous-même. Briser le sceau de l'usine annule la garantie.
- L'appareil ne doit pas être utilisé à l'extérieur.
- Si vous utilisez une rallonge, assurez-vous que l'ampérage total de l'appareil ne dépasse pas l'ampérage total de l'usine annule la garantie.
- Ne faites pas fonctionner l'appareil lorsqu'il est humide et gardez-le hors des pulvérisations directes des applications foliaires et de l'humidité d'irrigation.
- Montez l'appareil au mur ou à une structure de soutien à l'aide des pièces de montage fournies.
- Les contrôleurs d'humidité totale THC-1 sont conçus spécifiquement pour gérer l'équipement d'humidification et de déshumidification y compris les ventilateurs dans un environnement extérieur ou une zone extérieure. Le THC-1 passe facilement du contrôle d'humidification à celui de déshumidification.

### Safety Instructions

- Utilisez un limiteur de surtension d'au moins 850 joules nominal de la rallonge.
- L'équipement branché dans la rallonge ne dépasse pas l'ampérage total de l'appareil.
- Si vous utilisez une rallonge, assurez-vous que l'ampérage total de l'appareil ne dépasse pas l'ampérage total de l'usine annule la garantie.
- Ne réparez pas l'appareil vous-même. Briser le sceau de l'usine annule la garantie.
- L'appareil ne doit pas être utilisé à l'extérieur.
- Si vous utilisez une rallonge, assurez-vous que l'ampérage total de l'appareil ne dépasse pas l'ampérage total de l'usine annule la garantie.
- Ne faites pas fonctionner l'appareil lorsqu'il est humide et gardez-le hors des pulvérisations directes des applications foliaires et de l'humidité d'irrigation.
- Montez l'appareil au mur ou à une structure de soutien à l'aide des pièces de montage fournies.
- Les contrôleurs d'humidité totale THC-1 sont conçus spécifiquement pour gérer l'équipement d'humidification et de déshumidification y compris les ventilateurs dans un environnement extérieur ou une zone extérieure. Le THC-1 passe facilement du contrôle d'humidification à celui de déshumidification.

### Description

- Utilisez un limiteur de surtension d'au moins 850 joules nominal de la rallonge.
- L'équipement branché dans la rallonge ne dépasse pas l'ampérage total de l'appareil.
- Si vous utilisez une rallonge, assurez-vous que l'ampérage total de l'appareil ne dépasse pas l'ampérage total de l'usine annule la garantie.
- Ne réparez pas l'appareil vous-même. Briser le sceau de l'usine annule la garantie.
- L'appareil ne doit pas être utilisé à l'extérieur.
- Si vous utilisez une rallonge, assurez-vous que l'ampérage total de l'appareil ne dépasse pas l'ampérage total de l'usine annule la garantie.
- Ne faites pas fonctionner l'appareil lorsqu'il est humide et gardez-le hors des pulvérisations directes des applications foliaires et de l'humidité d'irrigation.
- Montez l'appareil au mur ou à une structure de soutien à l'aide des pièces de montage fournies.
- Les contrôleurs d'humidité totale THC-1 sont conçus spécifiquement pour gérer l'équipement d'humidification et de déshumidification y compris les ventilateurs dans un environnement extérieur ou une zone extérieure. Le THC-1 passe facilement du contrôle d'humidification à celui de déshumidification.

## Quick Start Instructions

### Total Humidity Controller

### Instructions de Démarrage Rapide Contrôleur d'humidité totale

# THC-1



Humidifying or Dehumidifying Humidistat  
Humidistat de déshumidification ou humidification

