

CABINAS DE FLUJO LAMINAR Y SEGURIDAD BIOLÓGICA

GUÍA PARA SELECCIONAR EL MODELO MÁS ADECUADO SEGÚN NECESIDAD DEL USUARIO

Cabinas de flujo laminar vertical

MODELO	DIMENSIONES EXTERNAS mm (AxPxH)	DIMENSIONES INTERNAS mm (AxPxH)	CAUDAL DE EXTRACCIÓN Y VELOCIDAD DEL FLUJO LAMINAR	EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR	OPCIONES
Serie V-100 PV-100 AV-100 BV-100 CV-100	802 x 845 x 1290 1260 x 845 x 1290 1565 x 845 x 1290 1870 x 845 x 1290	722 x 580 x 700 1230 x 580 x 700 1535 x 580 x 700 1840 x 580 x 700	605 m³/h 1028 m³/h 1282 m³/h 1537 m³/h ---- 0,40 m/s	• Panel de control digital: Horas de funcionamiento del ventilador, UV, alarmas, estado de iluminación (normal o UV) y programación del tiempo de irradiación de UV • Filtro HEPA H14 • Toma eléctrica en zona de trabajo • Flujo de aire estándar o stand by	• Mesa soporte • Kit germicida UV • Tomas (gas vacío, O₂, N₂, etc) • Alarma óptica de colmatación del filtro absoluto HEPA/ULPA
Serie V-30/70 PV-30/70 AV-30/70 BV-30/70 CV-30/70	802 x 845 x 1290 1260 x 845 x 1450 1565 x 845 x 1450 1870 x 845 x 1450	722 x 580 x 700 1230 x 580 x 700 1535 x 580 x 700 1840 x 580 x 700	605 m³/h 1028 m³/h 1282 m³/h 1537 m³/h ---- 0,40 m/s	Equipamiento adicional para versión V-30/70: • Dos filtros HEPA (en la impulsión e expulsión)	V-30/70 opciones adicionales • Filtro de carbón activo
Mini V/PCR	670 x 520 x 1125	630 x 500 x 570	454 m³/h ---- 0,40 m/s	Equipamiento adicional para Mini V/PCR: • Kit germicida UV	• Mesa soporte • Tomas (gas vacío, nitrógeno) (máximo una) • Frontal plegable

Cabinas de flujo laminar horizontal

MODELO	DIMENSIONES EXTERNAS mm (AxPxH)	DIMENSIONES INTERNAS mm (AxPxH)	CAUDAL DE EXTRACCIÓN Y VELOCIDAD DEL FLUJO LAMINAR	EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR	OPCIONES
Serie H-100 AH-100 MH-100 BH-100	1260 x 845 x 1290 1565 x 845 x 1290 1870 x 845 x 1290	1200 x 600 x 770 1505 x 600 x 770 1810 x 600 x 770	1260 m³/h 1580 m³/h 1900 m³/h ---- 0,40 m/s	• Panel de control digital: Horas de funcionamiento del ventilador, UV, alarmas, estado de iluminación (normal o UV) y programación del tiempo de irradiación de UV. • Toma eléctrica en zona de trabajo • Flujo de aire standard o stand by	• Mesa soporte • Kit germicida UV • Espita para gas, vacío y nitrógeno • Varilla para fluidoterapia en acero inoxidable con 4 ganchos • Alarma óptica de colmatación del filtro HEPA/ULPA • Certificación de conteo de partículas clase 10 • Certificación en IQ OQ
Mini H	798 x 795 x 1157	745 x 625 x 800	860 m³/h ---- 0,40 m/s		