

Registrador de CO2 PCE-AQD 10

**Registrador de CO2 / Mide 3 parámetros: temperatura, humedad y CO2 /
Ajuste de la cuota de registro / Pantalla LCD con iluminación de fondo
Registro de datos en la tarjeta SD / Genera un archivo xls**

El registrador de CO2 modelo PCE-AQD 10 se utiliza para medir la calidad del aire. El registrador de CO2 mide el dióxido de carbono, la temperatura y la humedad del aire. El sensor de CO2 está conectado con la unidad base del registrador de CO2. Los valores se muestran en la gran pantalla LCD. Los valores se almacenan en la tarjeta SD del registrador de CO2. Puede ajustar el intervalo o cuota de registro entre 1 y 600 segundos.

El registrador de CO2 se usa para controlar la calidad del aire en habitaciones, oficinas, escuelas, etc. Gracias a su memoria en una tarjeta SD puede almacenar los valores de CO2 durante un prolongado espacio de tiempo, lo que le permitirá tomar las medidas necesarias para aumentar la calidad del aire.

Si tiene alguna pregunta sobre el registrador de CO2 consulta la siguiente ficha técnica o llámenos al **+34 967 543 548** o en el número **+56 2 24053238** para Chile. Nuestros técnicos e ingenieros le asesorarán con mucho gusto sobre este registrador de CO2 y sobre cualquier producto de nuestros [sistemas de regulación y control](#), [medidores](#) o [balanzas](#) PCE Ibérica S.L.



- Registro de datos en tarjeta SD
- 3 parámetros de la calidad del aire
- CO2, temperatura y humedad del aire
- Alimentación: pilas o red
- Datos se registran en fichero xls
- Gran pantalla con iluminación de fondo

Especificaciones técnicas del registrador de CO2 PCE-AQD 10

Parámetro	Rango	Resolución	Precisión
CO2	0 ... 4000 ppm	1 ppm	± 70 ppm (±5 % valor (±250 ppm (>3000 ppm)

Humedad relativa	10 ... 90 % H.r.	0,1 % H.r.	±(4 % del valor + 1 % H.r.) (>70 % H.r.) ±4 % H.r. (
Temperatura	0 ... 50 °C	0,1 °C	± 0,8 °C
Cuota de registro		1, 2, 5, 10, 30, 60, 120, 300, 600 segundos	
Memoria		Tarjeta SD hasta 16 GB	
Pantalla		LCD con iluminación de fondo	
Actualización de datos en pantalla		1 segundo	
Alimentación		6 x pilas de 1,5 V tipo AA Adaptador de red 9 V / 800 mA	
Condiciones operativas		0 ... 50 °C / < 85 % H.r.	
Dimensiones		Base: 132 x 80 x 32 mm Sensor de CO2: 132 x 38 x 32 mm	
Dimensiones		141 x 45 x 79 mm	
Peso		Aprox. 390 g (total)	





Contenido del envío

1 x Registrador de CO2 PCE-AQD 10, 1 x Sensor de CO2, 1 x Adaptador de red, 1 x Tarjeta de memoria SD, 2 x Soportes de pared, 1 x Cinta adhesiva, 1 x Manual de instrucciones

Aquí encuentra usted una visión general de [todos los medidores](#) que le ofrece PCE Instruments.

