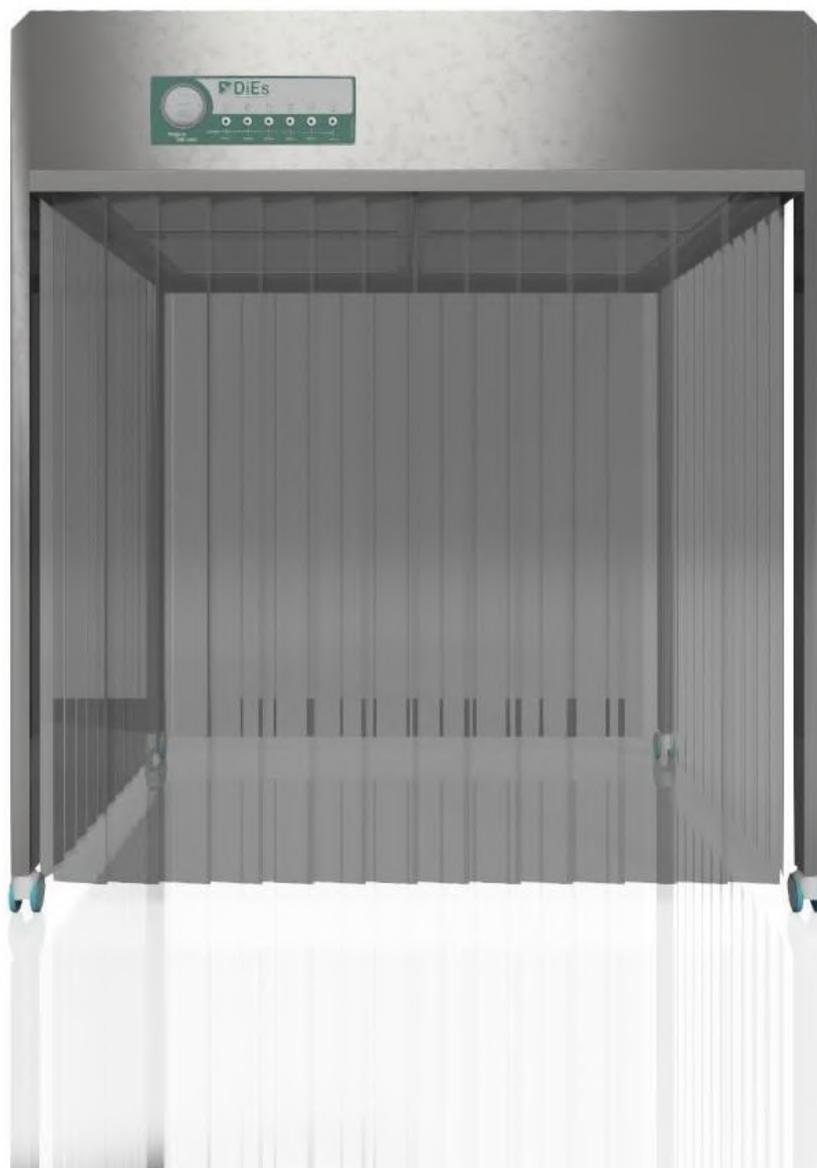
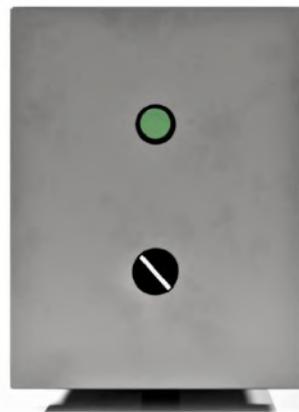
