



ESTUFAS INDUSTRIALES

GP

www.carbolite.com/es/productos/estufas/estufas-industriales/gp/

GP

ESTUFAS INDUSTRIALES

La serie de estufas industriales GP cuenta con modelos en tres tamaños y dos tipos de circulación forzada: de flujo vertical (A) y flujo horizontal (B).

Esta serie ha sido concebida como base para la implementación de una gran variedad de modificaciones según las necesidades individuales del cliente. Entre estas se puede mencionar la implementación de un controlador más sofisticado con registro de datos para la realización de tratamientos térmicos según la norma AMS 2750F de Nadcap, la adaptación del aparato para el manejo más fácil de cargas pesadas o voluminosas, así como la ampliación del volumen de cámara más allá de las capacidades estándares.

**GP**

EJEMPLOS



GP220A



GP 330B – modelo de 330 litros con controlador programador 3508P1 y ventilado extractor opcional



GP 450A con controlador programador 3216P1 opcional, protección contra sobretensión y lazo de conexión de termopares según la norma AMS2750H

GP

EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

- | Temperatura máxima hasta 300 °C
- | Fuerte flujo de aire vertical (A) u horizontal (B) para una óptima uniformidad de temperatura
- | Cámara de alta calidad en acero inoxidable (430)
- | Resistencias con aislamiento mineral, revestidas en metal
- | Admisión de aire fresco regulable
- | Controlador Carbolite 301 con programación de rampa, valor de consigna y temporizador
- | Diseño robusto, apto para entornos de producción
- | Construcción robusta y estable, de tubos cuadrados de acero y chapa de acero galvanizada y recubierta con polvo
- | Aislamiento de fibra de alta calidad y reducida masa térmica que garantiza excelente eficiencia energética y tiempos cortos de calentamiento y enfriamiento

GP

EQUIPAMIENTO / OPCIONES / ACCESORIOS

- | Ampla selección de controladores digitales, programadores multisegmento y registradores de datos con diversas opciones en cuanto a los protocolos de comunicación digital - Más información
- | Orificio para inserción de sonda termopar
- | CWF-BAL: Balanza con capacidad máxima de 8 kg y resolución de 0,1 g
- | Solera y bandejas reforzadas para el trabajo con argas pesadas
- | Paquete de seguridad para solventes, para el secado de pequeñas cantidades de solvente (estufa para pinturas); no combinable con la ventanilla
- | Protección digital contra sobre temperatura (recomendada para la operación sin vigilancia), libremente ajustable, para la protección del aparato y la muestra
- | Pasacables
- | Rejillas adicionales
- | De forma opcional con soporte

GP

DATOS TÉCNICOS

Modelo	GP220A	GP450A	GP450B
Temp. máx. (°C)	300	300	300
Volumen de cámara (litros)	220	450	450
puertas	Puerta de una hoja	Puerta de una hoja	Puerta de dos hojas
Tiempo de calentamiento (min)	75	75	75
Tiempo de recuperación (min)	24	30	35
Estabilidad de temperatura (°C)	±0.5	±0.5	±0.5
Uniformidad de temperatura (°C)	±5.0	±5.0	±5.0
Medidas: interior H x A x F (mm)	610 x 610 x 610	1220 x 610 x 610	610 x 1220 x 610
Medidas: exterior H x A x F (mm)	1240 x 862 x 850	1850 x 862 x 850	910 x 1800 x 850
Rejillas incl. / máx.	3 / 5	5 / 11	3 / 5
Carga máx. por rejilla / total (kg)	15 / 45	15 / 75	20 / 60
Opción: fondo de cámara reforzado, peso total máx. (kg)	150	250	225
Opción: rejillas reforzadas, número máx.	3	5	3
Opción: rejillas reforzadas, carga máx. por rejilla (kg)	50	50	75
Configuración	modelo de sobremesa	modelo de piso	modelo de sobremesa
Cambios de aire / hr (con ventilador extractor opcional)	107	59	59
Potencia máx. (W)	3000	6000	6000

GP

CONTACTO →

www.carbolite.com/es/contact-services/contact-form/?

[prefilltext=contact_form.request&product=C-1-IBO-B](http://www.carbolite.com/es/contact-services/contact-form/?prefilltext=contact_form.request&product=C-1-IBO-B)

PEDIR UN PRESUPUESTO →

www.carbolite.com/es/contact-services/contact-form/?

[prefilltext=contact_form.quote_request&product=C-1-IBO-B](http://www.carbolite.com/es/contact-services/contact-form/?prefilltext=contact_form.quote_request&product=C-1-IBO-B)



CARBOLITE[®]
a **VERDER** company

www.carbolite.com/es/productos/estufas/estufas-industriales/gp/