### en Français

- Utilisez un limiteur de surtension d'au moins 850 joules nominal de la rallonge.
- L'équipement branché dans la rallonge ne dépasse pas l'ampérage total de l'appareil.
- Si vous utilisez une rallonge, assurez-vous que l'ampérage total de l'appareil ne dépasse pas l'ampérage total de l'usine annule la garantie.
- Ne réparez pas l'appareil vous-même. Briser le sceau de l'usine annule la garantie.
- L'appareil ne doit pas être utilisé à l'extérieur.
- Si vous utilisez une rallonge, assurez-vous que l'ampérage total de l'appareil ne dépasse pas l'ampérage total de l'usine annule la garantie.
- Ne faites pas fonctionner l'appareil lorsqu'il est humide et gardez-le hors des pulvérisations directes des applications foliaires et de l'humidité d'irrigation.
- Montez l'appareil au mur ou à une structure de soutien à l'aide des pièces de montage fournies.
- Les contrôleurs d'humidité totale THC-1 sont conçus spécifiquement pour gérer l'équipement d'humidification et de déshumidification y compris les ventilateurs dans un environnement extérieur ou une zone extérieure. Le THC-1 passe facilement du contrôle d'humidification à celui de déshumidification.

### Caractéristiques

- Utilisez un limiteur de surtension d'au moins 850 joules nominal de la rallonge.
- L'équipement branché dans la rallonge ne dépasse pas l'ampérage total de l'appareil.
- Si vous utilisez une rallonge, assurez-vous que l'ampérage total de l'appareil ne dépasse pas l'ampérage total de l'usine annule la garantie.
- Ne réparez pas l'appareil vous-même. Briser le sceau de l'usine annule la garantie.
- L'appareil ne doit pas être utilisé à l'extérieur.
- Si vous utilisez une rallonge, assurez-vous que l'ampérage total de l'appareil ne dépasse pas l'ampérage total de l'usine annule la garantie.
- Ne faites pas fonctionner l'appareil lorsqu'il est humide et gardez-le hors des pulvérisations directes des applications foliaires et de l'humidité d'irrigation.
- Montez l'appareil au mur ou à une structure de soutien à l'aide des pièces de montage fournies.
- Les contrôleurs d'humidité totale THC-1 sont conçus spécifiquement pour gérer l'équipement d'humidification et de déshumidification y compris les ventilateurs dans un environnement extérieur ou une zone extérieure. Le THC-1 passe facilement du contrôle d'humidification à celui de déshumidification.

### In English

- Utilisez un limiteur de surtension d'au moins 850 joules nominal de la rallonge.
- L'équipement branché dans la rallonge ne dépasse pas l'ampérage total de l'appareil.
- Si vous utilisez une rallonge, assurez-vous que l'ampérage total de l'appareil ne dépasse pas l'ampérage total de l'usine annule la garantie.
- Ne réparez pas l'appareil vous-même. Briser le sceau de l'usine annule la garantie.
- L'appareil ne doit pas être utilisé à l'extérieur.
- Si vous utilisez une rallonge, assurez-vous que l'ampérage total de l'appareil ne dépasse pas l'ampérage total de l'usine annule la garantie.
- Ne faites pas fonctionner l'appareil lorsqu'il est humide et gardez-le hors des pulvérisations directes des applications foliaires et de l'humidité d'irrigation.
- Montez l'appareil au mur ou à une structure de soutien à l'aide des pièces de montage fournies.
- Les contrôleurs d'humidité totale THC-1 sont conçus spécifiquement pour gérer l'équipement d'humidification et de déshumidification y compris les ventilateurs dans un environnement extérieur ou une zone extérieure. Le THC-1 passe facilement du contrôle d'humidification à celui de déshumidification.

### Features

- Utilisez un limiteur de surtension d'au moins 850 joules nominal de la rallonge.
- L'équipement branché dans la rallonge ne dépasse pas l'ampérage total de l'appareil.
- Si vous utilisez une rallonge, assurez-vous que l'ampérage total de l'appareil ne dépasse pas l'ampérage total de l'usine annule la garantie.
- Ne réparez pas l'appareil vous-même. Briser le sceau de l'usine annule la garantie.
- L'appareil ne doit pas être utilisé à l'extérieur.
- Si vous utilisez une rallonge, assurez-vous que l'ampérage total de l'appareil ne dépasse pas l'ampérage total de l'usine annule la garantie.
- Ne faites pas fonctionner l'appareil lorsqu'il est humide et gardez-le hors des pulvérisations directes des applications foliaires et de l'humidité d'irrigation.
- Montez l'appareil au mur ou à une structure de soutien à l'aide des pièces de montage fournies.
- Les contrôleurs d'humidité totale THC-1 sont conçus spécifiquement pour gérer l'équipement d'humidification et de déshumidification y compris les ventilateurs dans un environnement extérieur ou une zone extérieure. Le THC-1 passe facilement du contrôle d'humidification à celui de déshumidification.

