

ANEXO CONVOCATORIA

22/2022

RENGLONES

Renglón	Especificación Técnica	Imagen
1	<p>CABINA DE SEGURIDAD BIOLÓGICA, CLASE II TIPO A2, incluyendo UV y stand de soporte a piso.</p> <p>Medidas internas (ancho mínimo, profundidad aproximada, altura aproximada): al menos 1200 a 1300 x 600 x 660 mm. Medidas externas (ancho, profundidad máxima, altura máxima): 1300 a 1500 x 850 x 2250 mm.</p> <p>Apertura máxima de ventana frontal: como mínimo 40 cm (20 cm con bioseguridad). Ventana frontal con vidrio laminado de dos capas mayor o igual a 5 mm. Anti UV. Con dos filtros HEPA (99.999 % de eficiencia para partículas de hasta 0.3 µm). Ruido: EN12469 menor o igual a 58 dB/ NSF 49 menor o igual a 61 dB. Lámpara UV: al menos 1 x 30 W (con temporizador, indicador de vida útil; emisión de 253.7 nm para una eficiente descontaminación). Iluminación: al menos 2 X 12 W. LED. Enchufes a prueba de agua: 2 con una carga total de 500 w. Sistema de control electrónico por microprocesador, con motoventilador con sensor volumétrico para el monitoreo del flujo de aire de expulsión. Alarma visual y sonora: ante una velocidad anormal del flujo; ante la necesidad de reemplazar los filtros; o cuando la ventana frontal se encuentra a un nivel no seguro para el operador o para el medio ambiente. Material de la zona de trabajo: Acero inoxidable 304. Material del cuerpo principal externo: acero laminado. Alimentación eléctrica: AC 220V +/- 10%, 50 - 60 Hz. Con indicador del tiempo de vida útil de los filtros HEPA y la lámpara UV. Ventana frontal motorizada. Función reserva de tiempo. Indicador de tiempo de vida útil del filtro HEPA y de la lámpara UV. Velocidad de aire ajustable con bloque de filtro. Función memoria para el caso de corte del suministro eléctrico. Control remoto: todas las funciones se pueden controlar desde el control remoto, lo que hace que la operación sea más fácil y conveniente. Función de bloqueo: Lámpara UV y ventana frontal; lámpara UV y el soplador, lámpara LED; soplador y ventana frontal. Interruptor de pie: se puede ajustar la altura de la ventana frontal con el interruptor de pie durante el experimento para evitar las posibles turbulencias que se pueden originar por el movimiento de la mano.</p>	



Renglón	Especificación Técnica	Imagen
1	Accesorios incluidos: control remoto, 2 enchufes resistentes al agua, interruptor de pie, base, válvula de drenaje. Garantía mínima: un año.	