83. CABINA DE SEGURIDAD BIOLÓGICA CLASE II

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| FOLIO |  | | PARTIDA |  | CLAVE DE CUADRO ESTATAL |  |
| ÁREA REQUIRENTE | SECRETARIA DE SALUD JALISCO | | | | | |
| DESCRIPCIÓN  TÉCNICA: | DESCRIPCIÓN TÉCNICA: CABINA DE SEGURIDAD BIOLÓGICA (CSB) CLASE II TIPO A2.  DIMENSIONES REQUERIDAS (PEDIÁTRICAS)   1. VELOCIDAD DEL FLUJO DE AIRE: ENTRANTE DE 0.53 ± 0.025 M/S Y DESCENDENTE 0.33 ± 0.025 M/S 2. SISTEMA DEL FLUJO DE AIRE 70% RECIRCULACIÓN, 30% EXTRACCIÓN 3. VENTANA FRONTAL MOTORIZADA, QUE PUEDE SER CONTROLADA MEDIANTE EL PANEL DE CONTROL O CONTROL REMOTO. APERTURA MÁXIMA: 370 MM. APERTURA DE SEGURIDAD: 200 MM. (+- 30MM) 4. FILTRO HEPA DE 2 FILTROS CON EFICIENCIA DEL 99.995% PARA 0.3 ΜM. 5. RUIDO ≤67 DB. 6. VISUALIZACIÓN DE PARÁMETROS: PANTALLA TÁCTIL QUE MUESTRA EL ESTADO DETALLADO DEL SISTEMA COMO LAS VELOCIDADES DEL FLUJO DE AIRE, PRESIÓN DE LOS FILTROS, TEMPERATURA Y HUMEDAD DEL ÁREA DE TRABAJO, TIEMPOS DE VIDA ÚTIL DEL EQUIPO, FILTRO Y LÁMPARA UV. 7. LUZ UV: LÁMPARA UV DE 15 W, EMISIÓN A 253.7 NM 8. LUZ BLANCA: LÁMPARA LED DE 8 W 9. DIMENSIONES INTERNAS: 600 X 500 X 540 MM (+- 30MM) 10. DIMENSIONES EXTERNAS: 700 X 650 X 1230 MM (+- 30MM) 11. VENTANA FRONTAL: VIDRIO TEMPLADO ≥ 5 MM 12. ÁREA DE TRABAJO: ACERO INOXIDABLE 304 13. CUERPO PRINCIPAL Y BASE: ACERO LAMINADO EN FRÍO CON RECUBRIMIENTO ANTIBACTERIAL 14. CONSUMO 500 W 15. PANEL DE CONTROL INTUITIVO QUE PERMITA ESTABLECER ENCENDIDO/APAGADO AUTOMÁTICO DEL FLUJO DE AIRE, ENCHUFES, LUZ BLANCA Y UV. 16. BOTÓN DE BLOQUEO DE CORRIENTE ELÉCTRICA. 17. MANIJAS LATERALES. 18. ALARMA VISUAL Y AUDITIVA CUANDO LA VENTANA FRONTAL ESTÁ POR ENCIMA DE LA APERTURA DE SEGURIDAD, VELOCIDADES ANORMALES DEL FLUJO DE AIRE Y REEMPLAZO DE ALGUNO DE SUS FILTROS. 19. EQUIPO CON BLOQUEO LUZ UV CUANDO LA VENTANA FRONTAL ASCIENDE. 20. FUNCIÓN DE DESINFECCIÓN PARA ENCENDIDO Y APAGADO AUTOMÁTICO DE LA LUZ UV DESPUÉS DE 30 MINUTOS. | | | | | |
| ACCESORIOS | CANT | DESCRIPCIÓN | | | | |
|  | * ENCHUFES A PRUEBA DE AGUA * CONTROL REMOTO * MANIJAS REMOVIBLES * LÁMPARAS UV Y LED * CABLE DE ALIMENTACIÓN * MANUAL DE OPERACIONES | | | | |
| INSTALACIÓN: | N/A | DESCRIPCIÓN | | | | |
|  | ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA GRADO MÉDICO CON TIERRA FÍSICA. AC 110V±10%, 60HZ | | | | |
| DOCUMENTOS PARA ENTREGAR Y REQUISITOS DE EVALUACIÓN TÉCNICA: | | | | | | |
| APEGARSE A LO SEÑALADO EN EL ANEXO 1. CARTA DE REQUERIMIENTOS TÉCNICOS. | | | | | | |

|  |  |
| --- | --- |
| RESPONSABLE DEL REQUERIMIENTO |  |