

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

Mercurio vapor 0,1/b

Referencia CH 23 101

Campo de aplicación

Rango de medición estándar:	0,05 a 2 mg/m ³
Número de emboladas (n):	40 a 1
Tiempo de medición:	máx. 10 min
Desviación estándar:	±30 %
Cambio de color:	amarillo gris pálido → naranja pálido

Condiciones ambientales de funcionamiento

Temperatura:	0 a 40 °C
Humedad absoluta:	<20 mg H ₂ O/L

Principio de reacción

Hg + CuI → complejo de Cu-Hg

Sensibilidad cruzada

Los halógenos libres provocan errores a la baja sustanciales. Es imposible medir el vapor de mercurio en presencia de halógenos. La arsenamina, la fosamina, el ácido sulfhídrico, el amoníaco, el dióxido de nitrógeno, el dióxido de azufre y la hidracina en el rango VLA (TLV) no interfieren.



D-9489-2014