Namiti S.r.l. - P. Iva 06162571217 - N. Rea: 799272
Sede leg.: Via Cortile, 16 - 80069 Vico Equense (NA)
Sede Op.: Corso Italia, 192 - 80063 Piano di Sorrento (NA)
Email: vendite@holity.com / Tel. 0818087452

Incubadora de laboratorio h329_35

Incubadora de convección natural para laboratorios. Capacidad: 32 litros. Dimensiones: L45,8 x P47,7 x H62,4 cm.

Incubadora digital de laboratorio de convección natural, adecuada para cultivos de microorganismos, cultivos de células animales y vegetales y para mantener las muestras a temperatura constante. Gracias al flujo de aire gravitacional, impide la contaminación cruzada de las muestras, mientras que el mecanismo de calentamiento en 3 lados asegura una mejor uniformidad y precisión de la temperatura. Constituida por una estructura de acero pintado en polvo, con cámara de acero inoxidable y puerta interior de vidrio templado que permite observar el interior sin necesidad de abrirla. La presencia de una pantalla LCD retroiluminada permite un uso simple e intuitivo.

Características técnicas:

- Dimensiones externas: L45.8 x P47.7 x H62.4 cm
- Dimensiones internas: L31.2 x P29 x H36 cm
- Tiempo de calentamiento: 25 minutos a 37°C, 40 min. a 50°C
- De convección natural
- Mecanismo de calentamiento en 3 lados
- 2 estantes de alambre de acero recubierto de PE, incluidos en el suministro; carga total 32 kg (16 kg por estante)
- Potencia de calentamiento: 150W
- Capacidad: 32 l
- 1 orificio de ventilación de acero inoxidable, Ø interno 35 mm
- Consumo de energía: 159W
- Variación de temperatura: ±0,6°C a 37°C, ±1,0°C a 50°C
- Resolución del control de temperatura: ±0.1°C
- Temperatura ambiente: +5°C - 70°C
- Fluctuaciones de temperatura: ±0,2°C a 37°C, ±0,3°C a 50°C
- Tiempos de recuperación: 8 minutos a 37°C, 12 min. a 50°C
- Sensor de temperatura: PT100
- Material del cuerpo: acero pintado en polvo
- Material de la cámara: acero inoxidable
- Puerta interior de vidrio templado con empaque de silicona
- Software del controlador actualizable a través de puerto USB

- Interfaz RS232C para monitoreo y control (WireRemote)
- Función de memorización de los valores establecidos de temperatura y temporizador
- Función de alarma: estado de error y fin del temporizador
- Pantalla LCD retroiluminada
- Número de serie único y certificado CE & UL/CUL y número de serie único para trazabilidad

Mecanismo de seguridad:

- Protección contra sobrecalentamiento y sobrecorriente
- Detección de errores del sensor y modo de bloqueo

Controlador:

- Controlador Jog-Dial (PID)
- Perilla de 2 vías (rotación y empuje) para una configuración simple de la temperatura y el tiempo requeridos
- LCD digital con retroiluminación
- Botones "MAIN" y "SUB" para acceder a todos los menús

INFORMACIÓN

- **Funcionamiento** convección natural

Incubadora de laboratorio h329_35

Incubadora de laboratorio h329_35

: a convezione naturale