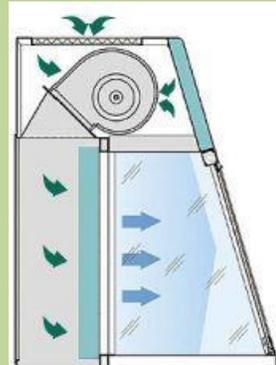


CABINAS DE FLUJO LAMINAR

La cabinas de flujo laminar o Bancos "limpios" marca **DIES** son utilizadas en laboratorios donde se requiere que la muestra no se contamine con agentes externos que puedan ser introducidos por el flujo de aire, por el usuario o por otros medios.

Por medio de un moto - ventilador, se inyecta a través de un filtro HEPA el aire del ambiente, haciéndolo pasar por la muestra y luego sacándolo de nuevo al ambiente por la parte frontal, creando así una presión positiva al interior, que logra que la muestra no se contamine.

BANCO LIMPIO - BL



Modelo	BL600	BL800	BL1000	BL1200	BL1500	BL1800	BL2000
Dimensiones EXTERIORES (mm)							
Ancho	710	900	1100	1300	1600	1900	2100
Alto	1010	1010	1010	1010	1010	1010	1010
Profundo	800	800	800	800	800	800	800
Voltaje (VAC/60Hz)	110	110	110	110	110	110	110
Potencia (W)	300	300	300	400	400	500	500
Materiales	Acero inoxidable tipo 304 en la mesa de trabajo, Lámina CR con acabado en pintura epóxica de aplicación electrostática en el exterior.						
Recirculación	Por medio de un motor centrífugo						
Filtro	HEPA 99.999% 0.3 Um.						
Alarmas	Falta de flujo.						
Contador	Control de horas de trabajo del filtro y luz UV (solo aplicable al modelo digital)						
Luz Interior	Luz Blanca tipo D65 (fluorescente) para iluminación del área de trabajo Luz germicida UVC 254 nm						
Sensor de flujo	Electrónico instalado en el área de trabajo, rango de operación de 0.2 a 1 m/s (solo aplicable al modelo digital)						
Accesorios Modelo Análogo	Sensor de presión analógico para monitoreo del filtro.						
Accesorios Modelo Digital	Controlador digital de pantalla grafica con backlight de 2.5 pulgadas. Teclado para navegación e interface con el usuario. Protección de acceso no autorizado a la cabina con password.						
Accesorios Opcionales.	Mesón con ruedas y freno para cabina en lámina cold-rolled con pintura electrostática. Mueble con mesón en lámina cold-rolled con pintura electrostática para soporte de cabina y gabinetes de almacenamiento con puertas batientes o corredizas en vidrio.						