



CIRCULAR 1 LICITACION PÚBLICA N° 06 / 2022

Por medio de la presente circular, se informa que en las ESPECIFICACIONES LEGALES PARTICULARES, ARTÍCULO 19: PROVISION DE LOCAL Y ELEMENTOS PARA LA INSPECCION se debe incluir.

MEDIDOR DE NIVEL SONORO INTEGRADOR CON CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN MEDIANTE LABORATORIO ACREDITADO.

CARACTERÍSTICAS:

- . Cumple con IEC 61672-1: 2013 Clase 2, ANSI S1.4: 1983 Tipo 2, estándar.
- . Fácil de usar para nivel de presión sonora continuos equivalentes, exposición al sonido, nivel de percentil, nivel máximo y nivel mínimo simultáneamente.
- . Rango dinámico de 60dB
- . Rango de nivel de medición: 5 rangos en pasos de 10 dB: 30 ~ 90dB, 40 ~ 100dB, 50 ~ 110dB, 60 ~ 120dB, 70 ~ 130dB
- . Ponderación de frecuencia A y C
- . Característica dinámica de impulso / rápido / lento.
- . Función de registro de datos mediante tarjeta microSD 4GB.
- . Interfaz USB.
- . Salida de alarma de nivel de sonido.
- . Reloj en tiempo real con calendario.
- . Elemento de medición SPL, Leq, SEL, MaxL, MinL, Peak, Ln (5%, 10%, 50%, 90%, 95%)
- . Rango de frecuencia de medición de 31,5 Hz a 8 kHz
- . Precisión $\pm 1.0\text{dB}$ (ref 94dB @ 1KHz)
- . Pantalla digital LCD de 4 dígitos, resolución de 0.1dB, actualizada cada 1s
- . Indicador de barra cuasi-analógica pasos de 1 dB, rango de visualización de 60dB, actualizado cada 0.125s
- . Función de advertencia de pantalla, indicador de sobrerango e indicador de bajo rango.
- . Salida analógica AC / DC: 2Vrms (a escala completa), 10mVDC / dB
- . Alimentación: 4 pilas AA, 1.5V
- . Dimensiones: 265mm de largo x 72mm de ancho x 21mm de profundidad.
- . Peso: 310 gramos aproximadamente.

. Accesorios incluidos: manual de instrucciones, pilas, maletín de transporte, destornillador de ajuste, software, protección contra el viento y cable de conexión USB.