

コンタミリスクに配慮、乾熱滅菌機能付のエアジャケット

CO₂ Incubator with Air Jacket

CO₂インキュベータ

IP600

2年間保証
弊社ホームページ上でお客様登録いただけると通常1年の無償保証が2年間となります。

機種一覧
209頁

- エアジャケット
- ケーブル孔
- 自己診断機能
- 独立過昇防止器
- 過電流漏電ブレーカ

温度制御範囲 (室温+5)~50℃ CO₂濃度調節範囲 0~20.0% 温度分布精度 ±0.25℃ 内容積 167ℓ

薬局方準拠160℃、2時間の乾熱滅菌運転が可能

●160℃を保持したまま、2時間の乾熱滅菌運転が可能プログラムを搭載しています。

CO₂センサを取外さずに乾熱滅菌が可能

●高精度で高寿命なCO₂センサにより、取外さなくても160℃の乾熱滅菌運転が可能です。さらにCO₂センサ由来のコンタミネーションの心配はなくなります。

コンタミネーションを最小限に

●内槽、棚板、加湿パットには抗菌材質のステンレスを採用し、コンタミネーションリスクの対策に細心の注意を払いました。

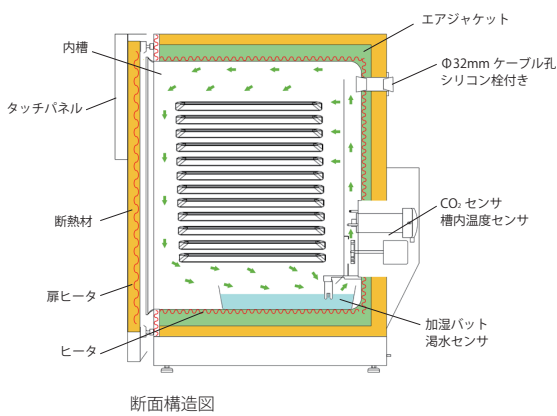
※下記、試験データをご参照ください。

NEW



架台(オプション)

167ℓ
IP600型



断面構造図

恒温・乾燥器/恒温恒湿器
高温炉・バーンガス
産業機器
プラズマ装置

5 恒温培養器

凍結乾燥・冷却トラップ
滅菌器
純水製造装置
恒温液槽
恒温水循環装置
加熱器
濃縮器
減圧・加圧ポンプ
乳化・攪拌・振とう器
造粒乾燥装置
洗浄器

送液ポンプ
フィルター
天秤
pH計
表面観察装置
内部観察装置
分光・発光・蛍光装置
液体/ガスクオモグラフ
物性計測装置
微生物・細胞関連装置
遠心分離機
冷凍庫・冷蔵庫
環境・プロセス関連装置
合成・前処理装置
試験機器
電池・半導体・LED関連装置
計測機器

仕様

商品コード	211211	
型式	IP600	
性能	方式	乾熱滅菌機能付エアジャケット
	温度制御範囲	室温+5℃~50℃
	温度調節精度/温度変動	±0.1℃/0.4℃ (at37℃)
	温度分布精度/温度勾配	±0.25℃/1.0℃ (at37℃)
	槽内湿度	95%±5%RH (at37℃)
構成	CO ₂ 濃度調節範囲	0(大気)~20.0%
	CO ₂ 濃度調節精度	±0.2% (at37℃ CO ₂ 濃度設定5.0%)
	タッチパネル	7インチカラー液晶タッチパネル(抵抗膜式、日本語/英語/中国語)
	内槽/内扉	抗菌ステンレス/強化ガラス
	扉/内扉開閉	右開き(左開きに変更可:ご注文時にご指定ください。)
	温度制御用センサ	Pt100Ω
	独立過昇防止センサ	K熱電対
	CO ₂ 濃度センサ	赤外線方式(新単光線・二波長方式、稼動部無し)
	ケーブル孔	φ32mm背面上
	その他	温度出力端子、CO ₂ 濃度出力端子、外部警報出力端子、外部通信端子(オプション)、運転履歴表示とトレンドグラフのUSBメモリへの出力機能
安全装置	漏電ブレーカ、独立過昇防止器、温度上下限異常、CO ₂ 濃度上下限異常、自己診断機能(温度センサ異常/ヒータ断線/SSR短絡/メインリレー故障/自動過昇防止)、扉開警報、加湿水湯水警報、転倒防止金具	
規格	外寸法 ^{※2} /重さ	幅600×奥行664(765)×高さ880mm/110kg
	内寸法/内容積	幅485×奥行540×高さ640mm/約167ℓ
	棚受寸法/段数	幅471×奥行457mm/12段
	棚板材質/耐荷重	抗菌棚板(ステンレス製)/約7kg/枚
付属品	棚板4枚、抗菌加湿パット(ステンレス製)、CO ₂ 供給ホース(φ5mm×φ7mm×2m)、ホースクランプ2個、ケーブル孔シリコン栓2個、スパナ	
価格	¥918,000	

(注)上記の価格には、消費税は含まれておりません。●荷造・運送・搬入・据付費は別途申し受けれます。

電源コードの長さは器外約2mです。

※1.性能は定格電源、室温23±5℃、湿度65%±20%、無負荷条件の値です。本装置の使用環境温度範囲は5~35℃です。 ※2.突起部は含まれません。()内は突起部を含む寸法。