CARBOLITE®
a VERDER company



汎用オーブン

GP

www.carbolite.com/jp/products/ovens/industrial-ovens/gp-general-purpose-ovens/

GP

汎用オーブン

GP汎用300°C産業用オーブンは、2つのサイズと2つの構成（垂直（A）および水平（B）気流）で提供されています。

この産業用オーブンレンジは、多種多様なカスタム改造を追加するための基盤も提供しています。典型的な例としては、Nadcap下のAMS2750H熱処理などの用途に必要な、より高度な制御システムやデータ記録、より重い負荷を扱うための改造、またはオーブンの積み込みや取り出しを補助する改造、あるいは標準レンジで提供されているよりも大きなチャンバー炉サイズなどが挙げられます。



GP

標準仕様

- 最大300°Cで稼働
- より良好な温度均一性を実現する水平・垂直対流方式の選択
- 長寿命（炉内材質：SUS430）
- 断熱性に優れたシース発熱体
- 調整可能な炉内換気
- 標準仕様の温調器は、PID制御301型です。設定温度、昇温速度、設定温度での維持時間を調整することが可能です。
- 緻密な設計
- 堅牢な設計（※スチール及び亜鉛メッキ処理したパネル構成）
- 高いエネルギー効率を実現する低熱伝導断熱材

GP

オプション

注文時に御指定ください

- 洗練されたデジタル・コントローラー、マルチセグメント・プログラマー、デジタル通信オプション付きデータ・ロガーなど、幅広いラインナップを取り揃えています - コントローラーに関する詳細情報
- 独立した熱電対設置用ポートの追加
- CWF-BAL: 最大秤量8kg、分解能0.1g
- 丈夫な強化ベース及び棚
- 少量の揮発性溶剤を取り除くための焼き付け、硬化用途用オプション
- 独立型過熱防止機能（大事な試料をダメージから保護します。無人オペレーション時に便利）
- ケーブルエントリポート
- 棚の追加
- 専用フロアースタンド

GP

例



GP220A



GP 330B, 330リットルモデル、3508P1プログラマ、排気ファンオプション付き



GP 450A（3216P1プログラマオプション、過温保護機能付き）、AMS2750H熱電対接続ループ付き

GP

製品仕様

仕様	GP220A	GP450A	GP450B
最高温度（℃）	300	300	300
炉内容積 (L)	220	450	450
1ドア	1ドア	1ドア	2ドア
昇温時間 (分)	75	75	75
温度回復時間（分）	24	30	35
温度安定性	±0.5	±0.5	±0.5
温度分布	±5.0	±5.0	±5.0
寸法: 炉内 H x W x D (mm)	610 x 610 x 610	1220 x 610 x 610	610 x 1220 x 610
寸法: 外形 H x W x D (mm)	1240 x 862 x 850	1850 x 862 x 850	910 x 1800 x 850
棚設置枚数　標準／最大	3 / 5	5 / 11	3 / 5
棚耐荷重　単体 / 総合 (kg)	15 / 45	15 / 75	20 / 60
オプション高耐久強化ベース最大重量（kg）	150	250	225
オプション高耐久棚最大数	3	5	3
オプション高耐久最大重量/棚板（kg）	50	50	75
構成	卓上型	床置タイプ	卓上型
大気交換数 / hr (オプション排気ファン使用時)	107	59	59
最大電力 (W)	3000	6000	6000

GP

お問い合わせ

www.carbolite.com/jp/contact-services/contact-form/?prefilltext=contact_form.request&product=C-1-IBO-B

見積依頼

www.carbolite.com/jp/contact-services/contact-form/?prefilltext=contact_form.quote_request&product=C-1-IBO-B



CARBOLITE®
a VERDER company

www.carbolite.com/jp/products/ovens/industrial-ovens/gp-general-purpose-ovens/

© Carbolite Gero – www.carbolite.com / Content may be subject to modifications or corrections