### Parts List

- 1 - THC-1
- 1 - Quick Start Instructions
- 2 - #6x1" Pan Phillips-head Tapping Screw for mounting the unit
- 2 - E-Z Anchors for dry-wall mounting

### Les Parties Enumèrent

- 1 - THC-1
- 1 - Instructions de Démarrage Rapide
- 2 - Vis auto taraudeuse #6x1 po à tête phillips cylindrique large pour monter l'appareil
- 2 - Chevilles E-Z pour monter sur les cloisons sèches

### Specifications

Humidity Range .....	20-80%
Humidity Differential .....	5% RH
Operating Temperature .....	32-140°F (0-60°C)
Operating Humidity .....	Non-Condensing Environment (0-99% RH)
Voltage Input .....	120 or 115 VAC
Voltage Output .....	120 or 115 VAC
Max Amperage Rating .....	15 AMPS
Frequency .....	60 Hz
Dimensions: W x H x D .....	4in x 5 7/8in x 2 1/4in (10cm x 15cm x 6cm)
Power Cord .....	6-ft, piggy-back 14 awg, SJTW rated

### Five Year Limited Warranty

Green Air Products, Inc. guarantees that this equipment will perform as implied for the purpose it is intended. Green Air Products warrants the original purchaser of this equipment against defects in mechanical parts and workmanship for 5 years. At our option we will repair or replace defective equipment. Warranty service is only performed at the factory or authorized service center. Any usage contrary to specified application or alterations of original construction will void warranty obligations. For further warranty information contact your dealer or Green Air Products service department.

### Garantie Limitée 5 Ans

Green Air Products garanti que cet équipement fonctionnera comme prévu dans le but recommandé. Green Air Products appliquera cette garantie à l'acheteur original de cet équipement contre tout défaut dans les pièces mécaniques et dans la fabrication pour 5 ans. Nous réservons le droit de réparer ou de remplacer l'équipement défectueux. Le service sous la garantie ne peut être effectué qu'à la manufacture ou dans un de nos centres de service autorisé. Tout usage contraire à l'application indiquée ou toutes modifications à l'équipement original annulera la garantie. Pour plus d'information sur cette garantie, communiquez avec votre détaillant ou avec le service de réparation de Green Air Products.

THE ELEMENTS FOR SUCCESS FOR OVER 20 YEARS

in English

### Quick-Start Installation

1. Plug the piggy-back cord (3) in to a surge protection unit (min 850 Joules).
2. Plug surge protector into 110 Volt outlet.
3. Plug a fan, humidifying or dehumidifying equipment in to piggy-back cord face (4). Do not exceed 15 Amps maximum for all equipment.
4. Set red switch to desired HUMIDIFY or DEHUMIDIFY mode.
5. In HUMIDIFY mode, adjust dial (1) to minimum desired humidity; In DEHUMIDIFYING mode, adjust dial to maximum desired humidity.

*NOTE: Settings over 80% and under 20% are less accurate and not recommended.*

The diagrams below show typical installations of the THC-1 for humidifying or dehumidifying your indoor environment.

en Français

### Installation rapide

1. Branchez le cordon siamois (3) dans un limiteur de surtension (au moins 850 joules).
2. Branchez le limiteur de surtension dans une prise de 110 volts.
3. Branchez un ventilateur, l'équipement d'humidification ou de déshumidification dans la face du cordon siamois (4). Ne dépassez pas 15 ampères maximum pour tout équipement.
4. Réglez l'interrupteur rouge au mode HUMIDIFY (HUMIDIFICATION) ou DEHUMIDIFY (DÉSHUMIDIFICATION) voulu.
5. En mode HUMIDIFY (HUMIDIFICATION), réglez le cadran (1) à l'humidité minimum voulue; en mode DEHUMIDIFY (DÉSHUMIDIFICATION), réglez-le à l'humidité maximum voulue.

