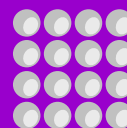


MCO2

HortiMaX
growing solutions



Sensor de CO2 interior tipo MCO2

La forma convencional de medir CO2 en el invernadero sigue teniendo varias desventajas.

- Los sensores deben ser revisados y calibrados regularmente.
- Las tuberías de succión se ensucian e incluso se atascan.
- La entrada de los datos de medición se consigue con retraso.

El sensor MCO2 termina con todo esto.

- **Medición directa de CO2**
- **Montaje en cualquier ubicación**
- **Precio interesante**
- **Ahorro de energía**
- **Muy fiable**

El nuevo sensor MCO2 ofrece todas las ventajas de una medición directa en la sección sin tener que cambiar los sensores interiores existentes. Esta caja de medición utiliza el mismo sensor de CO2 que la caja de medición Ektron II C, que ha demostrado su eficacia durante años. El sensor MCO2 es una caja de medición ventilada con lo cual los cambios de concentración de CO2 se detectan con rapidez.

Especificaciones sensor CO2

Principio de medición: NDIR Single-Beam Dual-Wavelength

Alcance de medición: 0 - 2000 ppm, opcionalmente 0 - 10000 ppm

Precisión: < 20 ppm + 2% de la lectura

Señal de salida: 4 - 20 mA