

BRE60

Incubadora de convección forzada 100 °C Serie Bio Refrigerated Expert

Volumen: 56 L

Especificaciones

Rango de temperatura	Amb -25°C a 100°C	
Uniformidad de temperatura +/- (°C)	A 4°C	0.7
	a 37°C	0.5
	a 60°C	1
Estabilidad de temperatura(°C)	A 37°C	0.2
	a 44°C	0.2
Tiempo de elevación de temperatura (min)	A 37°C	4.5
	a 44°C	6
	a 60°C	6
Recuperación tras apertura de puerta (min)	A 37°C	1
	A 44°C	1



Construcción:

Cuerpo interno: Acero inoxidable

Cuerpo externo: Acero esmaltado

Ventilador que proporciona estabilidad y homogeneidad en la cámara

Regulador lógico PID

Timer : 99h 59min

Cámara por convección, sin riesgo de conducción o radiación.

Entrada de aire en el punto de ajuste de temperatura.

Dimensiones	Alto (mm)	Ancho (mm)	Fondo (mm)
Externas	910	526	579.5
Internas	390	400	356

Aditamentos:

Display dual digital, muestra la temperatura real y la programada (0.1°C precisión)

Panel de control simplificado

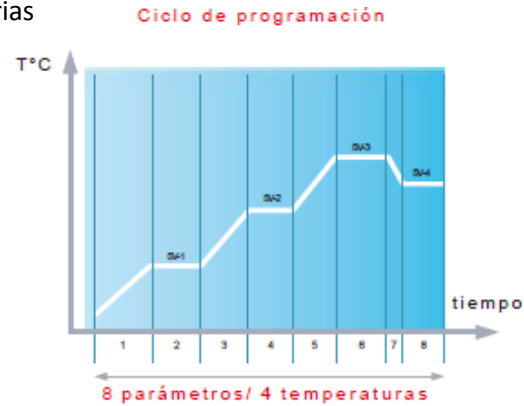
Entrada de aire ajustable (desde 0 hasta 100%)

Alarma audible y visual para alta y baja temperatura.



Aditamentos: -----

- Potente equipo de enfriamiento, eficaz, rápido y preciso
- FACIL LIMPIEZA - Cámara de acero inoxidable (superficie plana con reducción de huecos contaminables, estantes removibles y curvas sanitarias en las esquinas de la cámara).
- «Libre de manos» diseño de fácil cierre de puerta.
- Dos estantes de acero inoxidable.
- Puerta interna de seguridad de vidrio incluida.
- **Ciclo de desinfección térmica 160°C (320°F) por 2.5 hrs**
- Puerto de entrada de cable para validación y calibración de sondas adicionales.
- **Control programable de temperatura con 8 posiciones que permiten un ciclo de hasta 4 temperaturas.**
- Programación de rampas de temperatura(°C/min)
- Puerto RS485 para transferencia de datos (software y cable incluidos)



Conformidad: -----

Cumple con **EN60068-3-11 y NFX15-140**

Dispositivo de seguridad a la sobre temperatura Clase II como lo define la normativa europea **NF EN61010-2-010** (equivalente a DIN3.1).

Certificado individual de control de calidad.

24 meses de garantía

Para ordenar	Clave
Bio Refrigerated Expert puerta plana	BRE60
Bio Refrigerated Expert, puerta de vidrio	BRE60PV

Otros productos de Froilabo



Ultra-congeladores



Hornos de secado

BRE120

Incubadora de convección forzada 100 °C Serie Bio Refrigerated Expert

Volumen: 114 L

Especificaciones

Rango de temperatura	Amb -25°C a 100°C	
Uniformidad de temperatura +/- (°C)	A 4°C	0.7
	a 37°C	0.5
	a 60°C	1
Estabilidad de temperatura(°C)	A 37°C	0.2
	a 44°C	0.2
Tiempo de elevación de temperatura (min)	A 37°C	6
	a 44°C	7
	a 60°C	8
Recuperación tras apertura de puerta (min)	A 37°C	1
	A 44°C	1



Construcción:

Cuerpo interno: Acero inoxidable

Cuerpo externo: Acero esmaltado

Ventilador que proporciona estabilidad y homogeneidad en la cámara

Regulador lógico PID

Timer : 99h 59min

Cámara por convección, sin riesgo de conducción o radiación.

Entrada de aire en el punto de ajuste de temperatura.

Dimensiones	Alto (mm)	Ancho (mm)	Fondo (mm)
Externas	1020	626	679.5
Internas	500	500	456

Aditamentos:

Display dual digital, muestra la temperatura real y la programada (0.1°C precisión)

Panel de control simplificado

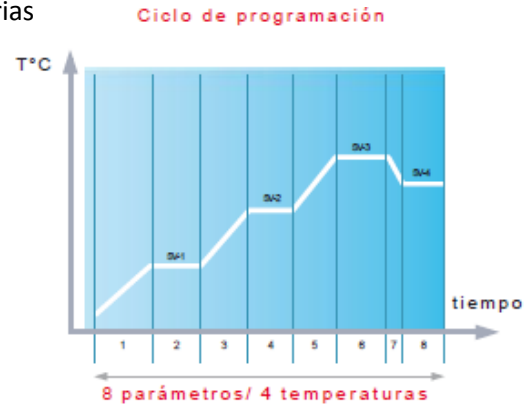
Entrada de aire ajustable (desde 0 hasta 100%)

Alarma audible y visual para alta y baja temperatura.