*Remarque : les réglages de plus de 80 % et de moins de 20 % sont moins exacts et ne sont donc pas recommandés.*

Les diagrammes ci-après montrent des installations typiques du modèle THC-1 pour l'humidification ou la déshumidification de votre environnement intérieur.

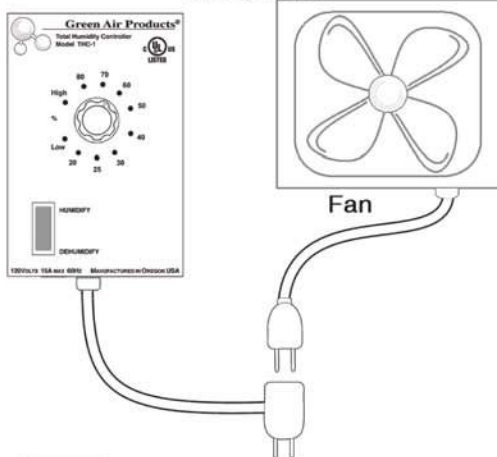
### DEHUMIDIFYING

Flip red HUMIDIFY/DEHUMIDIFY switch up ↑

Français DÉSHUMIDIFICATION

Montez l'interrupteur rouge HUMIDIFY/DEHUMIDIFY

15 Amps Max



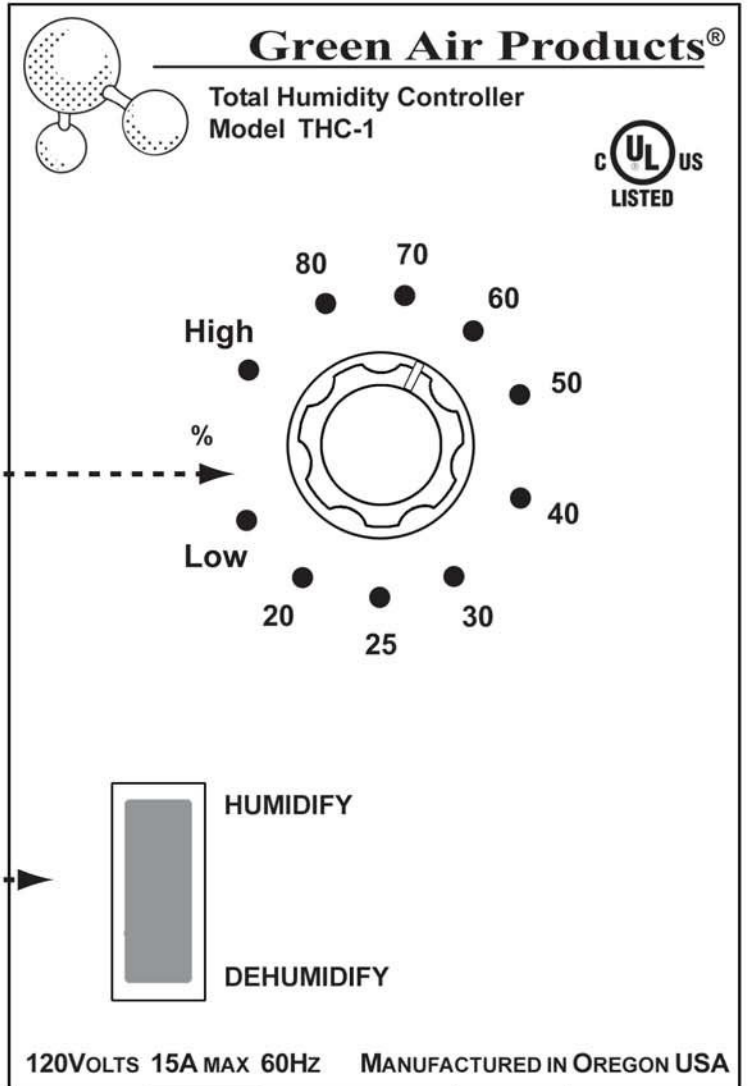
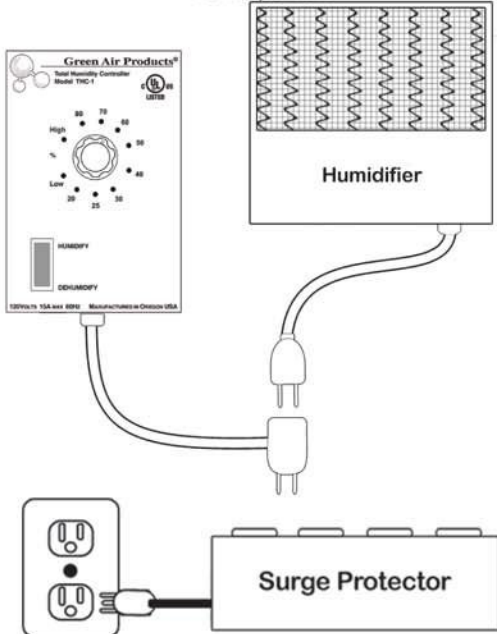
### HUMIDIFYING

