Incubadoras de CO2 CBF-O, con regulación de humedad y O2, BINDER

Ref.: BINDER.9040-0212 | Categoría: Incubadoras, Incubadoras CO2

Descripción



Adecuadas para aplicaciones rutinarias de cultivo celular y tareas de incubación, también para planteamientos complejos en condiciones de hipoxia. Están disponibles modelos con control adicional de O_2.

- Concepto anticontaminación con esterilización por aire caliente a 180 °C
- Sensor de CO_2 con tecnología de infrarrojos de un solo haz
- Cámara interior sin costuras de acero inoxidable
- Interior sin ventilador con boquilla de mezcla de gas de CO_2 Venturi
- Registrador de datos interno, los valores medidos se pueden leer a través de USB
- Sistema de localización de averías con alarmas visuales y acústicas
- Interfaces: Ethernet, USB, contacto de alarma de tensión cero

- Sistema de humidificación a prueba de contaminación sin bandeja de agua
- Controlador con pantalla táctil
- Sistema de CO_2 a prueba de fallos para proteger el pH de los cultivos celulares

Temperatura:	RT+6 ... 50 °C
Estabilidad de la temperatura:	±0,1 K (37 °C)
CO2:	0 ... 20 %
O2:	0,2 ... 20 %
Humedad relativa:	50 ... 95 %
Material del interior:	Acero inoxidable

BINDER
Best conditions for your success

Especificaciones técnicas

Referencia	Ref. Fabricante	Modelo	Características	Heating power	Rango de CO2	Rango de O2	Rango de humedad	Intervalo de temperatura
9040-0212	9040-0212	CBF170-O 230 V, 50/60 Hz	**Capacidad:** 170 L **W x D x H mm (int.):** 560 x 500 x 600 mm **W x D x H mm (ext.):** 680 x 715 x 870 mm **Tiempo de calentamiento:** 6	1400 W	0 ...20 Vol.-% CO?	0,2 ... 20 %	50 ...95 %	Ambiente +6 a 50ºC
9040-0216	9040-0216	CBF260-O 230 V, 50/60 Hz	**Capacidad:** 267 L **W x D x H mm (int.):** 620 x 575 x 750 mm **W x D x H mm (ext.):** 740 x 785 x 1.020 mm **Tiempo de calentamiento:** 8	1500 W	0 ...20 Vol.-% CO?	0,2 ... 20 %	50 ...95 %	Ambiente +6 a 50ºC