

 **TEMTOP PMD 331**

Contador de Partículas Profesional de 7 Canales

Precisión de grado industrial para un aire más limpio y seguro.



Monitoreo Multicanal

Visualización simultánea de 7 tamaños de partículas: 0.3µm, 0.5µm, 0.7µm, 1.0µm, 2.5µm, 5.0µm y 10µm.



Tecnología Láser Avanzada

Basado en el principio de dispersión de Mie para una exactitud y repetibilidad superior.



Versatilidad Total

Diseñado para salas blancas, monitoreo industrial y cumplimiento normativo en construcción (TSP).



Garantizando la Salud y el Rendimiento

💓 Salud Laboral

El monitoreo constante de PM2.5 y PM10 es crítico para proteger el sistema respiratorio de los empleados y reducir sensiblemente el ausentismo laboral.

➡ Optimización de HVAC

Verifique en tiempo real si sus filtros de aire están reteniendo contaminantes eficazmente, asegurando un sistema de ventilación de alto rendimiento.

📈 Datos Accionables

Obtenga registros claros para demostrar el cumplimiento de estándares de calidad del aire interior (IAQ) y normativas de salud ocupacional.



Ambiente Corporativo Saludable: Un aire limpio incrementa la productividad hasta un 11% y optimiza el bienestar del personal.

Especificaciones Técnicas

Rendimiento Industrial en Diseño Portátil

Especificaciones principales del modelo Temtop PMD 331 para auditorías e inspecciones de campo.

	Precisión	±10% a calibración estándar
	Rango	0 a 3,000,000 partículas/ft³
	Tasa de Flujo	2.83 L/min (Bomba interna optimizada)
	Almacenamiento	Memoria para 2,000,000 de registros
	Conectividad	Exportación directa a Excel vía USB
	Portabilidad	Solo 850g de peso corporal de alta resistencia

CANALES DE DETECCIÓN DE PARTÍCULAS:

0.3 µm

0.5 µm

0.7 µm

1.0 µm

2.5 µm

5.0 µm

10.0 µm