Flip red HUMIDIFY/DEHUMIDIFY switch down ↓

Français HUMIDIFICATION

Abaissez l'interrupteur rouge HUMIDIFY/DEHUMIDIFY

15 Amps Max



1

2

3

4

1

**Humidity Dial (Knob)** - Set this dial to maximum or minimum desired humidity (set point) to activate and deactivate equipment plugged into piggy-back cord face (see description for (4) below). With the controller set in HUMIDIFY mode, when the humidity in your environment falls below the set point, the humidifying equipment plugged into the piggy-back will activate and run until the humidity increases by 5%. With the controller set in DEHUMIDIFY mode, when the humidity exceeds the set point, the dehumidifying equipment or fan plugged into the piggy-back cord will activate and run until humidity drops by 5%.

Français

**Cadran d'humidité (bouton)** - Réglez ce cadran à l'humidité maximum ou minimum désirée (point de consigne) pour activer et désactiver l'équipement branché dans la face du cordon siamois (voir la description de (4) plus bas). Avec le contrôleur réglé en mode HUMIDIFY (HUMIDIFICATION), lorsque l'humidité dans votre environnement tombe sous le point de consigne, l'équipement d'humidification branché dans le cordon siamois activera et fonctionnera jusqu'à ce que l'humidité diminue de 5%. Avec le contrôleur réglé en mode DEHUMIDIFY (DÉSHUMIDIFICATION), lorsque l'humidité dépasse le point de consigne, l'équipement de déshumidification ou le ventilateur branché dans le cordon siamois activera et fonctionnera jusqu'à ce que l'humidité diminue de 5%.

2

**HUMIDIFY/DEHUMIDIFY Switch** - Press red switch up ↑ for humidify mode and down ↓ for dehumidify mode.

Français

**Interrupteur HUMIDIFY/DEHUMIDIFY (HUMIDIFICATION/DÉSHUMIDIFICATION)** - Relevez ↑ l'interrupteur rouge pour le mode d'humidification et ↓ enfoncez-le pour le mode de déshumidification.

3

**Piggy-back Cord** - To power the controller, insert the male end of the plug into a surge protector that has been plugged into a wall outlet.

Français

**Cordon siamois** - Pour mettre le contrôleur sous tension, insérez l'extrémité mâle de la fiche dans un limiteur de surtension branchée dans une prise murale.

4

**Piggy-back Cord Face (female end)** - Plug humidifying, dehumidifying equipment or fan into the female end of the piggy-back cord to activate and deactivate equipment based on the dial set point.

Français

**Face du cordon siamois (extrémité femelle)** - Branchez l'équipement d'humidification ou de déshumidification dans l'extrémité femelle du cordon siamois pour activer et désactiver l'équipement selon le point de consigne du cadran.