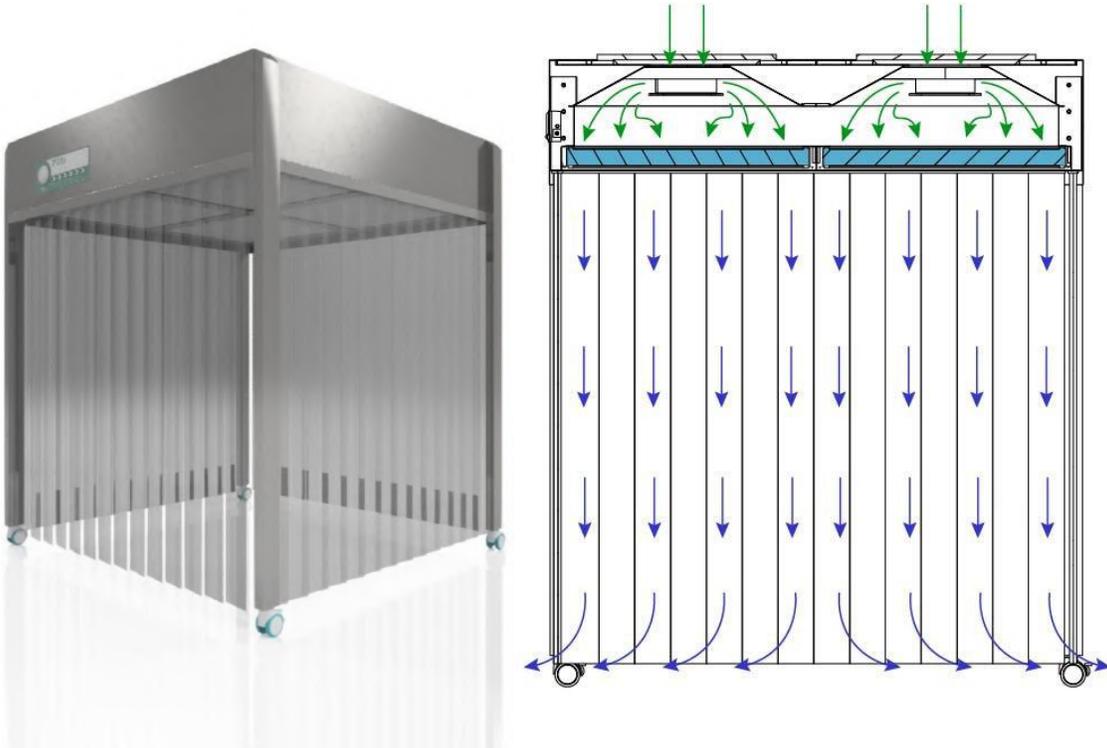


