

FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

# Detector de monóxido de carbono CO-110

Medidor de CO de 0 a 1000 ppm con sensor electroquímico, alarma sonora y medición de temperatura y humedad.

Categoría: Detectores de CO2

SKU: BLUE-CO110

Modelo: CO110



Imagen de catálogo Bluemetric. Pendiente sustituir por fotografía oficial del fabricante.

ModeloCO110

MarcaPor confirmar con el proveedor

SKUBLUE-CO110

Datos por validar con el proveedor

Consultar por WhatsApp

Solicitar cotización

## Descripción del equipo

El CO-110 detecta y cuantifica monóxido de carbono de 0 a 1000 ppm con resolución de 1 ppm, mediante un sensor electroquímico específico para ese gas. Muestra la concentración en pantalla y avisa con un tono de alarma: entre 35 y 200 ppm la alarma suena de forma discontinua, con una cadencia que sigue la concentración. Arranca en menos de dos segundos de calentamiento y además mide temperatura y humedad ambiente, lo que ayuda a documentar las condiciones del punto evaluado.

|              |            |                |
|--------------|------------|----------------|
| RANGO        | RESOLUCIÓN | PRECISIÓN      |
| 0 a 1000 ppm | 1 ppm      | ±5 % o ±10 ppm |

## 1 Especificaciones técnicas

|                               |                                                                           |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Gas detectado                 | Monóxido de carbono (CO)                                                  |
| Rango de medición             | 0 a 1000 ppm                                                              |
| Resolución                    | 1 ppm                                                                     |
| Precisión                     | ±5 % o ±10 ppm                                                            |
| Tipo de sensor                | Electroquímico estabilizado, específico para CO                           |
| Vida típica del sensor        | 3 años                                                                    |
| Alarma                        | Sonora; de 35 a 200 ppm suena de forma discontinua según la concentración |
| Periodo de calentamiento      | Menos de 2 segundos                                                       |
| Medición de temperatura       | 0 a 50 °C, con precisión de ±1 °C                                         |
| Medición de humedad           | 0 a 99 % HR                                                               |
| Temperatura de funcionamiento | 0 a 50 °C                                                                 |
| Temperatura de almacenamiento | -30 a 60 °C                                                               |

|                           |                                           |
|---------------------------|-------------------------------------------|
| Humedad de funcionamiento | 0 a 90 % HR, sin condensación             |
| Alimentación              | Batería de 9 V (NEDA 1604A o equivalente) |

## 2 Aplicaciones industriales

Higiene y seguridad industrial

Verificación de calderas y calentadores

Estacionamientos y espacios cerrados

Talleres mecánicos

Protección civil

Calidad del aire interior

## 3 Accesorios y contenido del empaque

### ✓ Detector CO-110

Unidad principal con sensor.

### ○ Batería de 9 V, estuche y manual

Confirmar presentación con el proveedor.

### ¿Necesitas confirmar especificaciones o disponibilidad?

Un asesor técnico te ayuda a elegir el modelo correcto y te envía la cotización. El certificado de calibración se cotiza por separado y puede emitirse en nuestro laboratorio de metrología acreditado.

[Hablar con un asesor](#)

**Nota técnica:** Especificaciones tomadas de la ficha del fabricante para el modelo CO-110. Equipo de medición, no sustituye a un detector fijo certificado de alarma de CO para protección permanente. Pendiente de contrastar con la edición vigente del fabricante antes de publicarse como ficha definitiva. **Fuente:** Ficha técnica del detector de CO modelo CO-110 adjunta en WordPress.