

## Techgrow T-Micro CO2 Controller (ex sensor)

De T-Micro CO2 Controller is de kleinste CO2-controller van TechGrow. Deze eenvoudige variant is veruit de beste in zijn categorie door de volledige, digitale techniek.



U kunt de T-Micro CO2 Controller gebruiken in iedere ruimte. Door de externe CO2-sensor met lichtsensor schakelt hij automatisch tussen dag- en nachtinstellingen.

Hij is regelbaar van 300 tot 2000 ppm en verricht elke seconde een meting. Op het display ziet u de actuele waarden, inclusief setpoint en hysteresis. De controller schakelt de CO2-bron automatisch aan en uit, en aan de indicatorled kunt u zien wanneer er CO2 wordt gedoseerd. Doordat de T-Micro CO2 Controller beschikt over een ingebouwde kalibratiefunctie kunt u de CO2-sensor kalibreren in de buitenlucht.

De T-Micro CO2 Controller wordt geleverd zonder sensor.

### Plug & Play.

- Inzetbaar in kleine tot zeer grote ruimten.
- Ingebouwde kalibratiefunctie om de CO2-sensor te ijken op de buitenlucht.
- Regelbaar van 300 - 2000 ppm.
- Min-/max-weergave voor CO2.
- Indicatorled geeft aan wanneer CO2 wordt gedoseerd.
- Schakelt de CO2-bron (CO2-generator, CO2-cilinder) AAN/UIT door middel van een 230V-relais.
- Geheugen bij stroomonderbreking voor setpoint en hysteresis.
- Automatische 110V-/230V-detectie.
- De externe sensor bevat een lichtsensor die automatisch schakelt tussen dag- en nachtinstellingen.
- Automatische detectie van kabelbreuk of slecht contact met de aangesloten sensoren.
- Aansluiting van de sensor met standaardnetwerkkabel (UTP). Bijgeleverd is een kabel van 5 meter.
- Controller en sensor zijn apart leverbaar.
- Diverse sensoren zijn apart leverbaar.
- Mogelijkheid voor het aansluiten van de TechGrow Datalogger (DL-1).

Klik om naar het product: [Techgrow T-Micro CO2 Controller \(ex sensor\)](#) te gaan.