MÓDULO DE FLUJO LAMINAR

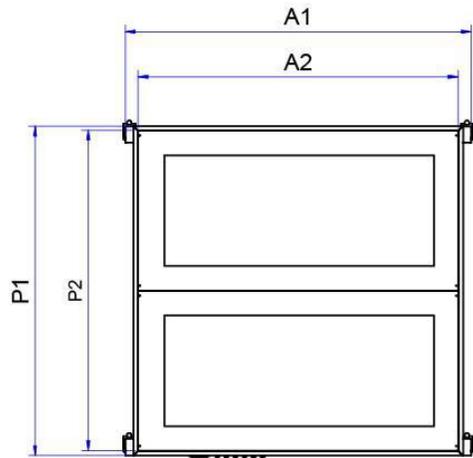
Los módulos de flujo laminar o áreas limpias DiEs son utilizados donde se requiere un área limitada que no se contamine con agentes externos que puedan ser introducidos por el flujo de aire natural, por el usuario o por cualquier otro medio.



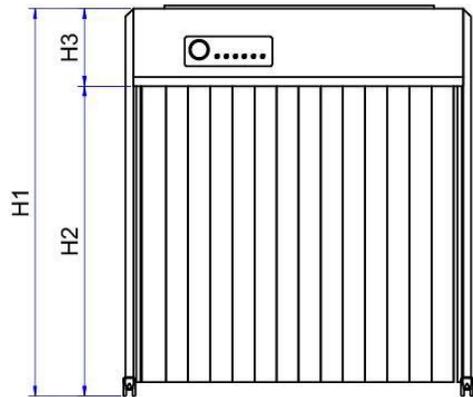
Por medio de un ventilador, se inyecta aire a través de uno o varios filtros HEPA, haciéndolo pasar por el área de influencia y todo lo dispuesto en esta, para luego salir por el espacio vacío que hay entre la parte inferior de las cortinas y el piso, creando así una presión positiva que logra que el área no se contamine.



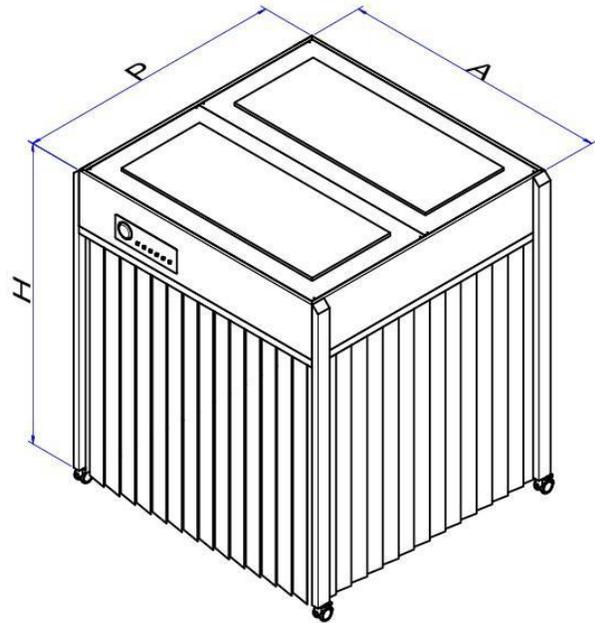
Caja de control



Vista superior



Vista frontal



A: Ancho - H: Altura - P: Profundidad

| Modelo/Dimensión (mm) | A1 | A2 | H1 | H2 | H3 | P1 | P2 |
|-----------------------|------|------|------|------|-----|------|------|
| MBL600 | 775 | 645 | --- | --- | 470 | 725 | 645 |
| MBL1200 | 1450 | 1270 | 2370 | 1900 | 470 | 740 | 660 |
| MBL1200X2 | 1450 | 1270 | 2370 | 1900 | 470 | 1395 | 1315 |

| Modelo | MBL600 | MBL1200 | MBL1200X2 |
|-----------------------------|--|---------|-----------|
| Dimensiones EXTERIORES (mm) | | | |
| Ancho | 775 | 1450 | 1450 |
| Alto | 470 + (?) | 2370 | 2370 |
| Profundo | 725 | 740 | 1395 |
| Dimensiones INTERIORES (mm) | | | |
| Ancho | 645 | 1270 | 1270 |
| Alto | ? | 1900 | 1900 |
| Profundo | 645 | 660 | 1315 |
| Voltaje (VAC/60Hz) | 110 | 110 | 110 |
| Potencia (W) | 300 | 450 | 700 |
| Materiales | Cuerpo y estructura en acero inoxidable 304, cortinas en PVC. | | |
| Circulación | Por medio de un ventilador (Módulo centrífugo compacto). | | |
| Filtro | HEPA 99.999% 0.3 Um. Pre-filtro en la succión del ventilador. | | |
| Luz Interior | Luz Blanca tipo D65 (Led de 1000 LX) para iluminación del área de trabajo. | | |
| Accesorios | Sensor de presión analógico para monitoreo del filtro 0 a 2 in H2O. Potenciómetro para ajustar la velocidad de cada ventilador. | | |
| Accesorios Opcionales | Kit de montaje para suspensión del módulo desde el techo. | | |

Calle 76 sur. No. 55 - 70. PBX. (57) (4) 4441848
 Itagüí, Antioquia, Colombia
ventas@dies.com.co / www.dies.com.co