

# USER GUIDE

## FAN CONTROLLER



The **FAN CONTROLLER** automatically slows down or speeds up centrifugal fans to maintain the room temperature at a value corresponding to the day or night set points.



Plug equipment into output cord (piggy back cord).



The **OUTPUT** indicator is lit only when power is supplied to the **output socket**.

### Specifications :

Minimum Speed (Idle): 37% of full power.

Load: 120V 5A 600W Max.

5-ft Piggy Back Cord.

## Setting the temperature values

Simply rotate the knobs to set:

**DAY Temp** from 50°F to 100°F (10°C to 38°C).

**NIGHT Temp** from 50°F to 100°F (10°C to 38°C).

## Selecting the Idle options

Simply slide the switch to select:

### Idle Off:

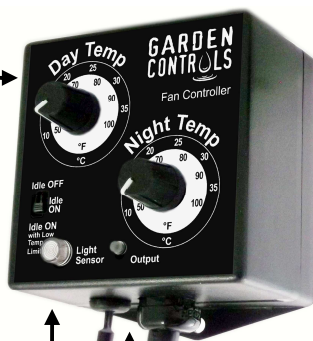
The fan will stop when the room temperature cools down to the set point value.

### Idle On:

The fan maintains a minimum speed (idle) when the room temperature is cooler than the set point value.

### Idle On with Low Temperature Limit:

The fan maintains a minimum speed (idle) when the room temperature is cooler than the set point value BUT the fan will stop if the room temperature gets cooler than 10°F below set point. This feature is especially designed to protect the plants against freezing when exterior air gets too cold during the night.



The **LIGHT SENSOR** serves as the day/night detector.

The external **TEMPERATURE PROBE** provides better control accuracy. **WARNING:** Pulling the probe tip could cause permanent damage to the unit.

The **OUTPUT** indicator is lit when power is applied to output cord (piggy back cord) regardless of the fan speed. Indicator is OFF when fan is defeated.

**For Warranty & Customer Service**  
Please visit [www.gardencontrols.com](http://www.gardencontrols.com)  
or contact us at  
(855) 262-1800 or at [info@gardencontrols.com](mailto:info@gardencontrols.com)

# GUIDE D'UTILISATION

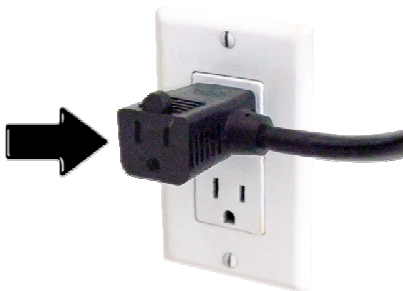
# CONTRÔLEUR DE VENTILATEUR

# GARDEN CONTROLS

Le FAN CONTROLLER ralentit ou accélère automatiquement les ventilateurs pour maintenir la température ambiante à une valeur correspondant aux points de consigne de jour ou de nuit.



Branchez l'équipement dans la prise de sortie du cordon d'alimentation.



L'indicateur **OUTPUT** est allumé lorsque le cordon de sortie (ou cordon d'alimentation) est mis sous tension.

### Caractéristiques :

Vitesse minimale (Idle): 37% de la puissance maximale.

Charge : 120V 5A 600W Max.

5 pieds de cordon d'alimentation.

## Réglage des valeurs de température

Tournez les boutons pour définir:

**Température de jour** entre 50°F et 100°F (10°C et 38°C).

**Température de nuit** entre 50°F et 100°F (10°C et 38°C).

## Sélection des options de vitesse minimal d'opération

Faites glisser l'interrupteur pour sélectionner:

### Idle Off :

Le ventilateur s'arrêtera lorsque la température de la pièce se refroidit jusqu'à la valeur du point de consigne.

### Idle On :

Le ventilateur maintient une vitesse minimale (Idle) lorsque la température ambiante est inférieure à la valeur de consigne.

### Idle On avec limite de température basse :

Le ventilateur maintient une vitesse minimale (Idle) lorsque la température de la pièce est inférieure à la valeur de consigne MAIS le ventilateur s'arrête si la température de la pièce descend de plus de 10°F (5°C) en dessous du point de consigne. Cette fonction est spécialement conçue pour protéger les plantes contre le gel lorsque l'air extérieur devient



Le capteur de lumière sert de détecteur jour / nuit.

La sonde de température contrôle avec précision.

AVERTISSEMENT : Tirer sur la pointe de la sonde pourrait endommager définitivement l'unité.

L'indicateur **OUTPUT** s'allume lorsque le cordon de sortie est mis sous tension, indépendamment de la vitesse du ventilateur. L'indicateur est éteint quand la sortie est hors tension.

Pour le service à la clientèle et la garantie

[www.gardencontrols.com](http://www.gardencontrols.com)

ou contactez-nous au

(855) 262-1800 ou à [info@gardencontrols.com](mailto:info@gardencontrols.com)