Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile



Horno de secado de alta temperatura

Código: B2-01-29-023.01 / B2-01-29-023.02 / B2-01-29-023.03 / B2-01-29-023.04

Marca: Belltronic

Ver producto en Cotecno | Solicitar cotización

Detalle | Especificaciones | Aplicaciones | Galería de imágenes

Detalle

Descripcion general

- Horno de secado de alta temperatura con conveccion forzada para procesos termicos de laboratorio.
- Familia con camaras aproximadas de 50 L, 91 L, 150 L y 208 L.
- Resolucion fina de temperatura y operacion en rangos altos de trabajo segun la version B o BE.

Especificaciones técnicas

	208 L	50 L	91 L	150 L
Modo de circulación	Convección forzada	Convección forzada	Convección forzada	Convección forzada
Función · Rango de temperatura	B: RT+20-500℃. BE: RT+20-600℃	B: RT+20-500℃. BE: RT+20-600℃	B: RT+20-500℃. BE: RT+20-600℃	B: RT+20-500℃. BE: RT+20-600℃
Función · Resolución de temperatura	0.1℃	0.1℃	0.1℃	0.1℃
Función · Fluctuación de temperatura	±0.5℃	±0.5℃	±0.5℃	±0.5℃
Función · Uniformidad de temperatura	2.50%	2.50%	2.50%	2.50%
Estructura · Cámara interior	B: SUS316L; BE: SUS309S	B: SUS316L; BE: SUS309S	B: SUS316L; BE: SUS309S	B: SUS316L; BE: SUS309S
Estructura · Carcasa exterior	Exterior de acero laminado en frío con pintura electrostática	Exterior de acero laminado en frío con pintura electrostática	Exterior de acero laminado en frío con pintura electrostática	Exterior de acero laminado en frío con pintura electrostática
Estructura · Capa aislante	Fibra de silicato de alúmina	Fibra de silicato de alúmina	Fibra de silicato de alúmina	Fibra de silicato de alúmina
Estructura · Calefactor	Tubo calefactor eléctrico de acero inoxidable SUS304	Tubo calefactor eléctrico de acero inoxidable SUS304	Tubo calefactor eléctrico de acero inoxidable SUS304	Tubo calefactor eléctrico de acero inoxidable SUS304
Controlador · Potencia nominal	5.1kW	3.6kW	4.5kW	4.8kW
Controlador · Orificio de escape	Φ 35mm superior (con función de orificio de prueba)	Φ 35mm superior (con función de orificio de prueba)	Φ 35mm superior (con función de orificio de prueba)	Φ 35mm superior (con función de orificio de prueba)
Controlador · Modo de control de temperatura	PID inteligente de dos secciones de temperatura	PID inteligente de dos secciones de temperatura	PID inteligente de dos secciones de temperatura	PID inteligente de dos secciones de temperatura
Controlador · Modo de ajuste de temperatura	Ajuste por botones táctiles	Ajuste por botones táctiles	Ajuste por botones táctiles	Ajuste por botones táctiles
Controlador · Modo de visualización de temperatura	Temperatura medida en la pantalla LCD superior, temperatura de ajuste en la fila inferior.	Temperatura medida en la pantalla LCD superior, temperatura de ajuste en la fila inferior.	Temperatura medida en la pantalla LCD superior, temperatura de ajuste en la fila inferior.	Temperatura medida en la pantalla LCD superior, temperatura de ajuste en la fila inferior.

Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

	208 L	50 L	91 L	150 L
Controlador · Temporizador	0-9999min (con función de espera de temporización)	0-9999min (con función de espera de temporización)	0-9999min (con función de espera de temporización)	0-9999min (con función de espera de temporización)
Controlador · Función de operación	Operación a temperatura fija, operación con tiempo fijo, parada automática	Operación a temperatura fija, operación con tiempo fijo, parada automática	Operación a temperatura fija, operación con tiempo fijo, parada automática	Operación a temperatura fija, operación con tiempo fijo, parada automática
Controlador · Función adicional	Corrección de desviación del sensor, autoajuste de sobreimpulso de temperatura, bloqueo de parámetros internos, memoria de parámetros ante corte de energía	Corrección de desviación del sensor, autoajuste de sobreimpulso de temperatura, bloqueo de parámetros internos, memoria de parámetros ante corte de energía	Corrección de desviación del sensor, autoajuste de sobreimpulso de temperatura, bloqueo de parámetros internos, memoria de parámetros ante corte de energía	Corrección de desviación del sensor, autoajuste de sobreimpulso de temperatura, bloqueo de parámetros internos, memoria de parámetros ante corte de energía
Controlador · Sensor	Tipo K de alta precisión	Tipo K de alta precisión	Tipo K de alta precisión	Tipo K de alta precisión
Controlador · Dispositivo de seguridad	Alarma sonora y luminosa por sobretemperatura	Alarma sonora y luminosa por sobretemperatura	Alarma sonora y luminosa por sobretemperatura	Alarma sonora y luminosa por sobretemperatura
Especificación · Tamaño de cámara interior (W*L*H)(mm)	570*620*595	350*350*400	450*450*450	500*500*600
Especificación · Tamaño exterior (W*L*H)(mm)	1001*799*934	781*529*645	881*629*789	931*679*939
Especificación · Tamaño de embalaje (W*L*H)(mm)	1121*919*1149	901*649*845	1001*749*989	1051*799*1139
Especificación · Volumen	208L	50L	91L	150L
Especificación · Número máximo de bandejas	7	4	6	7
Especificación · Carga por bandeja	15kg	15kg	15kg	15kg
Especificación · Espacio entre bandejas	45mm	45mm	45mm	45mm
Especificación · Corriente nominal (50/60HZ)	AC380V/7.7A	AC380V/5.5A	AC380V/6.8A	AC380V/7.3A
Especificación · Peso neto/bruto (KG)	110/125	44/54	60/75	80/95
Accesorio · Bandeja	2	2	2	2
Accesorio · Soporte de bandeja	4	4	4	4
Accesorio · Accesorios opcionales	Bandeja de repuesto, controlador de programa	Bandeja de repuesto, controlador de programa	Bandeja de repuesto, controlador de programa	Bandeja de repuesto, controlador de programa

Aplicaciones

- Secado, acondicionamiento y pruebas termicas en laboratorio.
- Procesos con necesidad de conveccion forzada y control uniforme de temperatura.
- Trabajo en materiales, investigacion y control de calidad a temperaturas elevadas.

Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

Galería de imágenes

Mostrando hasta 6 imágenes de la galería.



Imagen de galería 1



Imagen de galería 2

Siguiente paso: ver producto en Cotecno | solicitar cotización