

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

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

Vapor de agua 20/a-P

Referencia 81 03 061

Campo de aplicación

Uso en Aerotest Alpha, MultiTest med. Int.,

Aerotest Simultáneo HP

Rango de medición estándar: 20 a 250 / 35 a 500 /
150 a 1500 mg H₂O/m³

Volumen de muestreo: 40 L/20 L

Caudal: 4 l/min

Tiempo de medición: 10 min/5 min/2,5 min

Desviación estándar: ±15 a 20 %

Cambio de color: amarillo → marrón rojizo

Condiciones ambientales de funcionamiento

Temperatura: 0 a 40 °C

Humedad: véase el rango de medición

Presión: El tubo solo debe utilizarse para aire comprimido despresurizado

Principio de reacción

$H_2O + SeO_2 + H_2SO_4 \rightarrow$ producto de reacción marrón rojizo

Sensibilidad cruzada

Los alcoholes y los hidrocarburos insaturados de altas concentraciones pueden causar decoloración difusa de la capa indicadora.



D 13890-2010