



CAPTADOR DE BAJO VOLUMEN LVS-3.1

El equipo de captación LVS-MP10, a un caudal de 2,3 m³/h es el equipo de referencia según la norma EN 12341, realizándose el análisis posteriormente de la masa de partículas por gravimetría, por lo tanto, cumple estrictamente los requisitos de la Directiva Comunitaria.

CAPTADOR DE MEDIO VOLUMEN MVS-6.1

Este modelo esta equipado con una bomba de vacío de 6m³/h, su diseño es idéntico al LVS-3.1. Este captador debido a su alto caudal, es especialmente adecuado para la medida de dioxinas y otros Compuestos Orgánicos Semivolátiles.

VENTAJAS

Fácil manejo, operación mediante menú , equipado con microcontrolador.

Display digital iluminado, mensajes en español.

Protección del almacenamiento de datos frente a fallos de corriente, reloj en tiempo real.

Operación adecuada tanto en verano como en invierno; el captador puede ser calentado automáticamente.

Volumen expresado en m³ o Nm³.

Preselección de la duración del muestreo e intervalos por tiempo o caudal deseado.

Construcción robusta pero de poco peso.

Bomba de vacío de paletas, de bajo ruido y larga vida con velocidad de rotación ajustable automáticamente.

Fácil sustitución de cabezales; cambio rápido de los portafiltros.

Posibilidad de montaje de la unidad de control en el interior de un habitáculo (caseta, inmueble, etc...), permaneciendo el cabezal en el exterior.

Equipado con RS232 para toma de datos

.Posibilidad de ampliación a PNS15 (secuencial 15 filtros)

CARACTERISTICAS LVS-3.1

Caudal de aire: (no controlado) aprox. 3,5m ³ /h (resp.Nm ³ 7h)	Diámetro del filtro:	47mm
(controlado) 1,0 a 3.0 m ³ /h (resp. Nm ³ /h)	Diámetro de la superficie del filtro manchado:	41 mm (o mayor)
Tiempo de muestreo: mínimo 1min.	Dimensiones: Ancho	300 mm
máximo 9999 min.	Alto	400 mm
Energía eléctrica: 230 V, 50/60 Hz	Fondo	250 mm
Consumo: aproxim. 240 VA	Peso:	aproxim. 19 Kg
	Nivel de ruido (de acuerdo a DIN 2058)	< 35 Dba

Ingenierbüro Norbert Derenda, BleibtreustraBe7, D-10623 Berlin

Representado en España por:

J. Aguirre, s.l.

☒ Belmonte de Tajo, 76 - 2º G
28019 Madrid

☎ 91 5 65 02 57 - Fax 91 5 65 03 06

☒ E-mail - info@j-aguirre-com