

CÁMARA DE CRECIMIENTO FLUJO VERTICAL SIN CONTROL DE HUMEDAD Y LUZ EN LA PUERTA

MODELO: EGCS 190


ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- Rango de temperatura de +2° C a +60°C con luces apagadas o encendidas (temperatura programable día/noche).
- Panel de control con teclado táctil 4,3 "TFT
- Registrador de datos electrónico con representación gráfica de los datos.
- Control de temperatura.
- Control de intensidad lumínica, fotoperiodo día/noche.
- Sonda con una precisión de 0. 1° C.
- Homogeneidad de la cámara +/-0,5°C. a 27°C y +/-1,0°C. a 40°C
- Estabilidad en la cámara +/-0,3°C. a 27°C y +/-0,5°C. a 40°C
- Estabilidad en la cámara con luces encendidas +/-0,7°C. a 27°C y +/-1,2°C. a 40°C
- Microprocesador para el control y programación de los parámetros con sistema PID.
- Sistema humidificador por ultrasonidos
- Luces LED en la puerta. 10.000 lux (120 µMol/m² x s PAR)
- Control de lumínico en 6 niveles de intensidad, posibilita simular el amanecer / atardecer.
- Exterior
 - Estructura exterior en acero recubierto de epoxi..
 - 4 pies regulables en altura
- Interior
 - Estructura interior en acero inoxidable AISI304..
 - Esquinas redondeadas para fácil limpieza
- Aislamiento
 - Aislamiento de 55 mm de poliuretano inyectado
- Refrigeración
 - Ventilación por aire forzado: con distribución uniforme ascendente del flujo de aire, permite una gran homogeneidad de la temperatura interior.
 - Evaporador, libre de escarcha (NO FROST)
 - Desescarche automático.
 - Gas refrigerante R134a

Modelo
EGCS 190
Capacidad Cámara:
190 L

Este documento se generó el 16/12/2019, sus datos son de carácter informativo y no se considera vinculante para cliente o empresa.