



Prime Incubadoras

La gama Genlab de incubadoras Prime es la marca insignia de incubadoras Genlab. Ellos son construido con los más altos estándares y repleto de muchas características y mejoras. Como estándar, La gama Prime ofrece un interior de acero inoxidable pulido espejo, mayor precisión y un rango de temperatura ampliado de 100,0°C. También cuenta con nuestro último sistema de control de pantalla táctil que ofrece un control intuitivo diseñado para incubadoras de laboratorio. Registro de temperatura opcional ahora disponible en la gama Prime.

Características

- 7 tamaños (30 a 200 litros)
- Cámara de acero inoxidable pulido espejo
- Rango de temperatura (ambiente + 5) °C a 100,0°C
- Resolución 0,1°C
- Fluctuación +/- 0,15°C a 37°C
- Tendencias históricas en pantalla (48 horas)
- Control de perfil de 8 etapas
- Contador regresivo
- Funcionamiento del reloj en tiempo real 24/7
- Aumento de los tiempos de aceleración / recuperación
- Restablecimiento de sobrecalentamiento manual o automático
- Sensores dúplex PT100A de alta precisión <0,6°C
- Circulación asistida por ventilador
- Excelente estabilidad <+/- 0,5°C
- Uniformidad de cámara baja
- Energéticamente eficiente con medidor de energía integral
- Nuevo: función de bloqueo del punto de ajuste
- Idiomas de HMI seleccionables

Opciones

- Registrador de temperatura integral con firmware de informes
- Perfil de 10 menús x 8 etapas (y control cíclico)
- Estantes reforzados (hasta 40KG cada uno)
- Carga total reforzada
- Ventanas de doble acristalamiento
- Puertas interiores de cristal (máx. 70°C)
- Puertos de acceso (25, 50, 75 o 100mm)
- Avisos audibles
- Calibración rastreable a estándares nacionales
- Soportes y kits de apilamiento a medida
- Unidad de extracción
- Garantía extendida
- Luces internas
- Soluciones a medida disponibles bajo pedido



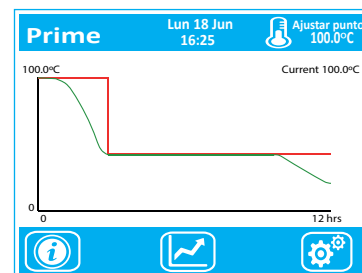
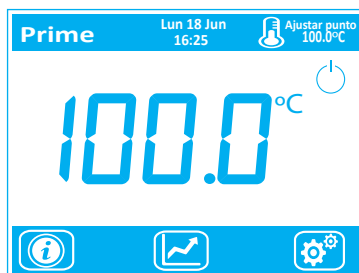
Diseño

El exterior está construido con chapa de acero, acabado con una pintura con recubrimiento en polvo de fácil limpieza. La cámara interior está hecha de acero inoxidable pulido espejo. Las unidades están equipadas con guías de estante fijas y estantes de rejilla de alambre cromado extraíbles.

Calefacción

Las unidades se calientan mediante elementos revestidos de Incoloy colocados alrededor del ventilador y colocados en la parte posterior de la cámara.

Controls



El sistema de control consta de una interfaz de usuario de pantalla táctil a medida que ofrece un control preciso de la temperatura y un sistema de recalentamiento integral mediante el uso de 2 sensores PT100 individuales. Las funciones avanzadas se pueden activar y desactivar para se adaptan a aplicaciones de calefacción a medida y se adaptan a las preferencias del cliente. La tendencia del horno se muestra hasta por 48 horas y hay actualizaciones opcionales disponibles para las salidas de alarma.

Tamaños y Especificaciones

Referencia de Genlab Número	Capacidad (litros aprox)	Dimensiones Internas (Alto x ancho x fondo cm)	Dimensiones externas (Alto x ancho x fondo cm)	Estantería / Posiciones	Potencia	Voltaje	Peso (kg)
PRI/30/TDIG/SP	30	24 x 36 x 35	57 x 50 x 62	2..2	500	230	30
PRI/50/TDIG/SP	53	33 x 49 x 33	66 x 63 x 59	2..3	500	230	40
PRI/75/TDIG/SP	73	33 x 49 x 45	66 x 63 x 72	2..3	750	230	60
PRI/100/TDIG/SP	99	45 x 49 x 45	78 x 63 x 72	3..4	750	230	70
PRI/125/TDIG/SP	120	54 x 49 x 45	88 x 63 x 72	3..5	750	230	75
PRI/150/TDIG/SP	143	55 x 49 x 53	88 x 63 x 80	3..5	750	230	80
PRI/200/TDIG/SP	195	75 x 49 x 53	108 x 63 x 80	4..7	1000	230	105

Ordenando

Todas las unidades tienen un interior de acero inoxidable, convección forzada y una interfaz de pantalla táctil, con todas las funciones de temporizador. habilitado de serie. Cuando se requieran opciones, simplemente agregue el código de opción a la referencia original. Por ejemplo, **PRI/50/TDIG/SP** con puerto de acceso y viuda de visualización se convierte en **PRI/50/TDIG/SP/AP/VIS**. Comuníquese con el departamento de ventas para conocer las opciones a medida.

Códigos de Opción

VIS Ventana de visualización
AP Puerto de acceso
3PC Calibración de 3 puntos
X1 Garantía extendida
STAND Soportes

DD Puerta doble (interior de cristal)
AWA Advertencia sonora
TUS Encuestas de uniformidad de temp
IL Luces internas
ITL Registrador de temp integral

10PRO 10 menú x 8 perfil (inc cíclico)
SPC Calibración de un solo punto
EXT Sistemas de extracción
STACK Kits de apilamiento