

DIRECCIÓN NACIONAL DE EQUIPAMIENTO SANITARIO

MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA



EQUIPO BIOMÉDICO

DATOS GENERALES

CÓDIGO DNES N°:	CAB-08-R08	
REVISIÓN:	OCTAVA	
NOMBRE ECRI:	Campanas de laboratorio flujo laminar	
CÓDIGO ECRI:	24-154	
NOMBRE GENÉRICO:	CABINA DE FLUJO LAMINAR CLASE II, B2	
PERIODO DE VIGENCIA:	Desde: 01/01/2019	Hasta: 31/12/2019

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

ATRIBUTO	VALOR
Control / Visualización / Material	
Clase	II
Tipo	B2
Estructura externa	Acero inoxidable o recubrimiento en epoxi o laminado o material resistente a la esterilización o acero electrogalvanizado
Material Zona de Trabajo	Acero inoxidable
Normativa de construcción	La construcción de la cabina debe cumplir al menos una de las siguientes normas: EN12298 o EN12469 o DIN 12950 o NFX 44-201 o BS 5726 o NSF 49 o ENG1010-1 o ENG1000-6-3 o EN 50419
Tipo de filtro	HEPA o HEPA-H14 con una eficiencia de mínimo 99,995% para partículas $\geq 0,30 \mu\text{m}$
Velocidad de flujo de aire	$\geq 0.2 \text{ m/s}$ a $\leq 0,5 \text{ m/s}$
Pantalla para visualización de parámetros	LED o LCD
Iluminación	$\geq 750 \text{ lux}$
Tipo de lámpara	Rayos ultravioleta (U.V)
Nivel de ruido	$\leq 65 \text{ dB}$
Alarmas	
Sistema de seguridad audibles o visuales	Bajo flujo de aire y ventana abierta
Accesorios	
Mesa de Trabajo	Opcional: Una (01), a elección del Establecimiento de Salud
Unidad de extracción de gases	Uno (01)
Filtro de repuesto	Uno (01), HEPA o HEPA-H14 con una eficiencia de mínimo 99,995% para partículas $\geq 0,30 \mu\text{m}$
Lámpara U.V (repuesto)	Uno (01)
Válvula de gas	Opcional: Una (01), a elección del Establecimiento de Salud
Válvula de vacío	Opcional: Una (01), a elección del Establecimiento de Salud
OTRAS ESPECIFICACIONES	
Energía / Alimentación	110 ~ 127 VAC / 60 Hz
Garantía técnica fabricante	Cinco (5) años a partir de la recepción definitiva del bien
Certificados de Calidad del Equipo	Al menos una (01) de las siguientes certificaciones: FDA / CE