

Para solicitar información técnica o realizar un pedido, puedes contactarnos a través de los siguientes medios:

Correo de ventas: ventas@tuboscolumetricos.com
Haz tu pedido en WhatsApp: 55 4788 4906

Gases nitrosos 50/b

Referencia 81 03 941

Campo de aplicación

Rango de medición estándar	50 a 1,000 ppm /
	2000 a 4,000 ppm
Número de emboladas (n):	4 / 2
Tiempo de medición:	aprox. 120 s / aprox. 60 s
Desviación estándar:	±10 a 20 %
Cambio de color:	blanco → verde amarillento

Condiciones ambientales de funcionamiento

Temperatura:	10 a 40 °C
Humedad absoluta:	3 a 30 mg H ₂ O/L

Principio de reacción

- a) $\text{NO} + \text{O}_x \rightarrow \text{NO}_2$
b) $\text{NO}_2 + \text{amina aromática} \rightarrow \text{producto de reacción verde amarillento}$

Sensibilidad cruzada

También se indican el cloro y el ozono, pero con sensibilidades diferentes.



D380652107