

# LUZEREN®

## Campana de flujo laminar vertical clase 100



### Descripción:

Campana de flujo laminar vertical clase 100, área de trabajo en acero inoxidable 304. Estructura en acero rolado con recubrimiento electrostático y puerta de cristal templado. Control digital y motor de 5 velocidades, Laterales fijos de cristal templado. Filtro HEPA, lampara fluorescente y UV para esterilización. Flujo de aire en dirección descendente, bajo nivel de ruido. Equipo ampliamente utilizado en laboratorios de investigación científica, medica, industria manufacturera y demás laboratorios multidisciplinarios.

## Especificaciones:

<b>Catalogo</b>	<b>PRO1005479</b>
Modelo	CJ-1D
Velocidad de flujo de aire	0.2~0.6m/s
Filtro HEPA	99.97% @0.5µm
Medidas del filtro HEPA	820*600*50mm
Medidas del Prefiltro	520*490*5mm
Conteo de colonias	≤ 0.5/recipiente (Φ caja petri 90mm)
Ruido	≤62dB
Vibración	≤ 3µm
Intensidad de iluminación (Lx)	≥ 300LX (Al centro)
Lampara fluorescente	20W*1
Lampara UV	20W*1
Potencia del ventilador	300W
Medidas interiores (W*L*H)	780*670*550mm
Medidas exteriores (W*L*H)	935*725*1690mm
Medidas con embalaje (W*L*H)	1100*900*1840mm
Peso	160 Kg.
Consumo eléctrico	800W
Alimentación eléctrica	120V, 50/60Hz