

CÁMARA AMBIENTAL DE SOBREMESA ENVIROMATE



SKU: EnviroMate | **Categorías:** [Auxiliares](#), [Control ambiental](#) |

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

CÁMARA AMBIENTAL DE SOBREMESA ENVIROMATE

Con capacidad para todo tipo de aparatos de muestreo de uniformidad de dosis e impactador en cascada, EnviroMate™ es una solución rentable, compacta y de sobremesa para los analistas que luchan por lograr condiciones ambientales estables para las pruebas de uniformidad de dosis administrada (DDU) y distribución aerodinámica del tamaño de partícula (APSD). Al mantener una distribución uniforme de la temperatura y la humedad en toda la cámara, mientras que el sistema antiestático incorporado minimiza los efectos de la carga electrostática, EnviroMate proporciona a los analistas un control ambiental constante en el área de prueba inmediata, lo que mejora la precisión y la repetibilidad de los datos de prueba OINDP.

- Diseñado específicamente para pruebas OINDP
- Los sensores sensibles de temperatura y humedad relativa garantizan un rendimiento preciso
- Los puertos de acceso y los conectores rápidos permiten la interfaz con los auxiliares ubicados externamente
- No requiere mantenimiento rutinario

EnviroMate™ - Especificaciones técnicas

Interfaz de usuario	Pantalla digital con botones de control de consigna
Temperatura ambiente	16 - 28°C
Rango de control de temperatura	17 - 35°C
Precisión del control de temperatura	Normalmente $\pm 2^{\circ}\text{C}$
Humedad ambiental	35 - 85% HR
Rango de control de humedad	15 - 85% HR
Precisión en el control de la humedad	Por lo general, $\pm 5\%$ de humedad relativa
Sistema de minimización electrostática	Incluido de serie
Puertos de conectores auxiliares	2 puertos para conectores de liberación rápida (izquierdo y derecho) 2 puertos para cables (izquierdo y derecho) 2 puertos para interfaz con BRS 200i y NGI Cooler™ (derecha)
Capacidad	280 litros
Racor de suministro de aire comprimido	Ajuste a presión de 6 mm de diámetro exterior
Presión	De 5 a 8 bar (G)
Dimensiones de la unidad (ancho x profundo x alto)	1258 x 761 x 890 mm

INFORMACIÓN ADICIONAL

COTECNO