Aditamentos: -----

- Potente equipo de enfriamiento, eficaz, rápido y preciso
- FACIL LIMPIEZA - Cámara de acero inoxidable (superficie plana con reducción de huecos contaminables, estantes removibles y curvas sanitarias en las esquinas de la cámara).
- «Libre de manos» diseño de fácil cierre de puerta.
- Dos estantes de acero inoxidable.
- Puerta interna de seguridad de vidrio incluida.
- **Ciclo de desinfección térmica 160°C (320°F) por 2.5 hrs**
- Puerto de entrada de cable para validación y calibración de sondas adicionales.
- **Control programable de temperatura con 8 posiciones que permiten un ciclo de hasta 4 temperaturas.**
- Programación de rampas de temperatura(°C/min)
- Puerto RS485 para transferencia de datos (software y cable incluidos)



Conformidad: -----

Cumple con **EN60068-3-11 y NFX15-140**

Dispositivo de seguridad a la sobre temperatura Clase II como lo define la normativa europea **NF EN61010-2-010** (equivalente a DIN3.1).

Certificado individual de control de calidad.

24 meses de garantía

Para ordenar	Clave
Bio Refrigerated Expert puerta plana	BRE120
Bio Refrigerated Expert, puerta de vidrio	BRE120PV

Otros productos de Froilabo



Ultra-congeladores



Hornos de secado

BRE240

Incubadora de convección forzada 100 °C Serie Bio Refrigerated Expert

Volumen: 223 L

Especificaciones

Rango de temperatura	Amb -25°C a 100°C	
Uniformidad de temperatura +/- (°C)	A 4°C	0.7
	a 37°C	0.5
	a 60°C	1
Estabilidad de temperatura(°C)	A 37°C	0.2
	a 44°C	0.2
Tiempo de elevación de temperatura (min)	A 37°C	6
	a 44°C	7
	a 60°C	7.5
Recuperación tras apertura de puerta (min)	A 37°C	1
	A 44°C	1



Construcción:

Cuerpo interno: Acero inoxidable

Cuerpo externo: Acero esmaltado

Ventilador que proporciona estabilidad y homogeneidad en la cámara

Regulador lógico PID

Timer : 99h 59min

Cámara por convección, sin riesgo de conducción o radiación.

Entrada de aire en el punto de ajuste de temperatura.

Dimensiones	Alto (mm)	Ancho (mm)	Fondo (mm)
Externas	1500	626	679.5
Internas	980	500	456

Aditamentos:

Display dual digital, muestra la temperatura real y la programada (0.1°C precisión)

Panel de control simplificado

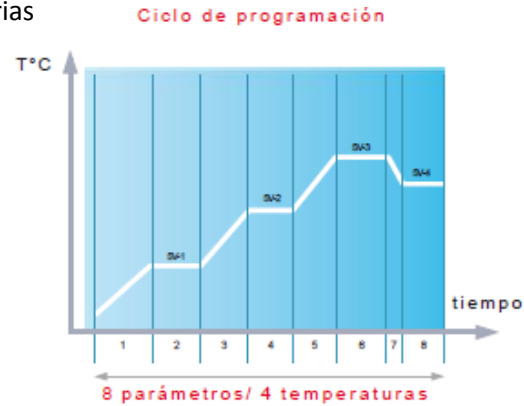
Entrada de aire ajustable (desde 0 hasta 100%)

Alarma audible y visual para alta y baja temperatura.



Aditamentos: -----

- Potente equipo de enfriamiento, eficaz, rápido y preciso
- FACIL LIMPIEZA - Cámara de acero inoxidable (superficie plana con reducción de huecos contaminables, estantes removibles y curvas sanitarias en las esquinas de la cámara).
- «Libre de manos» diseño de fácil cierre de puerta.
- Dos estantes de acero inoxidable.
- Puerta interna de seguridad de vidrio incluida.
- **Ciclo de desinfección térmica 160°C (320°F) por 2.5 hrs**
- Puerto de entrada de cable para validación y calibración de sondas adicionales.
- **Control programable de temperatura con 8 posiciones que permiten un ciclo de hasta 4 temperaturas.**
- Programación de rampas de temperatura(°C/min)
- Puerto RS485 para transferencia de datos (software y cable incluidos)



Conformidad: -----

Cumple con **EN60068-3-11 y NFX15-140**

Dispositivo de seguridad a la sobre temperatura Clase II como lo define la normativa europea **NF EN61010-2-010** (equivalente a DIN3.1).

Certificado individual de control de calidad.

24 meses de garantía

Para ordenar	Clave
Bio Refrigerated Expert puerta plana	BRE240
Bio Refrigerated Expert, puerta de vidrio	BRE240PV

Otros productos de Froilabo



Ultra-congeladores



Hornos de secado